

MAIN CATALOGUE

2011



**Lightmakers**  
general illumination-italy®

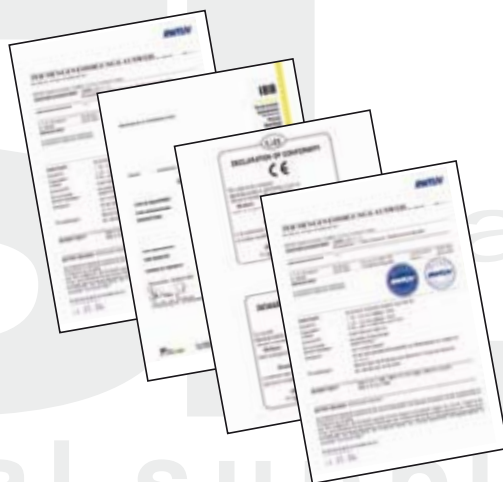
Italy

**SKEMA**  
ITALY



**THEATRE  
& STAGE**

**FANTEK®**  
Ferros y Aluminio Navarro S.L.



**ALUR**  
solutions

Italy

PSL s.r.l. si riserva la facoltà di apportare in qualunque momento e senza preavviso modifiche migliorative negli apparecchi e dei relativi dati riportati nel presente catalogo.

PSL s.r.l. reserves all rights to make alterations for the better in sets making and catalogue data in any time and without notice.

professional supplies



# THEATRE & STAGE

**STAGE SPOT 1000 PC • FR**  
PAGE 02



**STAGE SPOT 500**  
PAGE 04



**STAGE SPOT 2000**  
PAGE 05



**CYCLORAMA • FLOODLIGHT**  
PAGE 06



**PROFILE 575**  
PAGE 07



**PROFILE 1000 PRO**  
PAGE 08



**PROFILE 2000 PRO**  
PAGE 09



**PROFILE 500 PRO**  
PAGE 10



**PROFILE CDM 150 EB**  
PAGE 11



**PAR CAN SERIES**  
PAGE 12



**EUROSPOT**  
PAGE 13



**SHOW BLINDER**  
PAGE 14



**LANCER 1000W HALO • 575**  
PAGE 15



**LANCER PROFILE 2500 HALO**  
PAGE 16



**LANCER 1200 TOUR**  
PAGE 17



**LANCER 2500 TOUR**  
PAGE 18



**LANCER 4000 TOUR**  
PAGE 20



**WIND-UP STAND**  
PAGE 22



**WIND-UP STAND 1**  
PAGE 23

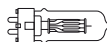


**STUDIO STAND 4**  
PAGE 24





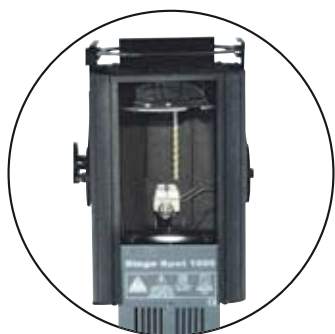
Lampada alogena a tensione di rete  
Mains voltage halogen lamp



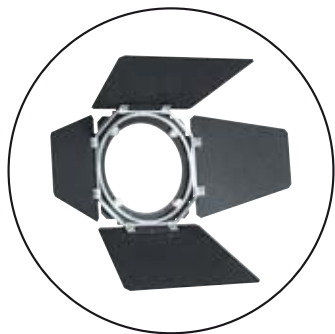
Proiettore professionale realizzato in alluminio con parti in acciaio, con lente Piano Convessa (PC). Regolazione dell'ampiezza del fascio luminoso.  
*Extremely sturdy professional theatre spot built in aluminium and metal parts. With Plano Convex lens (PC). It's fitted with a high precision endless screw to adjust the beam angle.*



Regolazione dell'ampiezza del fascio luminoso con pomello sul retro.  
*Lamp tray adjusting via a knob on the rear of the fixture.*



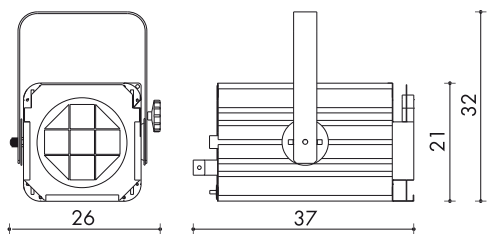
Facile cambio lampada  
*Easy re-lamp*



**CODE W1130**

Accessori:  
Deflettore orientabile con alette direzionali (Stage Spot 1000)

Accessories:  
Four-leaf rotating barndoor (Stage Spot 1000)



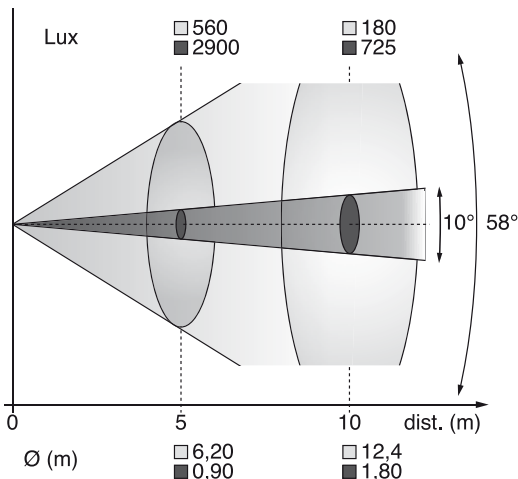
**Specifiche tecniche**

- Portalampana GX9,5
- Lampade:  
Cod. L 146 - 650W CP/67 o CP/23  
Cod. L 150 - 1000W CP/70 o CP/24
- Cavo al silicone norme CEI 20/22 100 cm.
- Ottima dissipazione del calore
- Lente diam. 150 mm.
- Colore: nero
- Dotato di aggancio per il cavo di sicurezza
- Dimensioni: 37x26x21cm
- Peso: 5,8Kg
- Portafiltra incluso

**Technical specifications**

- Lampbase GX 9,5
- Lamps:  
Code L 146 - 650W CPI/67 or CPI/23  
Code L 150 - 1000W CPI/70 or CPI/24
- 100 cm silicon power cable to CEI 20/22 norms
- Efficient heat dissipation
- Lens diam. 150 mm.
- Colour: black
- Fitted with a device to connect a safety retaining chain
- Dimensions: 37x26x21cm
- Weight: 5,8Kg
- Filterframe included


**STAGE SPOT 1000 PC**





# STAGE SPOT 1000 FR

CODE W1123

Lampada alogena a tensione di rete  
Mains voltage halogen lamp 

CE  
IP20

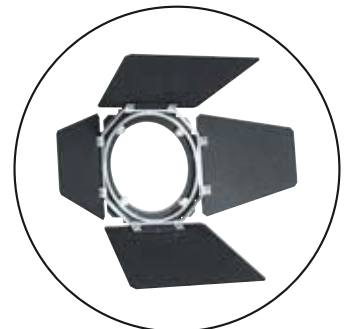
Proiettore professionale realizzato in alluminio con parti in acciaio, con lente Fresnel (FR) codice W1123. Regolazione dell'ampiezza del fascio luminoso.  
*Extremely sturdy professional theatre spot built in aluminium and metal parts. With Fresnel lens (FR) code W1123. It's fitted with a high precision endless screw to adjust the beam angle.screw to adjust the beam angle.*



Regolazione dell'ampiezza del fascio luminoso con pomello sul retro.  
*Lamp tray adjusting via a knob on the rear of the fixture.*



Facile cambio lampada  
*Easy re-lamp*



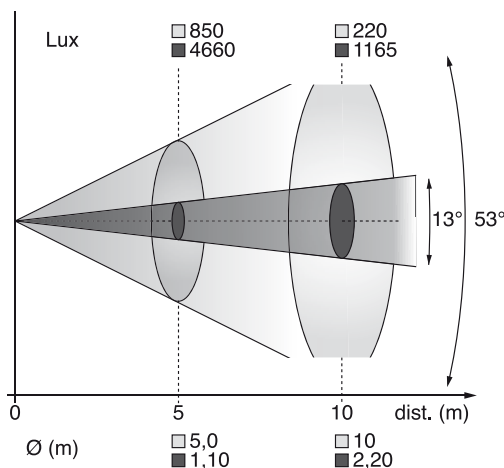
## Specifiche tecniche

- Portalamпада GX9,5
- Lampade: Cod. L 146 - 650W CP/67 o CP/23  
Cod. L 150 - 1000W CP/70 o CP/24
- Cavo al silicone norme CEI 20/22 100 cm.
- Ottima dissipazione del calore
- Lente diam. 150 mm.
- Colore: nero
- Dotato di aggancio per il cavo di sicurezza
- Dimensioni: 37x26x21cm
- Peso: 5,8Kg
- Portafiltra incluso

## Technical specifications

- Lampbase GX 9,5
- Lamps: Code L 146 - 650W CP/67 or CP/23  
Code L 150 - 1000W CP/70 or CP/24
- 100 cm silicon power cable to CEI 20/22 norms
- Efficient heat dissipation
- Lens diam. 150 mm.
- Colour: black
- Fitted with a device to connect a safety retaining chain
- Dimensions: 37x26x21cm
- Weight: 5,8Kg
- Filterframe included

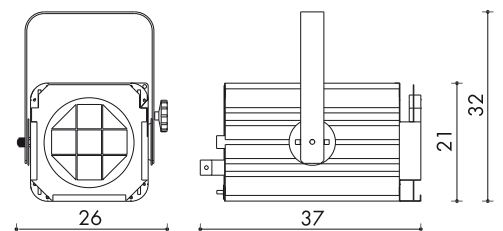
## STAGE SPOT 1000 FR

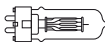


## CODE W1130

Accessori:  
Deflettore orientabile con alette direzionali (Stage Spot 1000)

Accessories:  
Four-leaf rotating barndoor (Stage Spot 1000)





## Specifiche tecniche

- Portalampana GY 9,5
- Lampade: Cod. L 120 - 300W CP/81  
Cod. L 135 - 500W CP/82  
Cod. L 190 - 300W M/38  
Cod. L 136 - 500W M/40
- Cavo al silicone norme CEI 20/22  
100 cm.
- Ottima dissipazione del calore
- Lente diam. 120 mm.
- Colore: nero
- Dotato di aggancio per il cavo di sicurezza
- Dimensione: 22x31x27cm
- Peso: 4,5KG
- Portafiltro incluso

## Technical specifications

- Lampbase GY 9,5
- Lamps: Code L 120 - 300W CP/81  
Code L 135 - 500W CP/82  
Code L 190 - 300W M/38  
Code L 136 - 500W M/40
- 100 cm silicon power cable to  
CEI 20/22 norms
- Efficient heat dissipation
- Lens diam. 120 mm.
- Colour: black
- Fitted with a device to connect a safety  
retaining chain
- Dimensions: 22x31x27cm
- Weight: 4,5Kg
- Filterframe included

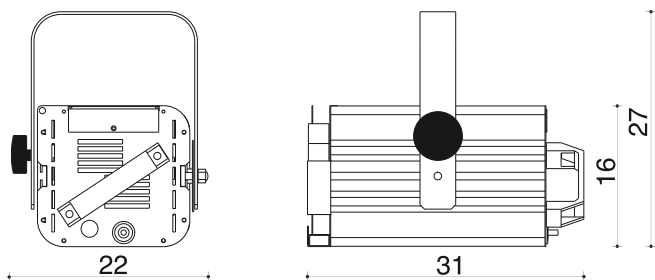
Proiettore professionale realizzato in alluminio con parti in acciaio. Disponibile in due versioni: con lente Piano Convessa (PC) codice W1107 e con lente Fresnel (FR) codice W1108. Regolazione dell'ampiezza del fascio luminoso.

*Extremely sturdy professional theatre spot built in aluminium and metal parts. Available in two versions: with Plano Convex (PC) code W1107 and Fresnel (FR) code W1108 lens. It's fitted with a high precision endless screw to adjust the beam angle.*

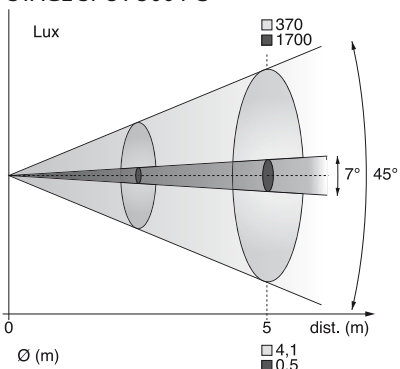


Regolazione dell'ampiezza del fascio luminoso con pomello sul retro.

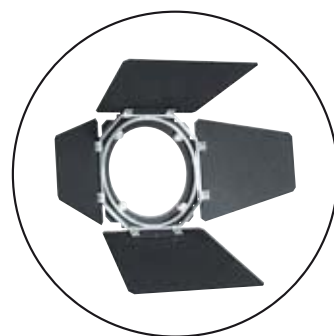
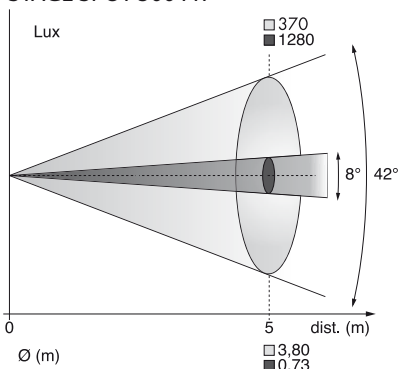
*Lamp tray adjusting via a knob on the rear of the fixture.*



STAGE SPOT 500 PC



STAGE SPOT 500 FR



## CODE W1115

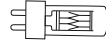
Accessori:  
Deflettore orientabile con alette direzionali (Stage Spot 500)

Accessories:  
Four-leaf rotating barndoor (Stage Spot 500)

# STAGE SPOT 2000 PC / FR

PC CODE W1152  
FR CODE W1153

Lampada alogena a tensione di rete  
Mains voltage halogen lamp



CE  
IP20



## Specifiche tecniche

- Portalamпада GY 16
- Lampade: Cod. L 153 - 2000W CP/72 o CP/43
- Cavo al silicone norme CEI 20/22 100cm.
- Dotato di aggancio per il cavo di sicurezza
- Ottima dissipazione del calore
- Lente PC diam. 200 mm.
- Lente FR diam. 200 mm.
- Dimensione: 33,5x54x45,5cm
- Peso: 14Kg
- Portafiltro incluso

## Technical specifications

- Lamp base GY 16
- Lamp: Code L 153 - 2000W CP/72 or CP/43
- 100 cm silicon power cable to CEI 20/22 norms
- Fitted with a device to connect a safety retaining chain
- Efficient heat dissipation
- PC lens diam. 200 mm.
- FR lens diam. 200 mm
- Dimensions: 33,5x54x45,5cm
- Weight: 14Kg
- Filterframe included

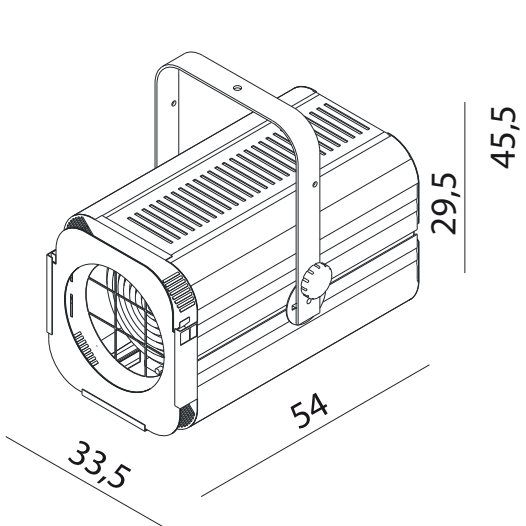


Proiettore professionale realizzato in alluminio con parti in acciaio. Disponibile in due versioni: con lente Piano Convessa (PC) codice W1152 e con lente Fresnel (FR) codice W1153. Regolazione dell'ampiezza del fascio luminoso.

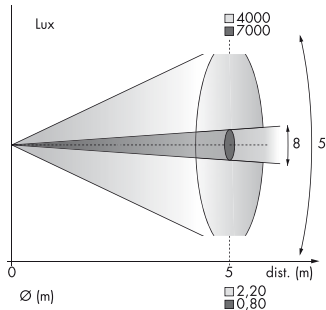
*Extremely sturdy professional theatre spot built in aluminium and metal part. Available in two versions: with Plano Convex (PC) code W1152 and Fresnel (FR) lens code W1153. It's fitted with a high precision endless screw to adjust the beam angle.*

Regolazione dell'ampiezza del fascio luminoso con pomello sul retro.

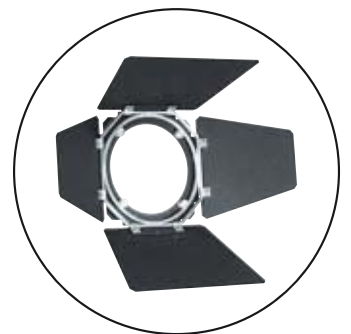
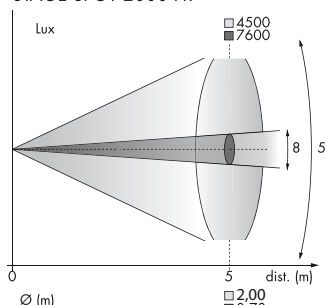
*Lamp tray adjusting via a knob on the rear of the fixture.*



STAGE SPOT 2000 PC



STAGE SPOT 2000 FR



**CODE W1154**

Accessorio:  
Deflettore orientabile con alette direzionali

*Accessory:  
Four-leaf rotating barndoor*



CODE K1341

# CYCLORAMA

CE  
IP20

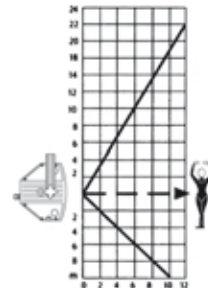
Lampade lineari a tensione di rete  
Mains voltage halogen linear lamps

 1000W R7s 230V 189mm



Illuminatore professionale con parabola asimmetrica per lampade lineari alogene da Cod. L 164 - 1000W. Corpo realizzato in alluminio di colore nero.

Professional asymmetric floodlight with high quality reflector for use R7s linear halogen lamps Code L 164 - 1000W. Black colour, aluminium die-cast casing.



CODE K1346

Deflettore con alette direzionali  
Four-leaf barndoor

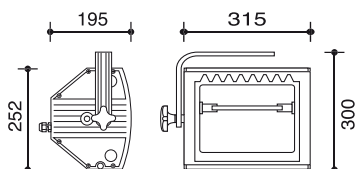
Apertura del fascio luminoso  
Light beam width

### Specifiche tecniche

- Portafiltro incluso
- Peso: 3,3Kg
- Dimensioni: 31,5x18,5x30cm
- Solo gelatine per alta temperatura HT

### Technical specifications

- Filterframe included
- Weight: 3,3Kg
- Dimensions: 31,5x18,5x30 cm
- Only HT gels for high temperature



Interconnessione sicura e veloce fra gli apparecchi  
Quickly and securely interlock side by side

CODE K1343

# FLOODLIGHT

CE  
IP20

Lampade lineari a tensione di rete  
Mains voltage halogen linear lamps

 1000W R7s 230V 189mm

Illuminatore professionale con parabola simmetrica per lampade lineari alogene da Cod. L 164 - 1000W. Corpo realizzato in alluminio di colore nero.

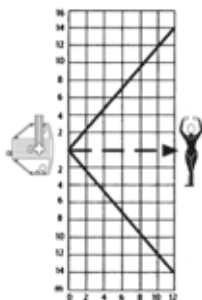
Professional symmetric floodlight with high quality reflector for use R7s linear halogen lamps Code L 164 - 1000W. Black colour, aluminium die-cast casing.

### Specifiche tecniche

- Portafiltro incluso
- Peso: 3,3Kg
- Dimensioni: 31,5x18,5x30cm
- Solo gelatine per alta temperatura HT

### Technical specifications

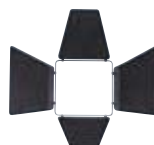
- Filterframe included
- Weight: 3,3Kg
- Dimensions: 31,5x18,5x30 cm
- Only HT gels for high temperature



Apertura del fascio luminoso  
Light beam width

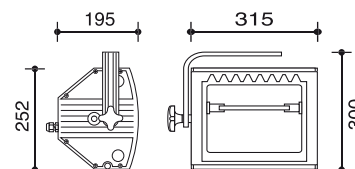


Interconnessione sicura e veloce fra gli apparecchi  
Quickly and securely interlock side by side



CODE K1346

Deflettore con alette direzionali  
Four-leaf barndoor



# PROFILE 575

CODE K1300

Lampada alogena a tensione di rete  HPL 575W 230V  
Mains voltage halogen lamp

CE  
IP20

Proiettore professionale dotato di ghigliottine per sagomare il fascio. La speciale parabola specchiata ad alta riflessione, rende il sagomatore estremamente luminoso. Regolazione della lampada. Corpo realizzato in lega leggera.

*Professional profile spot with four shutters provided. Thanks to the special reflector used, the light output is extremely bright. The fixture is provided with an independent fine lamp adjuster to optimise the luminosity. Die cast aluminium body.*

## Specifiche tecniche

- Lampada: HPL 575 230V alogena Cod. L 137
- Peso: 5,2 Kg
- Dimensioni: 50x34x34 cm
- Portafiltro incluso

## Technical specifications

- Lamp: HPL 575 230V halogen Cod. L 137
- Weight: 5,2Kg
- Dimensions: 50x34x34 cm
- Filterframe included



### CODE K1308

Accessorio/Accessory:  
• Iride a diaframma  
• Drop-in iris

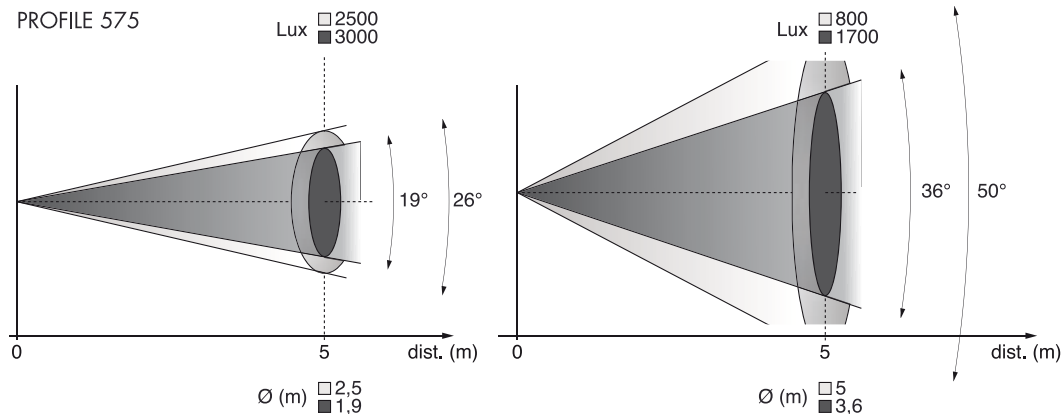


### CODE K1307

Accessorio: Supporto per gobo  
Misure Gobo: Ø esterno 84MM; Ø immagine 60MM  
Accessory: Pattern holder  
Gobo Size: External Ø 84MM; Image Ø 60MM



## PROFILE 575



## Ottiche disponibili

- Ottica 19° codice K1301
- Ottica 26° codice K1302
- Ottica 36° codice K1303
- Ottica 50° codice K1304

## Available Optics

- Optic 19° code K1301
- Optic 26° code K1302
- Optic 36° code K1303
- Optic 50° code K1304

Lampada alogena a tensione di rete  
Mains voltage halogen lamp



Sagomatore professionale dotato di ghigliottine, zoom e gruppo ottico con lente condensatore che permette una migliore definizione del fascio luminoso con una regolazione dell'apertura da 25° a 39° gradi.

*Professional profile spot, complete with beam shaper, zoom and optics group with condenser lens for a highly defined light beam and enabling aperture to be adjusted from 25° to 39°.*

## Specifiche tecniche

- Portalampana GX 9,5
- Lampade: Cod. L 146 - 650W CP/67 o CP/23  
Cod. L 150 - 1000W CP/70 o CP/24
- Distanza di utilizzo consigliata: da 5 a 12 mt.
- Dotato di sistema a ghigliottina (4 lame) per sagomare il fascio luminoso.
- Due lenti indipendenti per la regolazione dello zoom e per la messa a fuoco.
- Lente condensatore
- Cavo al silicone norme CEI 20/22 100cm.
- Colore: nero Cod. W1188; silver Cod. W1187
- Portafiltro incluso
- Solo gelatine per alta temperatura HT
- Dimensioni: 34x60x40cm
- Peso: 10Kg

## Technical specifications

- Lamp base GX 9,5
- Lamps: Code L 146 - 650W CP/67 or CP/23  
Code L 150 - 1000W CP/70 or CP/24
- Typical throw distance: from 5 to 12 m.
- 4 shutters provided
- Two independent lenses for zoom and focus adjusting
- Condenser lens
- 100 cm silicon power cable to CEI 20/22 norms
- Colour: black Code W1188; silver Code W1187
- Filterframe included
- Only HT gels for high temperature
- Dimensions: 35x60x40cm
- Weight: 10Kg



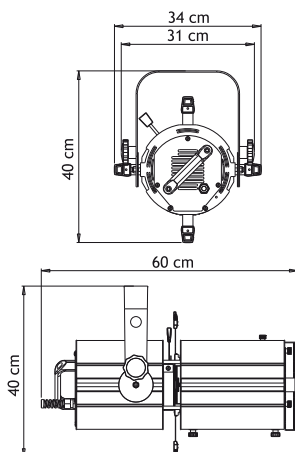
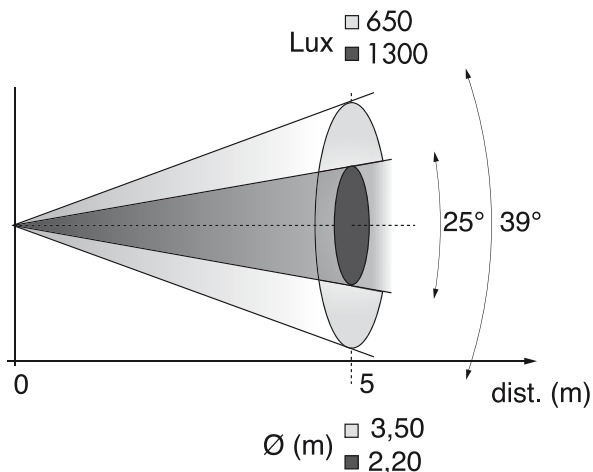
### CODE W1192-2

Accessorio: Iride a diaframma  
Accessory: Drop-in iris



### CODE W1193

Accessorio: Supporto per gobo  
Ø esterno 58,5MM;  
Ø immagine 47,5MM  
Accessory: Pattern holder  
Gobo Size: External Ø 58,5MM; Image Ø 47,5MM

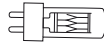




# PROFILE 2000 PRO

CODE W1189

Lampada alogena a tensione di rete  
Mains voltage halogen lamp



## Specifiche tecniche

- Portalampana GY 16
- Lampade: Cod. L 153 - 2000W CP/72 o CP/43
- Distanza di utilizzo consigliata: da 10 a 20 mt.
- Dotato di sistema a ghigliottina (4 lame) per sagomare il fascio luminoso.
- Due lenti indipendenti per la regolazione dello zoom e per la messa a fuoco.
- Lente condensatore
- Cavo al silicone norme CEI 20/22 100cm.
- Colore: nero
- Portafiltro incluso
- Solo gelatine per alta temperatura HT
- Dimensioni: 33x81x48cm
- Peso: 19Kg

## Technical specifications

- Lamp base GY 16
- Lamps: Code L 153 - 2000W CP/72 or CP/43
- Typical throw distance: from 10 to 20 m.
- 4 shutters provided
- Two independent lenses for zoom and focus adjusting
- Condenser lens
- 100 cm silicon power cable to CEI 20/22 norms
- Colour: black
- Filterframe included
- Only HT gels for high temperature
- Dimensions: 33x81x48cm
- Weight: 19Kg

Sagomatore professionale dotato di ghigliottine, zoom per la regolazione del fascio luminoso da 23° a 36° gradi.

Professional profile spot, complete with beam shaper, zoom for beam adjustment luminous with 23°-36° aperture.



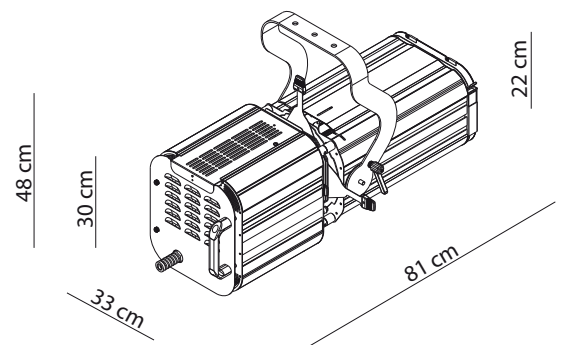
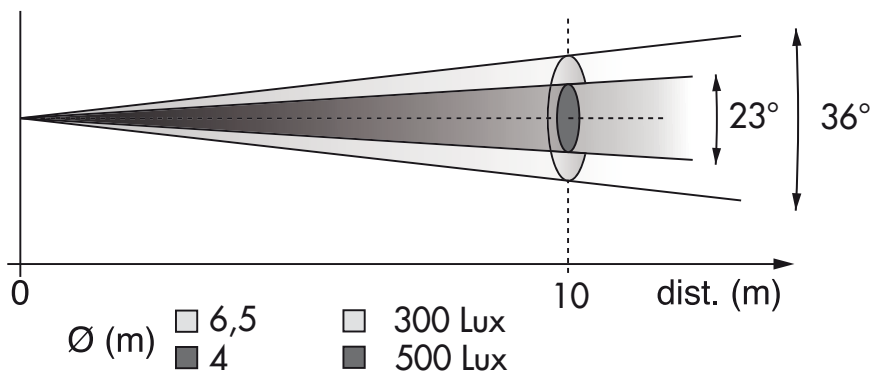
### CODE W1190

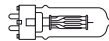
Accessorio: Iride a diaframma  
Accessory: Drop-in iris



### CODE W1191

Accessorio: Supporto per gobo  
Misura Gobo: Ø esterno 77,7MM;  
Ø immagine 60MM  
Accessory: Pattern holder  
Gobo Size: External Ø 77,7MM;  
Image Ø 60MM





Sagomatore professionale dotato di ghigliottine e zoom per la regolazione del fascio luminoso da 25° a 39°. Corpo realizzato in alluminio con parti in acciaio.

Professional profile spot fitted with beam shaper blades and zoom for beam adjustment luminous with 25° - 39° aperture. Aluminium body with steel parts.

**CODE W1192**

Accessorio: Iride a diaframma  
Accessory: Drop-in iris

**CODE W1193**

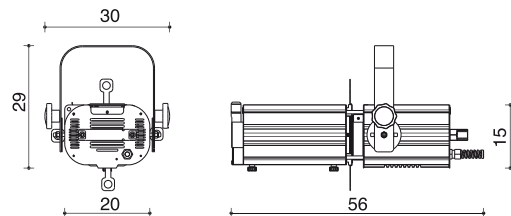
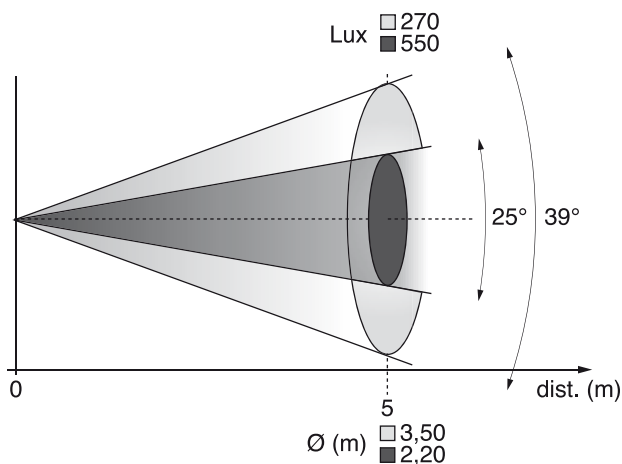
Accessorio: Supporto per gobo  
Ø esterno 58,5MM;  
Ø immagine 47,5MM  
Accessory: Pattern holder  
Gobo Size: External Ø 58,5MM; Image Ø 47,5MM

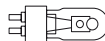
**Specifiche tecniche**

- Portalampada GY 9,5
- Lampade: Cod. L 120 - 300W CP/81  
Cod. L 135 - 500W CP/82  
Cod. L 136 - 500W M/40
- Distanza di utilizzo consigliata: da 3 a 8 mt.
- Dotato di sistema a ghigliottina (4 lame) per sagomare il fascio luminoso
- Due lenti indipendenti per la regolazione dello zoom e per la messa a fuoco.
- Lente condensatore
- Cavo al silicone norme CEI 20/22 100cm.
- Colore: grigio/nero
- Portafiltra incluso
- Dimensione: 56x20x15cm
- Peso: 8Kg

**Technical specifications**

- Lamp base GY 9,5
- Lamps: Code L 120 - 300W CP/81  
Code L 135 - 500W CP/82  
Code L 136 - 500W M/40
- Typical throw distance: from 3 to 8 m.
- 4 shutters provided
- Two independent lenses for zoom and focus adjusting
- Condenser lens
- 100 cm silicon power cable to CEI 20/22 norms
- Colour: gray/black
- Filterframe included
- Dimensions: 56x20x15cm
- Weight: 8Kg



Lampade da 150W a ioduri metallici  
Metal halide 150WCE  
IP20

Sagomatore professionale dotato di ghigliottine, zoom e gruppo ottico con lente condensatore che permette una migliore definizione del fascio luminoso con una regolazione dell'apertura da 25° a 39°. Progettato per applicazioni architettonali, l'utilizzo della lampada a scarica a ioduri metallici ne determina una elevata resa luminosa e un notevole risparmio energetico dovuto anche all'impiego di un alimentatore elettronico.

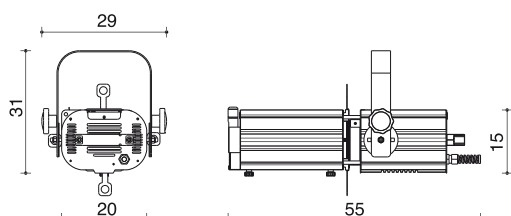
*Professional profile spot, complete with beam shaper, zoom and optics group with condenser lens for a highly defined light beam and enabling aperture to be adjusted from 25° to 39°. New stylish projector designed for architectural and display application. The electronic power supply installed in the unit means: powerful luminous output and energy saving.*

**Specifiche tecniche**

- Portalampada G 12
- Lampade: Cod. L 537 - CDM-T 150W oppure Cod. L 541/L 502 - HQI-T 150W
- Distanza di utilizzo consigliata: da 3 a 8 mt.
- Dotato di sistema a ghigliottina (4 lame) per sagomare il fascio luminoso
- Due lenti indipendenti per la regolazione dello zoom e per la messa a fuoco.
- Lente condensatore
- Cavo al silicone norme CEI 20/22 100cm.
- Colore: grigio/nero
- Portafiltro incluso
- Dimensione: 55x20x15cm
- Peso: 9Kg

**Technical specifications**

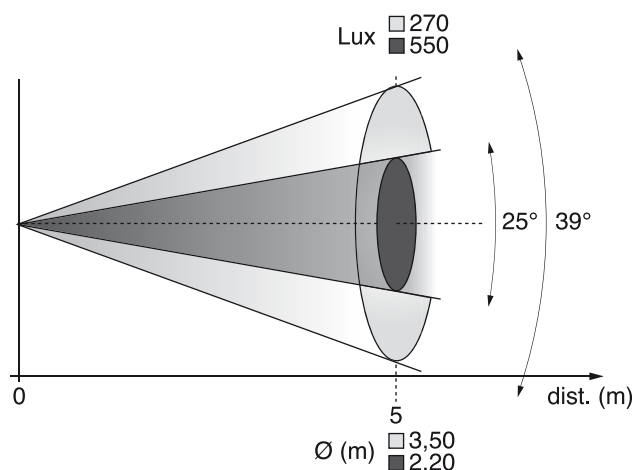
- Lamp base G 12
- Lamps: Code L 537 - CDM-T 150W or Code L 541/L 502 - HQI-T 150W
- Typical throw distance: from 3 to 8 m.
- 4 shutters provided
- Two independent lenses for zoom and focus adjusting
- Condenser lens
- 100 cm silicon power cable to CEI 20/22 norms
- Colour: gray/black
- Filterframe included
- Dimensions: 55x20x15cm
- Weight: 9Kg

**CODE W1192**

Accessorio: Iride a diaframma  
Accessory: Drop-in iris

**CODE W1193**

Accessorio: Supporto per gobo  
Ø esterno 58,5MM;  
Ø immagine 47,5MM  
Accessory: Pattern holder  
Gobo Size: External Ø 58,5MM; Image Ø 47,5MM

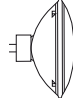




# PAR CAN SERIES

CE  
IP20

par 64 1000W



Proiettore, modello lungo, per lampada PAR 64 realizzato interamente in alluminio.

*Par can 64 long version, suitable for Par 64 lamp, made entirely in aluminum.*

## Specifiche tecniche

- Fornito di cavo al silicone
- Portalamпада in ceramica GX 16 installato.
- Misure 42x25,5x25,5 cm.
- Peso 1,8 kg.
- Portafiltro incluso
- Lampade: PAR64 1000W GX16d 3000°K  
Cod. L 425/L 426/L 427

## Technical specifications

- Supplied with silicon cable
- GX 16 ceramic lampholder mounted
- Size 42x25,5x25,5 cm.
- Weight 1,8 kg.
- Filterframe included
- Lamp: PAR64 1000W GX16d 3000°K  
Code L 425/L 426/L 427



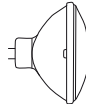
**PAR CAN P64 LUX  
CODE K809**

**PAR CAN P64 BLACK  
CODE K808**

Proiettore, modello corto, per lampada PAR 56 realizzato interamente in alluminio.

*Par can 56 short version, suitable for Par 56 lamp, made entirely in aluminum.*

par 56 300W



## Specifiche tecniche

- Fornito di cavo al silicone
- Portalamпада in ceramica GX 16 installato
- Misure 22x20x20cm.
- Peso 0,9 kg.
- Portafiltro incluso
- Lampada: PAR56 300W GX16d 3200°K  
Cod. L 420/L 421/L 422

## Technical specifications

- Supplied with silicon cable
- GX 16 ceramic lampholder mounted
- Size 22x20x20cm
- Weight 0,9 kg.
- Filterframe included
- Lamp: PAR56 300W GX16d 3200°K  
Code L 420/L 421/L 422



**PAR CAN P56 LUX  
CODE K810**

**PAR CAN P56 BLACK  
CODE K815**

# PAR REFLECTORS



## PAR CAN P64 REFLECTOR CODE K819

Parabola in alluminio con portalamпада GY 9,5 per PAR CAN P64

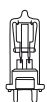
- Lampade: Cod. L 142 - DYR 650W  
Cod. L 141 - DYR 650W OSRAM

*Aluminium reflector with lampholder GY 9,5 for PAR CAN P64*

- Lamps: Code L 142 - DYR 650W  
Code L 141 - DYR 650W OSRAM



DYR 650W



DYR 650W

## PAR CAN P56 REFLECTOR CODE K820

Parabola in alluminio con portalamпада GY 9,5 per PAR CAN P56

- Lampada: Cod. L 140 - DYS 500W

*Aluminium reflector with lampholder GY 9,5 for PAR CAN P56*

- Lamp: Code L 140 - DYS 500W



DYS 500W



Lampada alogena lineare a tensione di rete  
Mains voltage halogen linear lamp  Max 1000W R7s 230V



Illuminatore spot realizzato in alluminio e acciaio per lampada alogena a doppio attacco, con parabola in alluminio, cavo di alimentazione al silicone e vetro di protezione. Per il suo nuovo ed elegante design si presta ad essere utilizzato come illuminatore in ambienti particolarmente eleganti o fieristici. Sopporta lampade di elevata potenza con luce bianca di 1000 Watts, con filtro di colore fino a 500Watts e con l'apposito accessorio Can (code W1148) fino 1000Watts.

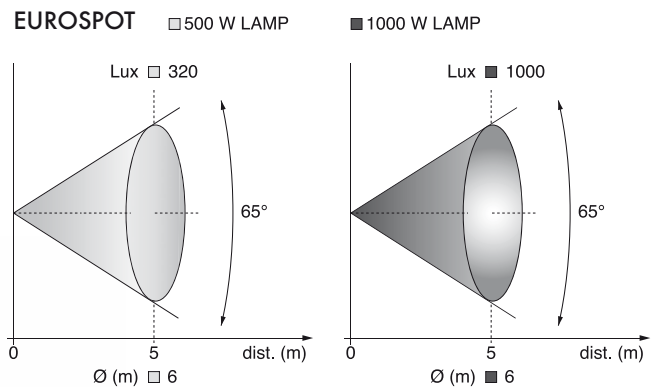
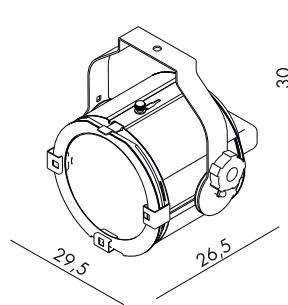
*Spot illuminator in aluminium and steel for a double-ended halogen lamp, with aluminium reflector, silicone power cable and safety glass. Thanks to its new stylish design, is ideal for use as an illuminator in particularly smart locations or expos. Can be used with high-power 1000W white lamps, with a colour filter up to 500W and with the special Can accessory (code W1148) even 1000W.*

### Specifiche tecniche

- Corpo in alluminio con parti in acciaio
- Colore: grigio/nero
- Lampade: Cod. L 155 - 300W R7s  
117mm  
Cod. L 160 - 500W R7s  
117mm  
Cod. L 163 - 1000W R7s  
117mm
- Portafiltro incluso
- Dimensioni: 29,5x26,5x30cm
- Peso: 2,9Kg

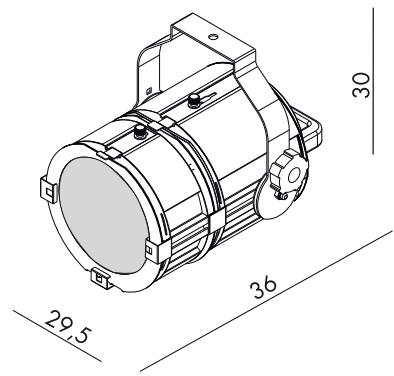
### Technical specifications

- Aluminium body with metal parts
- Colour: gray/black
- Lamps: Code L 155 - 300W R7s  
117mm  
Code L 160 - 500W R7s  
117mm  
Code L 163 - 1000W R7s  
117mm
- Filterframe included
- Dimensions: 29,5x26,5x30cm
- Weight: 2,9Kg



**CODE W1148**

**EUROSPOT + CAN**



- Accessori
- Deflettore orientabile con alette direzionali
  - CAN (prolunga 11cm) per l'utilizzo di filtri colorati (codice W1148) con lampada 1000W

- Accessories
- Four-leaf rotating barndoor
  - CAN (11cm) accessory to use gels (code W1148) for 1000W lamp

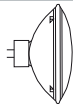


**CODE K1351**

CODE K847

# SHOW BLINDER 64/4

CE  
IP20

PAR 64 1000W 



Illuminatore flash di grande potenza per show stage. Equipaggiato con 4 lampade Par 64 da 1000 Watts, produce un impatto luminoso che lo rende particolarmente adatto ad essere utilizzato in grandi show. Interamente cablato e completo di portalampe, realizzato in solida struttura e dotato di una robusta staffa orientabile di sostegno, questo apparecchio è di facile installazione.

*Flash illuminator for stage shows. With 4 Par 64 1000W lamps its visual impact make the unit ideal for large show applications. Cabling and lampholders fitted in, this unit has a rugged structure and it comes complete with sturdy support bracket making it easily installed and positioned.*

### Specifiche tecniche

- N°4 lampade Cod. L 425 - L 426 - L 427 - PAR 64 1000W GX16d
- Alimentazione - 230 volt 50 Hz
- Potenza massima - 4000 W
- Misure: 690 x 210 x 800 mm (LxWxH)
- Peso: 19 Kg.
- 2 alimentazioni separate

### Technical specifications

- 4 lamps Code L 425 - L 426 - L 427 - PAR 64 1000W GX16d
- Power supply - 230 volt 50 Hz
- Power consumption - 4000 W
- Dimensions: 690 x 210 x 800 mm (LxWxH)
- Weight: 19 Kg.
- 2 independent power lines

Lampade non incluse  
Lamps not included

Le due linee verticali di lampade sono indipendenti e orientabili orizzontalmente

*With horizontally adjustable lamp rows for even more possibilities*

CODE K841

# SHOW BLINDER 36/4

CE  
IP20

PAR 36 

Illuminatore flash per show stage. Utilizza 4 lampade PAR 36. Il suo impatto luminoso lo rende adatto ad essere utilizzato nei grandi show. Di solida struttura, dotato di una robusta staffa di sostegno, questo apparecchio è facilmente installabile e orientabile.

*Flash illuminator for stage shows. Uses four PAR 36 lamps. Its visual impact makes this unit ideal for large show applications. This unit has a rugged structure, comes complete with sturdy support bracket making it easily installed and positioned.*

### Specifiche tecniche

- Fornito senza cablaggio e cavo di alimentazione
- Alimentazione - 230 volt 50 Hz
- Potenza massima - 2600 Wats
- N°4 lampade  
Cod. L 403 - PAR 36 120V 650W 100 ore
- Misure: 469 x 114 x 520 mm (LxWxH)
- Peso: 6 Kg.

### Technical specifications

- No cabling and no power cord are fitted
- Power supply - 230 volt 50 Hz
- Power consumption - 2600 W
- 4 lamps  
Code L 403 - PAR 36 120V 650W 100 hours
- Dimensions: 469 x 114 x 520 mm (LxWxH)
- Weight: 6 Kg.

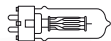
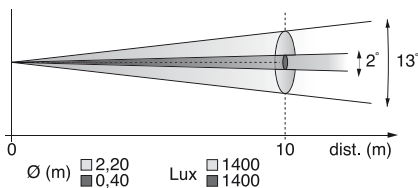
Lampade non incluse  
Lamps not included

Le due linee verticali di lampade sono indipendenti e orientabili orizzontalmente

*With horizontally adjustable lamp rows for even more possibilities*





Lampada alogena a tensione di rete  
Mains voltage halogen lampProiettore seguipersona  
Follow spot**Specifiche tecniche**

- Costruzione: Corpo in acciaio e alluminio di colore nero e grigio
- Distanza di utilizzo: Consigliato per applicazioni da 10 a 20 mt.
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz – Assorbimento 5 Amp.
- Lampade: - Cod. L 146 - 650W CP/67 o CP/23 - 16800 lumen  
- Cod. L 150 - 1000W CP/70 o CP/24 - 26000 lumen
- Regolazione lampada: Dotato di sistema di regolazione della posizione della lampada
- Gruppo ottico: Composto da un riflettore in alluminio e due lenti ad alta definizione. Fornito con iride a diaframma
- Zoom: Variabile da 2° a 13°
- Ventilazione: Forzata tramite ventola assiale
- Cambiacolori: Inserito nel proiettore, dotato di sei colori (gelatine)
- Sicurezza: Termofusibile 90°C a ripristino manuale
- Portafiltro incluso
- Dimensioni e Peso: 90x40x40 cm - 14,5 kg
- Accessori: Dimmer cod. W1167  
Porta gobo cod. W1194  
Studio Stand 2 cod. W1171

**Technical specifications**

- Construction: Body in black sheet steel with grey aluminium trim, with epoxy powder finish.
- Typical throw distance: Suitable for short throw applications (10±20 mt).
- Power requirements: 220/240V 50/60Hz – Absorption 5A
- Lamps: - Code L 146 - 650W CP/67 or CP/23 - 16800 lumen  
- Code L 150 - 1000W CP/70 or CP/24 - 26000 lumen
- Lamp adjustment: The projector is fitted with lamp adjusters.
- Optics group: Composed by a reflector and two high definition lenses. Fitted with iris
- Zoom: 2°÷13° variable beam angle
- Ventilation: Forced via axial fan
- Colourchanger: Built-in with 6 different colored gel.
- Safety: Manual reset thermal circuit breaker of 90°C.
- Filterframe included
- Dimensions and Weight: 90x40x40 cm - 14,5 kg
- Accessories: Dimmer code W1167  
Pattern Holder code W1194  
Studio Stand 2 code W1171

**CODE W1167**DIMMER  
Dimmer meccanico per Lancer 1000 e Lancer 575DIMMER  
Mechanical dimmer for Lancer 1000 and Lancer 575Lampada a scarica  
Discharge lamp

MSR 575W GX 9,5



HMI 575W GS

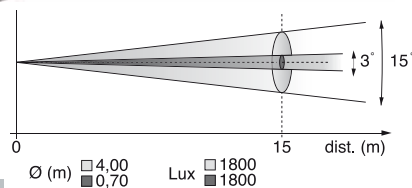
Proiettore seguipersona Follow spot

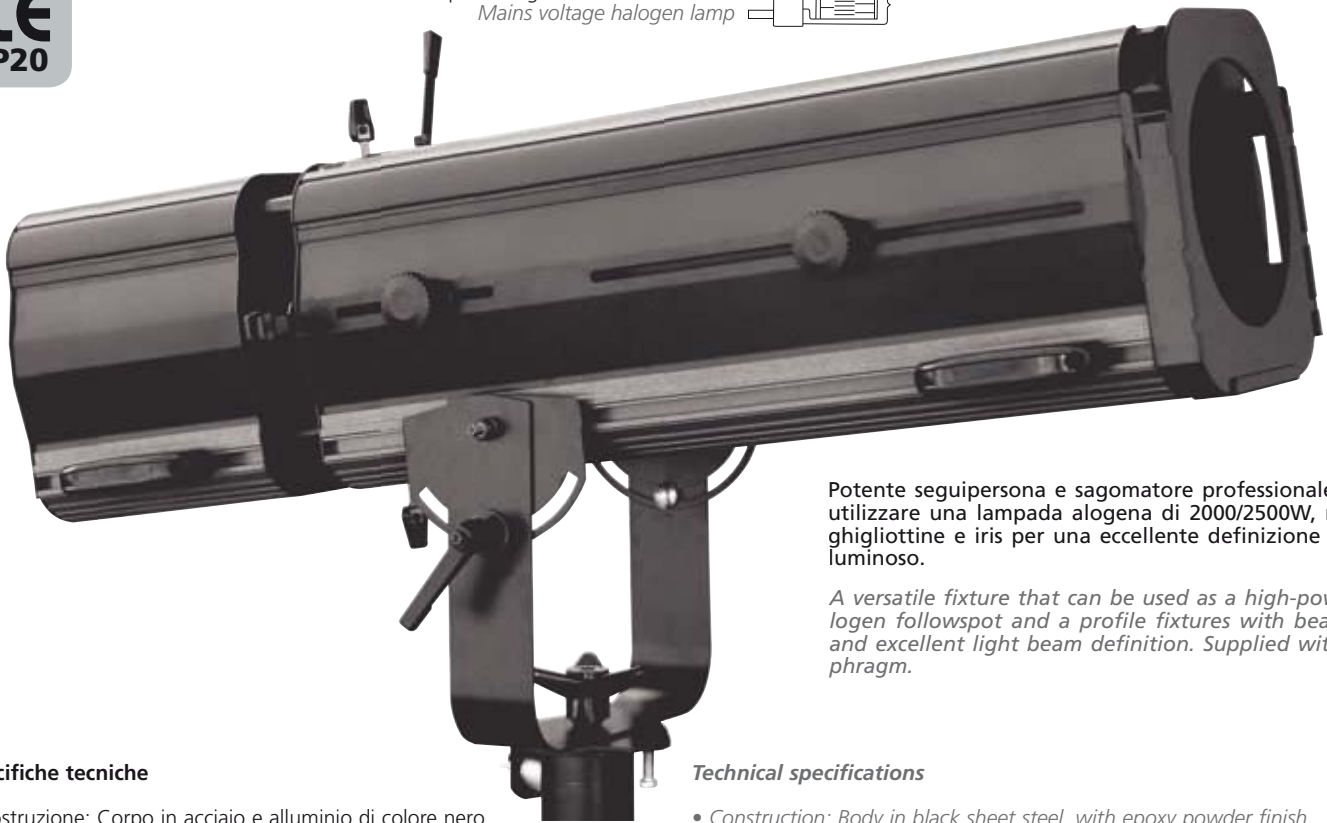
**Specifiche tecniche**

- Costruzione: Corpo in acciaio e alluminio di colore nero e grigio
- Distanza di utilizzo: Consigliato per applicazioni di media distanza: da 15 a 30 mt.
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz  
Assorbimento 6 Amp. (Alimentatore rifasato elettricamente)
- Lampade: - Cod. L 515 - HMI/GS 575W - 49000 lumen  
- Cod. L 514 - MSR 575W base GX 9,5 - 49000 lumen
- Regolazione lampada: Dotato di sistema di regolazione della posizione della lampada
- Gruppo ottico: Composto di una parabola, una lente condensatore temperata e 2 lenti. Fornito con iride a diaframma
- Zoom: Variabile da 3° a 15°
- Ventilazione: Forzata tramite ventola assiale
- Cambiacolori: Inserito nel proiettore, dotato di sei colori (gelatine) + black out
- Sicurezza: Termofusibile 90°C a ripristino manuale Due microinterruttori di sicurezza sotto il pannello per il cambio lampada.
- Portafiltro incluso
- Dimensioni e Peso: 100x40x44cm - 25 kg
- Accessori: Dimmer cod. W1167  
Porta gobo cod. W1194  
Studio Stand 3 cod. W1172

**Technical specifications**

- Construction: Body in black sheet steel with grey aluminium trim, with epoxy powder finish.
- Typical throw distance: Suitable for short and medium throw applications (15 - 30 mt).
- Power requirements: 220/240 Volts 50 Hz  
6 Amp (built-in power factor correction)
- Lamps: - Code L 515 - HMI/GS 575W - 49000 lumen  
- Code L 514 - MSR 575W GX 9,5 - 49000 lumen
- Lamp adjustment: The projector is fitted with lamp adjusters that allows control over lamp positioning.
- Optics group: Composed by a reflector, a tempered condenser lens, two high definition lenses. Fitted with iris
- Zoom: 3°÷15° variable beam angle
- Ventilation: Forced via axial fan.
- Colourchanger: Built-in with 6 different coloured gel + black out.
- Safety: Two microswitches automatically cut off the luminaire's power supply if the top panel. Manual reset thermal circuit breaker that trips when an operating temperature of 90°C
- Filterframe included
- Dimensions and Weight: 100x40x44cm - 25 Kg
- Accessories: Dimmer code W1167  
Pattern Holder code W1194  
Studio Stand 3 code W1172

**CODE W1194**PORTAGOBO  
PATTERN HOLDERDIMENSIONI DEL GOBO: Ø ESTERNO 58,5MM;  
Ø IMMAGINE 47,5MMGOBO SIZE: EXTERNAL Ø 58,5MM;  
IMAGE Ø 47,5MM



Potente seguipersona e sagomatore professionale che può utilizzare una lampada alogena di 2000/2500W, munito di ghigliottine e iris per una eccellente definizione del fascio luminoso.

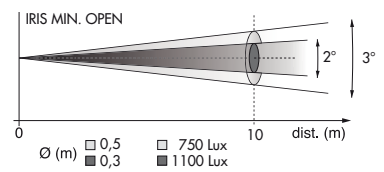
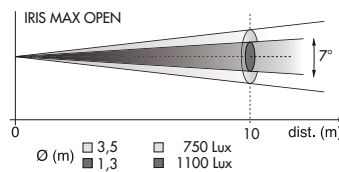
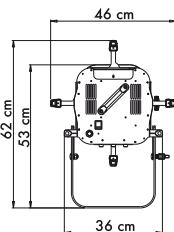
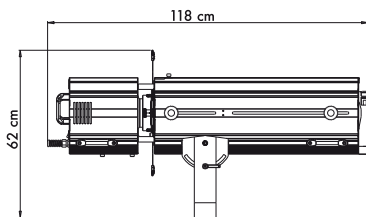
*A versatile fixture that can be used as a high-powered halogen followspot and a profile fixtures with beam shaper and excellent light beam definition. Supplied with iris diaphragm.*

## Specifiche tecniche

- Costruzione: Corpo in acciaio e alluminio di colore nero
- Distanza di utilizzo: Consigliato per applicazioni da 20 a 30 mt.
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz – Assorbimento 13 Amp.
- Lampade: - Cod. L 148 - 2500W CP/91 - 67500 lumen  
- Cod. L 147 - 2000W CP/92 - 52000 lumen
- Regolazione lampada: Dotato di sistema di regolazione della posizione della lampada
- Gruppo ottico: Composto di una parabola, una lente condensatore temperata e 2 lenti. Fornito con iride a diaframma
- Zoom: Variabile da 2° a 10°
- Ventilazione: Forzata tramite ventola assiale
- Sicurezza: Termofusibile 90°C a ripristino manuale
- Portafiltro incluso
- Dimensioni: 46x118x62cm
- Peso: 29Kg
- Accessori: Porta gobo cod. W1821.  
Dimensioni del Gobo: Ø ESTERNO 77,7MM;  
Ø IMMAGINE 60MM  
Studio Stand 3 cod. W1172  
Cambiacolori 5 colori + black out cod. W1820  
Flight Case per Lancer 2500 HALO  
Studio Stand 3 cod. K3021

## Technical specifications

- Construction: Body in black sheet steel, with epoxy powder finish.
- Typical throw distance: Suitable for short throw applications (20±30 mt).
- Power requirements: 220/240V 50/60Hz – Absorption 13A
- Lamps: - Code L 148 - 2500W CP/91 - 67500 lumen  
- Code L 147 - 2000W CP/92 - 52000 lumen
- Lamp adjustment: The projector is fitted with lamp adjusters.
- Optics group: Composed by a reflector, a tempered condenser lens, two high definition lenses. Fitted with iris.
- Zoom: 2°±10° variable beam angle
- Ventilation: Forced via axial fan
- Safety: Manual reset thermal circuit breaker of 90°C.
- Filterframe included
- Dimensions: 46x118x62cm
- Weight: 29Kg
- Accessories: Pattern Holder code W1821  
GOBO SIZE: EXTERNAL Ø 77,7MM;  
IMAGE Ø 60MM  
Studio Stand 3 code W1172  
Colourchanger 5 coloured gels + black out code W1820  
Flight Case for Lancer 2500 HALO and Studio Stand 3 cod. K3021



# LANCER 1200 TOUR

CODE W1810

Lampada a scarica  
Discharge lamp MSR 1200W G22

CE  
IP20



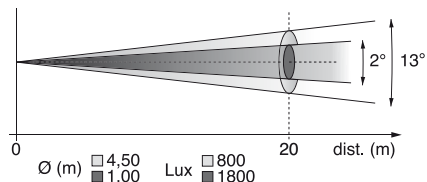
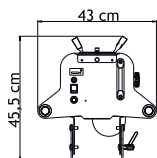
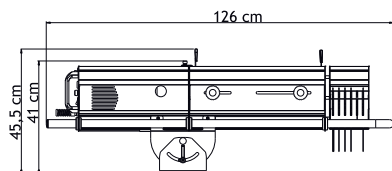
Proiettore seguipersona  
Follow spot

## Specifiche tecniche

- Costruzione: Corpo in acciaio e alluminio di colore nero e grigio
- Distanza di utilizzo: Consigliato per applicazioni di media e lunga distanza: da 20 a 40 mt.
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz – Assorbimento 8 Amp. (Alimentatore rifasato elettricamente)
- Lampada: Cod. L 518 - MSR 1200W base G22 - 110000 lumen
- Regolazione lampada: Dotato di sistema di regolazione della posizione della lampada
- Gruppo ottico: Composto di una parabola, una lente condensatore temperata e 2 lenti. Fornito con iride a diaframma
- Zoom: variabile da 7° a 13°
- Ventilazione: Forzata tramite ventola assiale collegata all'alimentazione principale
- Cambiacolori: Dotato di cinque colori (gelatine) + black out
- Dimmer: Attenuatore meccanico intensità luminosa "dimmer" con black out
- Contatore: Per il controllo delle ore di lavoro (non ripristinabile)
- Sicurezza: Termofusibile 90°C a ripristino manuale. Due microinterruttori di sicurezza sotto il pannello per l'accesso alla lampada
- Dimensioni: 43x126x45,5cm
- Peso: 48Kg
- Accessori: Porta gobo cod. W1809  
Dimensioni del Gobo: Ø ESTERNO 58,5MM;  
Ø IMMAGINE 47,5MM  
Studio Stand 3 cod. W1172  
Flight Case per Lancer 1200 Tour e Studio Stand 3 cod. K3015

## Technical specifications

- Construction: Body in black sheet steel with grey aluminium trim, with epoxy powder finish.
- Typical throw distance: Suitable for medium and long throw applications (20 - 40 mt).
- Power requirements: 220/240 Volts 50 Hz - 8A (built-in power factor correction)
- Lamp: Code L 518 - MSR 1200W base G22 - 110000 lumen
- Lamp adjustment: The projector is fitted with lamp adjusters that allows control over lamp positioning.
- Optics group: Composed by a reflector, a tempered condenser lens, two high definition lenses. Fitted with iris
- Ventilation: Forced via axial fan connected directly to the mains supply, operates even when the luminaires is switched off.
- Zoom: 7°÷13° variable beam angle
- Dimmer: Mechanical device fitted with a lever for reducing beam power to complete blackout if necessary.
- Colourchanger: it's fitted with five different coloured gels + black out. Elapsed time meter: For checking operating time since the last check-up in a specialized centre.
- Safety: Two microswitches automatically cut off the luminaire's power supply if the top panel is removed. Manual reset thermal protection (90°C) with overheating cut-off switch
- Dimensions: 43x126x45,5cm
- Weight: 48Kg
- Accessories: Pattern Holder code W1809  
GOBO SIZE: EXTERNAL Ø 58,5MM;  
IMAGE Ø 45,5MM  
Studio Stand 3 code W1172  
Flight Case for Lancer 1200 Tour and Studio Stand 3 code K3015

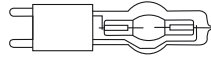




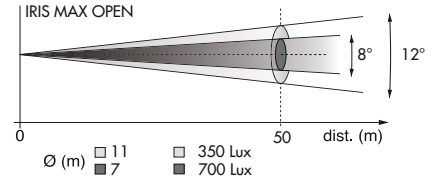
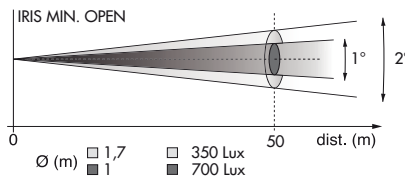
# LANCER 2500 TOUR



Lampada a scarica  
Discharge lamp



MSR 2500W SE G38



Proiettore seguipersona

### Specifiche tecniche

Costruzione:

- Corpo in acciaio e alluminio di colore nero e grigio.
- Alimentatore Separato

Distanza di utilizzo:

- Consigliato per applicazioni di lunga distanza: da 30 a 70 mt.

Alimentazione:

- 220/240V 50/60Hz – Assorbimento 15 Amp. (Alimentatore rifasato elettricamente)

Lampada:

- Cod. L 520 - MSR 2500W - base G38 - 240000 lumen

Regolazione lampada:

- Dotato di sistema di regolazione della posizione della lampada

Gruppo ottico:

- Composto di una parabola, una lente condensatore temperata e 2 lenti
- Fornito con iride a diaframma

Zoom:

- 1,5°÷17°

Ventilazione:

- Forzata tramite due ventole assiali collegate all'alimentazione principale

Cambiacolori:

- Per cinque colori ad alta resistenza alle temperature + black out. Dotato di ventola a bassa tensione.

Dimmer:

- Attenuatore della luce meccanico "dimmer" con black out

Contatore:

- Per il controllo delle ore di lavoro (non ripristinabile)

Sicurezza:

- Termofusibile 90°C a ripristino manuale
- Due microinterruttori di sicurezza sotto il pannello per l'accesso alla lampada
- Interruttore generale sull'alimentatore separato

Stand-by:

- L'interruttore per l'accensione della lampada è dotato di una posizione intermedia "di riposo" che riduce la luminosità della lampada e la tiene pronta quando la massima luminosità è richiesta.
- Peso Proiettore: 62kg
- Peso Alimentatore: 37kg

Accessori:

- Porta gobo cod. W1199  
Dimensioni del Gobo: Ø ESTERNO 77,7MM;  
Ø IMMAGINE 60MM
- Studio Stand 4 cod. W1173
- Flight case per Lancer 2500 cod. K3016
- Flight case per Ballast 2500 cod. K3017

Follow spot

### Technical specifications

Construction:

- Body in black sheet steel with aluminium trim, with epoxy powder finish.
- External ballast.

Typical throw distance:

- Suitable for medium and long throw applications (30 - 70 mt).

Power requirements:

- EU: 220/240 Volts 50 Hz - 15A (built-in power factor correction unit)

Lamp:

- Code L 520 - MSR 2500W - base G38 - 240000 lumen

Lamp adjustment:

- The projector is fitted with lamp adjusters that allows control over lamp positioning.

Ventilation:

- Forced via 2 axial fans connected directly to the mains supply.

Optics group:

- Composed by a reflector, a tempered condenser lens, two high definition lenses.
- Fitted with iris

Zoom:

- 1,5°÷17°

Dimmer:

- Mechanical device fitted with a lever for reducing beam power to complete blackout if necessary.

Colourchanger:

- 5 colours + black out, for high heat resistant filters. Equipped with low voltage fan for cooling colour filters.

Elapsed time meter:

- For checking operating time.

Safety:

- A microswitch automatically cut off the luminaire's power supply if the top panel is removed

Stand-by:

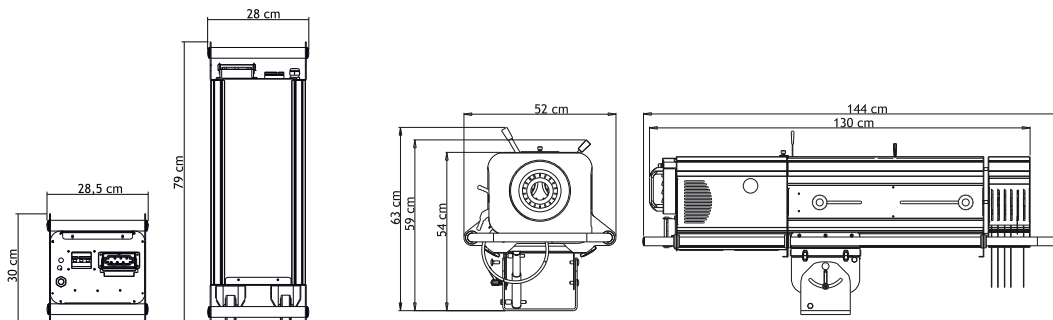
- The lamp's ignition switch, located on the rear of the fixture, has a standby position which doesn't switch off the lamp completely, but keeps it active and reduces the output, which enables the lamp to be re-lit without having to wait the normal cooling time required for re-striking.

- Follow spot weight: 62kg

- External ballast weight: 37kg

Accessories:

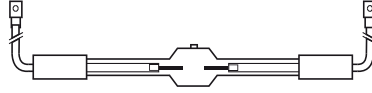
- Pattern Holder code W1199  
GOBO SIZE: EXTERNAL Ø 77,7MM;  
IMAGE Ø 60MM
- Studio Stand 4 code W1173
- Flight case for Lancer 2500 code K3016
- Flight case for Ballast 2500 code K3017



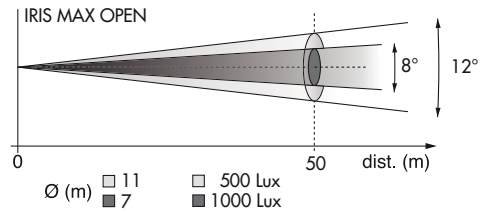
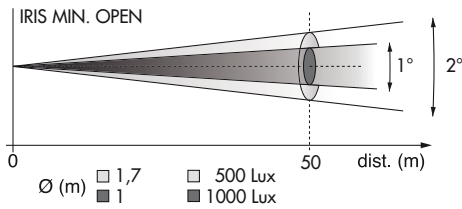
# LANCER 4000 TOUR



Lampada a scarica  
Discharge lamp



HTI 4000W/DE





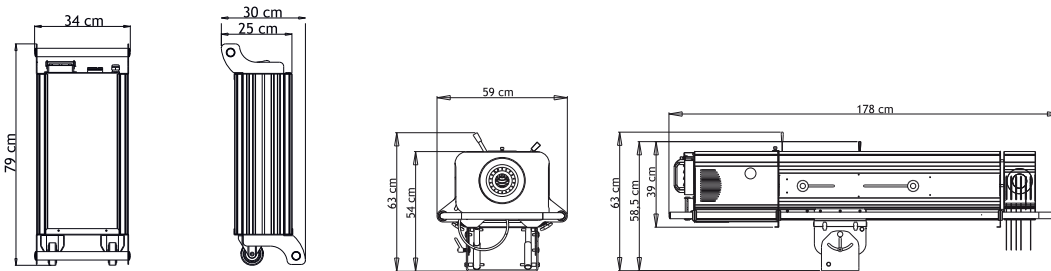
Proiettore seguipersona

### Specifiche tecniche

- Costruzione:**
- Corpo in acciaio e alluminio di colore nero e grigio. Alimentatore Separato
- Distanza di utilizzo:**
- Consigliato per applicazioni di lunga distanza: da 50 a 80 mt.
- Alimentazione:**
- 220/240V 50/60Hz – Assorbimento 25 Amp. (Alimentatore rifasato elettricamente)
- Lampada:**
- Cod. L 521 - HTI 4000W - base W/DE - 380000 lumen
- Gruppo ottico:**
- Composto di una parabola, una lente condensatore temperata e 2 lenti
  - Fornito con iride a diaframma
- Zoom:**
- Variabile da 0,5° a 3,5°
- Ventilazione:**
- Forzata tramite tre ventole assiali collegate all'alimentazione principale
- Cambiacolore:**
- Per cinque colori ad alta resistenza alle temperature + black out. Dotato di ventola a bassa tensione.
- Dimmer:**
- Attenuatore della luce meccanico "dimmer" con black out
- Contatore:**
- Per il controllo delle ore di lavoro (non ripristinabile)
- Sicurezza:**
- Termofusibile 90° a ripristino manuale
  - Due microinterruttori di sicurezza sotto il pannello per l'accesso alla lampada
  - Interruttore generale sull'alimentatore separato
- Stand-by:**
- L'interruttore per l'accensione della lampada è dotato di una posizione intermedia "di riposo" che riduce la luminosità della lampada e la tiene pronta quando la massima luminosità è richiesta.
  - Peso Proiettore: 80kg
  - Peso Alimentatore: 42kg

### Accessori:

- Studio Stand 4 cod. W1173  
Dimensioni del Gobo: Ø ESTERNO 77,7MM;  
Ø IMMAGINE 60MM
- Flight case per Lancer 4000 cod. K3018
- Flight case per Ballast 4000 cod. K3019
- Porta Gobo cod. W1199



Follow spot

### Technical specifications

- Construction:**
- Body in black sheet steel with aluminium trim, with epoxy powder finish.
  - External ballast.
- Typical throw distance:**
- Suitable for medium and long throw applications (50 - 80 mt).
- Power requirements:**
- EU: 220/240 Volts 50 Hz - 25A (built-in power factor correction unit)
- Lamp:**
- Code L 521 - HTI 4000W base W/DE - 380000 lumen
- Zoom:**
- 0,5°±3,5° variable beam angle
- Ventilation:**
- Forced via 3 axial fans connected directly to the mains supply.
- Optics group:**
- Composed by a reflector, a tempered condenser lens, two high definition lenses.
  - Fitted with iris
- Dimmer:**
- Mechanical device fitted with a lever for reducing beam power to complete blackout if necessary.
- Colourchanger:**
- 5 colours + black out, for high heat resistant filters. Equipped with low voltage fan for cooling colour filters.
- Elapsed time meter:**
- For checking operating time.
- Safety:**
- A microswitch automatically cut off the luminaire's power supply if the top panel is removed
- Stand-by:**
- The lamp's ignition switch, located on the rear of the fixture, has a stand-by position which doesn't switch off the lamp completely, but keeps it active and reduces the output, which enables the lamp to be re-lit without having to wait the normal cooling time required for re-striking.
  - Follow spot weight: 80kg
  - External ballast weight: 42kg

### Accessories:

- Studio Stand 4 code W1173  
GOBO SIZE: EXTERNAL Ø 77,7MM;  
IMAGE Ø 60MM
- Flight case for Lancer 4000 code K3018
- Flight case for Ballast 4000 code K3019
- Pattern Holder code W1199

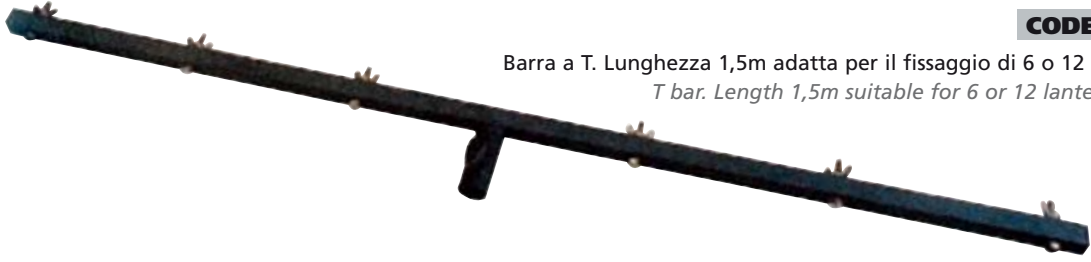


# WIND-UP STAND

CE

**CODE K1616**

Barra a T. Lunghezza 1,5m adatta per il fissaggio di 6 o 12 proiettori.  
*T bar. Length 1,5m suitable for 6 or 12 lanterns fixing.*



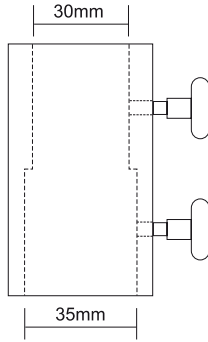
**CODE K1618**

Innesto con fissaggio M10  
 Pivot with thread M10.



**CODE K1617**

Adattatore 35-30mm  
 Adapter 35-30mm



**CODE K1615**

Stativo con base pieghevole dotato di argano. Altezza regolabile da 175 a 400cm – Portata massima 85 kg.

*Wind-up stand with folding base, winch, spigot. Adjustable height from 175 to 400cm – Maximum load 85 kg.*



**CODE W940**

ADT-29 supporto per strutture con perno da 29mm, adatto per strutture triangolari e quadrate da 25 a 40 cm. di lato con tubolare ø 50mm.

*ADT-29 truss support with 29mm TV-spigot suitable for all triangular and square trusses from 25 to 40 cm side with 50mm ø*



# WIND-UP STAND 1



**CODE K1616**

Barra a T. Lunghezza 1,5m adatta per il fissaggio di 6 o 12 proiettori.  
T bar. Length 1,5m suitable for 6 or 12 lanterns fixing.

**CODE K1614**

Stativo con base pieghevole dotato di argano. Altezza regolabile da 165cm a 300cm. Carico massimo 65Kg.

Wind-up stand with folding base, winch, spigot. Adjustable height from 165cm to 300cm. Maximum load 65Kg, 143lbs



**CODE W940**

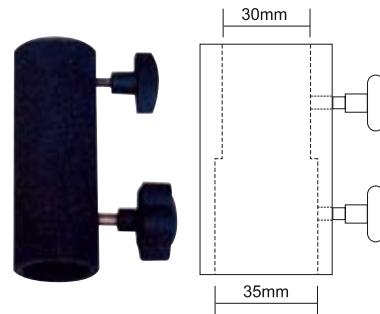
ADT-29 supporto per strutture con perno da 29mm, adatto per strutture triangolari e quadrate da 25 a 40 cm. di lato con tubolare ø 50mm.

ADT-29 truss support with 29mm TV-spigot suitable for all triangular and square trusses from 25 to 40 cm side with 50mm ø



**CODE K1618**

Innesto con fissaggio M10  
Pivot with thread M10.



**CODE K1617**

Adattatore 35-30mm  
Adapter 35-30mm

## STUDIO STAND 2



Stativo professionale per seguipersona dotato di ruote con base pieghevole.

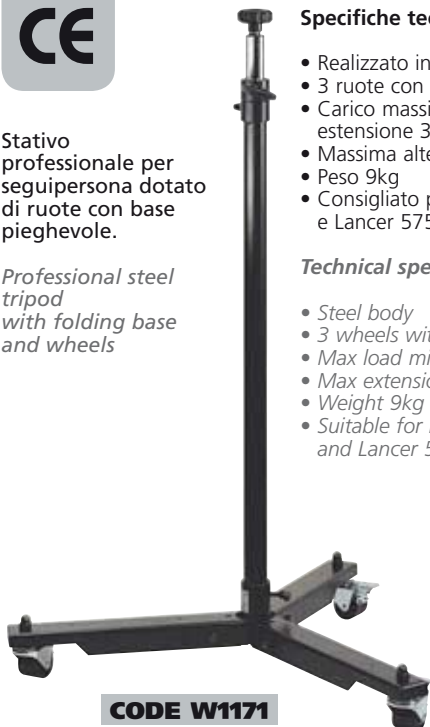
Professional steel tripod with folding base and wheels

### Specifiche tecniche

- Realizzato in acciaio.
- 3 ruote con freno
- Carico massimo con minima estensione 30kg
- Massima altezza 180cm
- Peso 9kg
- Consigliato per Lancer 1000 e Lancer 575

### Technical specifications

- Steel body
- 3 wheels with brake
- Max load minimum height 30Kg
- Max extension 180cm
- Weight 9kg
- Suitable for Lancer 1000 and Lancer 575



**CODE W1171**

## STUDIO STAND 3



### Specifiche tecniche

- Realizzato in alluminio
- Carico massimo con minima estensione 50kg
- Massima altezza 140cm
- Peso 6kg
- Consigliato per Lancer 575, 1200 e Lancer 2500

### Technical specifications

- Aluminium body
- Max load minimum height 50Kg
- Max extension 140cm
- Weight 6kg
- Suitable for Lancer 575, 1200 and Lancer 2500

Stativo professionale con perno rotante per seguipersona, base pieghevole.

Professional aluminium tripod stand with rotating pivot end folding base



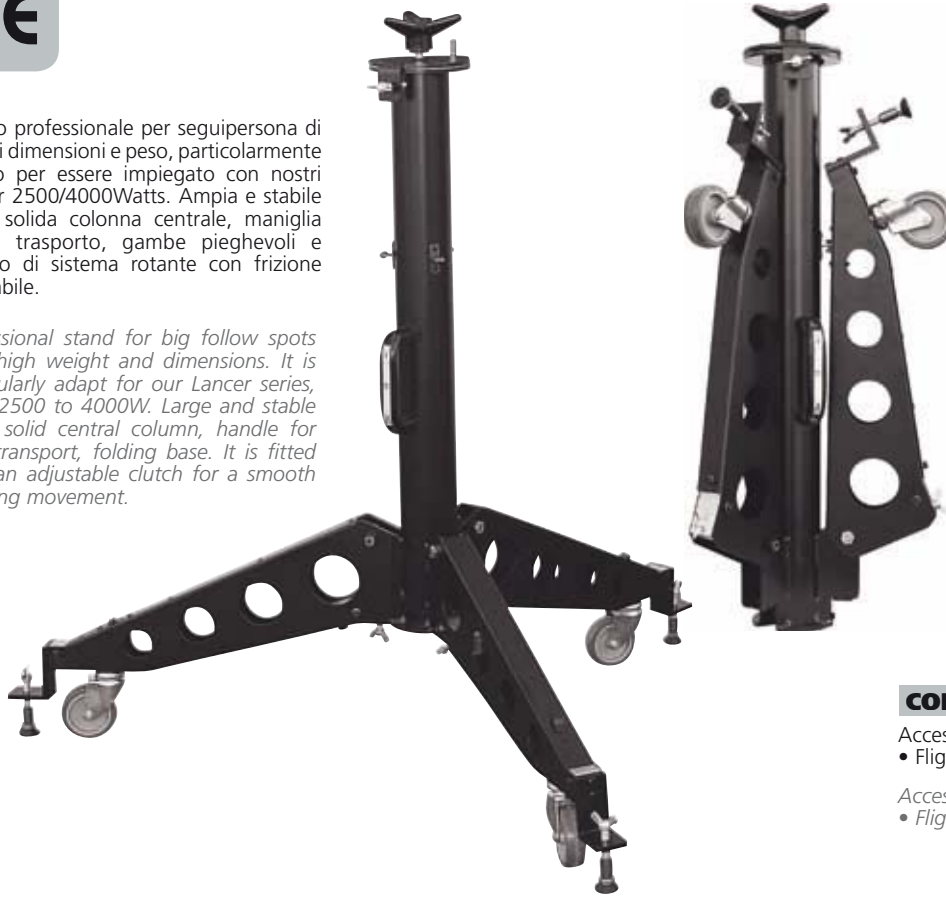
**CODE W1172**





Stativo professionale per seguipersona di grandi dimensioni e peso, particolarmente adatto per essere impiegato con nostri Lancer 2500/4000Watts. Ampia e stabile base, solida colonna centrale, maniglia per il trasporto, gambe pieghevoli e munito di sistema rotante con frizione regolabile.

*Professional stand for big follow spots with high weight and dimensions. It is particularly adapt for our Lancer series, from 2500 to 4000W. Large and stable base, solid central column, handle for easy transport, folding base. It is fitted with an adjustable clutch for a smooth panning movement.*



### Specifiche tecniche

- Realizzato in acciaio.
- 3 ruote con freno
- Carico massimo 90 kg
- Peso 16 kg
- Consigliato per Lancer 2500 e Lancer 4000
- Misure: base Ø 120 cm, altezza 103 cm
- Peso: 20kg

### Technical specifications

- Steel body
- 3 wheels with brake
- Max load 90 Kg
- Weight 16 kg
- Suitable for Lancer 2500 and Lancer 4000
- Dimensions: base 120 cm, height 103 cm
- Weight: 20kg



### CODE K3020

Accessorio:  
• Flight case

Accessory:  
• Flight case



## FILTRI COLORATI / COLOUR FILTERS

I filtri colorati sono disponibili in rotoli da 762x117 cm oppure in singoli fogli da 117x50 cm. È disponibile una versione speciale per alta temperatura HT particolarmente adatta all'uso con seguipersona di elevata potenza, in rotoli da 400x117 cm oppure in singoli fogli da 117x50 cm.

*Our colour filters are available in 762x117 cm. rolls, or single 117x50 cm sheets. A special HT version for high temperatures is also available, particularly suited to use with high-powered follow spots, in 400x117 cm rolls, or single 117x50 cm sheets.*



### CODE W1000

Mazzetta Colori  
Filter swatch book

Colori disponibili Colour range	Cod. Fogli Code sheets	Cod. Rotoli Code Rolls
YELLOW 101	W1001	W1051
DEEP AMBER 104	W1002	W1052
ORANGE 105	W1003	W1053
PRIMARY RED 106	W1004	W1054
DARK PINK 111	W1005	W1055
MAGENTA 113	W1006	W1056
DARK BLUE 119	W1007	W1057
DARK GREEN 124	W1008	W1058
MAUVE 126	W1009	W1059
BRIGHT PINK 128	W1010	W1060
MEDIUM BLUE 132	W1011	W1061
PRIMARY GREEN 139	W1012	W1062
MOONLIGHT BLUE 183	W1013	W1063
WHITE FROST 220	W1014	W1064
BRIGHT RED HT 026	W1021	W1072
MEDIUM YELLOW HT 010	W1020	W1071
MEDIUM BLUE HT 132	W1022	W1073
PRIMARY GREEN HT 139	W1023	W1074
DEEP STRAW HT 015	W1025	W1075

# MOVING HEAD SCANNER LIGHTING EFFECT LASER STROBE

**OMNISCAN 250-Y**  
PAGE 26



**PROTOS 250 PRO**  
PAGE 27



**WATER WALL DMX**  
PAGE 28



**FIRE WALL DMX**  
PAGE 29



**RADIUS**  
PAGE 30



**RAVING**  
PAGE 30



**LOGO LASER**  
PAGE 31



**STROBE FLASH 1500W DMX**  
PAGE 32



**UV PANORAMIC 400W**  
PAGE 32





Stilizzato, compatto e potente scanner.  
Nuovo nel design, con telaio realizzato in materiale plastico di colore nero

*Stylish, compact yet powerful scanner.  
New shape, the unit is made in heat resistant plastic material black finish.*

#### Specifiche tecniche

- Lampada a scarica Cod. L 506 - MSD 250W/2-GY 9,5
- 220/240 Volts 50 Hz (con spina shuko CEI 20/22)
- Movimenti: 180° Pan - 80° Tilt
- 7 colori dicroici + bianco
- Rainbow con velocità variabile
- 7 gobos rotanti in entrambe le direzioni
- Velocità rotazione gobo regolabile
- Effetti strobo + black-out
- Messa a fuoco manuale
- Settaggio funzioni e indirizzo via dip-switches
- Controllo: via 6 canali DMX 512 o in sincronia alla musica
- Termofusibile di sicurezza
- Realizzato nel rispetto delle normative CE
- Dati fotometrici: a 5 metri Ø 1,4m (angolo 16°) lux 1000
- Dimensioni: 57x30x20cm
- Peso: 12Kg

#### Technical features:

- Code L 506 - MSD 250W/2 - GY 9.5 discharge lamp
- 220/240 Volts 50 Hz (CEI 20/22 type plug supplied)
- Movements : 180° Pan - 80° Tilt
- 7 dichroic colours + white
- Rainbow effect with adjustable speed
- 7 rotating gobos
- Adjustable rotating gobos speed
- Strobe effect + black-out
- Manual focus
- Control system: via 6 channels DMX 512 or Sound Sync
- Over-heat thermofuse protection
- Manufactured in compliance with CE norms
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 1,4mt (beam angle 16°), 1000 lux
- Dimensions: 57x30x20cm
- Weight: 12Kg

#### Controlli consigliati / Recommended controllers

- SC-1216 plus programmabile DMX code K1209
- LC-1216 programmabile DMX code K1211
- Digital Desk code K1001
- Driver 3000 code



Misure Gobo  
Gobo Size



# PROTOS 250 PRO

CODE K1853

Lampada a scarica MSD 250/2  
MSD 250/2 discharge lamp 

CE  
IP20



Proiettore spot a testa mobile per lampada a scarica MSD 250/2  
Spot moving head for MSD 250/2 discharge lamp

## Specifiche Tecniche

- Lampada a scarica Cod. L506 MSD 250W/2 GY9,5
- DMX-controllo-canal: 10 o 14
- Colore: 7 + filtro singolo bianco, 8 filtri dicroici + effetto arcobaleno
- Ruote gobo: 7 gobo intercambiabili + open + arcobaleno
- Prisma rotante a 3 facce
- Flash rate: 0-10Hz
- Dimmer: 0 ~ 100% dimmer meccanico
- Focus: messa a fuoco motorizzata
- Movimento PAN: 540° a 8 o 16 bit
- Movimento TILT: 270° a 8 o 16 bit
- Funzione Master / Slave
- Attivazione dei canali pre-impostati a tempo di musica
- Settaggio funzioni tramite display alfanumerico
- Autotest all'accensione
- Alimentazione: Vac230V, 50Hz
- Consumo di energia: 350W
- Dati fotometrici: a 5 metri Ø fascio 1,65m (angolo 19°) e 1600lux
- Dimensioni: 47x30x42cm
- Peso: 20Kg

Controlli consigliati / Recommended controllers

- SC-1216 plus programmabile DMX code K1209
- LC-1216 programmabile DMX code K1211
- Digital Desk code K1001
- Driver 3000 code

## Technical Specifications

- Code L 506 - MSD 250W/2 - GY 9.5 discharge lamp
- DMX-control-channels: 10 or 14, select from control board
- Color: 7 single filter + white, 8 dichroic filter + rainbow effect
- Gobo-wheel: 7 interchangeable gobo + open + rainbow
- 3 facet rotating prism
- Flash rate: 0-10Hz
- Dimmer: 0~100% mechanic dimmer
- Focus: Motorized focus, zoom in to zoom out
- Maximum PAN-movement: 540° 8 or 16 bit
- Maximum TILT-movement: 270° 8 or 16 bit
- Master/Slave function
- Autoplay sound activated
- Setting function with alphanumeric display
- Autotest on switching on of the unit
- Power supply: AC230V, 50Hz
- Power consumption: 350W
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 1,65mt (beam angle 16°), 1600 lux
- Dimensions: 47x30x42cm
- Weight: 20Kg

Accessori

- Flight Case per 2 unità cod. K3022

Accessories

- Flight case for 2 units code K3022



Misure Gobo  
Gobo Size



Water Wall DMX è un apparecchio per uso scenografico. La sua proiezione crea l'effetto realistico di un muro d'acqua in movimento. Possibilità di variare la proiezione con 6 colori e 5 differenti immagini. Controllabile via DMX e in modalità Stand Alone. Disponibile comando a distanza per black-out codice W424.

*The Water Wall DMX is a professional light effect which creates realistic coloured water reflections with light. It has 6 colours plus white and 5 different images. Dmx controlled operation or stand alone. Remote control for Black Out accessory, code W424.*



#### Specifiche tecniche:

- Lampada a scarica Cod. L 506 - MSD 250W/2 - GY 9,5
- Corpo realizzato in alluminio e acciaio
- Alimentazione 220/240V 50/60Hz
- 6 colori + bianco
- 5 gobo
- Regolazione della velocità del cambio colori
- Regolazione della velocità di scorrimento dell'acqua nella proiezione
- Zoom e messa a fuoco manuali
- Ventilazione forzata tramite ventola assiale
- Protezione termica con interruzione dell'alimentazione
- Realizzata nel rispetto delle normative CE
- 4 canali DMX
- Modalità stand alone: selezione delle funzioni tramite display digitale controllo del black-out tramite Remote Control (opzionale) cod. W424
- Dimensioni: 37x35x30cm
- Peso: 12Kg

#### Technical Specifications:

- Code L 506 - MSD 250W/2 - GY 9,5 Discharge lamp
- Body in black sheet steel with aluminium trim
- Power Supply 220/240V 50/60Hz
- 6 dichroic filters plus white
- 5 gobo
- Adjustable changing colour speed
- The speed at which the projected water runs is adjustable
- Manual focus and zoom
- Fan cooling
- Protection with thermal cut-off switch
- Manufactured in compliance with CE norms
- 4 DMX channels
- Stand alone: Setting function via digital display
- Black-out remote controllable (optional) code W424
- Dimensions: 37x35x30cm
- Weight: 12Kg





Fire Wall DMX è un apparecchio per uso scenografico. La sua proiezione crea l'effetto realistico di un muro di fuoco in movimento. Possibilità di variare la proiezione con 5 differenti immagini. Controllabile via DMX e in modalità Stand Alone. Disponibile comando a distanza per black-out codice W424.

*The Fire Wall DMX is a professional light effect which creates realistic coloured fire reflections with light. It has 5 different images. Dmx controlled operation or stand alone. Remote control for Black Out as an accessory, code W424.*



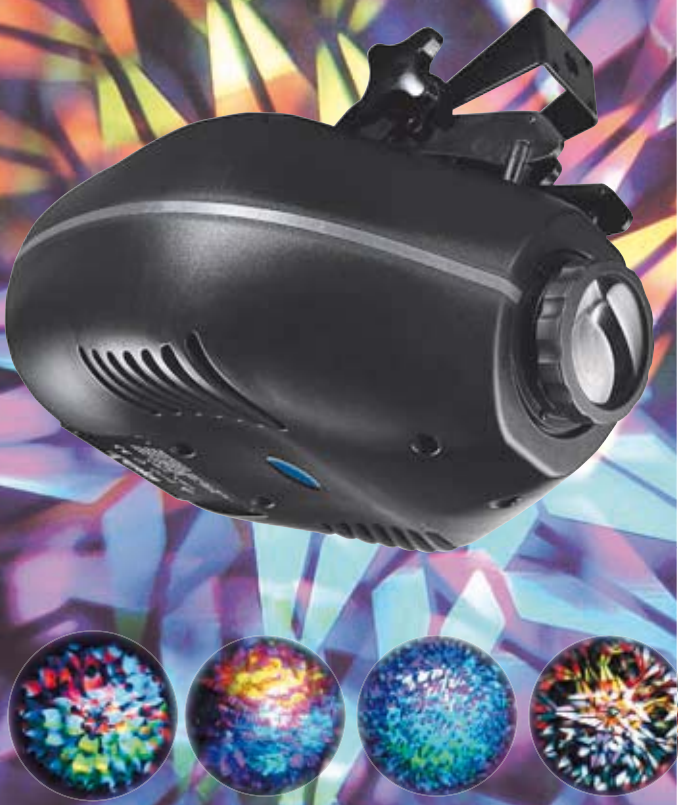
## Specifiche tecniche:

- Lampada a scarica Cod. L 506 - MSD 250W/2 - GY 9,5
- Corpo realizzato in alluminio e acciaio
- Alimentazione 220/240V 50/60Hz
- 6 gobo
- Regolazione della velocità
- Zoom e messa a fuoco manuali
- Ventilazione forzata tramite ventola assiale
- Protezione termica con interruzione dell'alimentazione
- Realizzata nel rispetto delle normative CE
- 3 canali DMX
- Modalità stand alone: selezione delle funzioni tramite display digitale controllo del black-out tramite Remote Control (opzionale) cod. W424
- Dimensioni: 37x35x30cm
- Peso: 12Kg

## Technical Specifications:

- Code L 506 - MSD 250W/2 - GY 9,5 Discharge lamp
- Body in black sheet steel with aluminium trim
- Power Supply 220/240V 50/60Hz
- 6 gobo
- The speed is adjustable
- Manual focus and zoom
- Fan cooling
- Protection with thermal cut-off switch
- Manufactured in compliance with CE norms
- 3 DMX channels
- Stand alone: Setting function via digital display Black-out remote controllable (optional) code W424
- Dimensions: 37x35x30cm
- Weight: 12Kg



CE  
IP20Lampada a scarica MSD 250/2  
MSD 250/2 discharge lamp

Radius è un potente proiettore che genera un effetto caleidoscopico dell'immagine e del colore. Grazie alla sua lampada a scarica MSD 250/2 si ottengono colori brillanti e figure incisive. L'effetto ottenuto risulta enormemente gratificante. Viene usato come fondale decorativo.

*Radius is a powerful projector with a kaleidoscopic image and colour effect. Thanks to its MSD 250/2 discharge lamp, its colours are bright and images incisive. The effect created is extremely eye-catching when used as a decorative back-drop.*

**Specifiche tecniche**

- Lampada a scarica Cod. L 506 - MSD 250W/2 - GY 9,5
- Corpo realizzato in resina termoplastica
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz
- Ruota multicolore con filtri dicroici
- 5 gobo rotativi
- Effetto prismatico rotante
- Effetto strobo
- Messa a fuoco manuale
- 6 canali DMX
- Programmi pre-impostati all'interno
- Microfono interno
- Ventilazione forzata con ventilatore assiale
- Protezione termica con interruzione dell'alimentazione
- Realizzato nel rispetto delle normative CE
- Dimensioni: 38x30x25 cm
- Peso: 10 Kg
- Accessori:
- Remote control (code K1821)

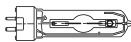
**Technical Specifications**

- Code L 506 - MSD 250W/2 - GY 9,5 Discharge lamp
- Thermoplastic resin body
- Power Supply 220/240V 50/60Hz
- Multicoloured wheel with dichroic filters
- 5 rotating gobo
- Prism rotating effect
- Strobe effect
- Manual focus
- 6 DMX channels
- Internal pre-programmed scenes
- Built-in microphone
- Fan cooling
- Protection with thermal cut-off switch
- Manufactured in compliance with CE norms
- Dimensions: 38x30x25 cm
- Weight: 10 Kg
- Accessories:
- Remote control (code K1821)

DMX 512

RAVING

CODE K1822

Lampada a scarica MSD 250/2  
MSD 250/2 discharge lamp

Raving è un effetto dinamico particolarmente adatto a club, discoteche e showlights. Grazie alla sua lampada a scarica MSD 250/2 si ottengono colori brillanti e figure incisive. Il frenetico cambio dei colori e la proiezione di immagini roteanti a tempo di musica rendono eccitante e coinvolgente qualsiasi ambiente.

*Raving is a dynamic effect particularly suited to clubs, discotheques and light shows. Thanks to its MSD 250/2 discharge lamp, its colours are bright and images incisive. The fast-moving colour changes and projected images rotating in sync with the music make any room or location exciting.*

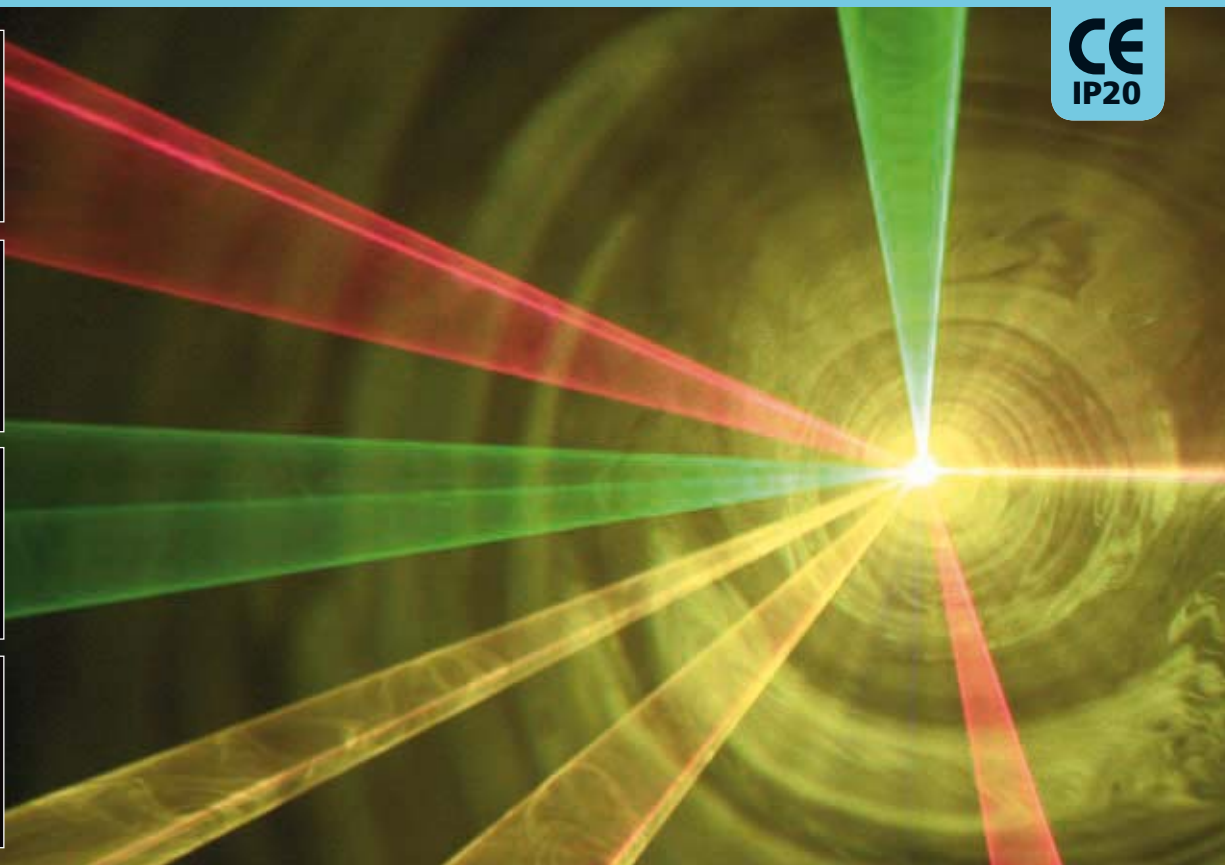
**Specifiche tecniche**

- Lampada a scarica Cod. L 506 - MSD 250W/2 - GY 9,5
- Corpo realizzato in resina termoplastica
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz
- Ruota multicolore con filtri dicroici
- 5 gobo rotativi
- Effetto strobo
- Messa a fuoco manuale
- 6 canali DMX
- Programmi pre-impostati all'interno
- Microfono interno
- Ventilazione forzata con ventilatore assiale
- Protezione termica con interruzione dell'alimentazione
- Realizzato nel rispetto delle normative CE
- Dimensioni: 38x30x25 cm
- Peso: 10 Kg
- Accessori:
- Comando a distanza (codice K1821)

**Caratteristiche Tecniche**

- Code L 506 - MSD 250W/2 - GY 9,5 Discharge lamp
- Thermoplastic resin body
- Power Supply: 220/240V 50/60Hz
- Multicoloured wheel with dichroic filters
- 5 rotating gobo
- Strobe effect
- Manual focus
- 6 DMX channels
- Internal pre-programmed scenes
- Built-in microphone
- Fan cooling
- Protection with thermal cut-off switch
- Manufactured in compliance with CE norms
- Dimensions: 38x30x25 cm
- Weight: 10 Kg
- Accessories:
- Remote control (code K1821)

CE  
IP20



Proiettore laser dalle prestazioni professionali, controllabile via DMX 512 oppure con il software fornito con l'apparecchio (laser software) dall'uso semplice ed intuitivo, introducendo il colore dei più performanti laser show permettendo la realizzazione di figure e di effetti sorprendenti. Grazie alla potenza del suo laser questo proiettore, è consigliato anche per eventi di medie/grandi dimensioni.

*Laser light with professional performance, controllable via DMX 512 or with the software that comes with the device (laser software) easy to use, simple and intuitive: you can create laser shows in few minutes. It allows the creation of shapes and surprising effects by introducing the color of the top performing laser show. With the power of its laser projector that is also recommended for medium to large events.*



## Specifiche tecniche

- Corpo realizzato in alluminio e acciaio
- Alimentazione 220/240Vac 50/60Hz
- Assorbimento 50W
- Classe laser III B
- Protocollo DMX-512 13 canali
- Programmazione pattern su memory stick SD 2GB con software iShow
- Attivazione programmi a tempo di musica
- Esecuzione dei programmi in modalità Automatico
- Software incluso
- Laser rosso 150mW
- Laser verde 60mW
- Laser Viola 100mW
- Dimensioni: 38x26x15cm
- Peso: 4,5Kg

## Technical Specifications

- Aluminium body with metal parts
- Power requirements: 220/240V 50/60 Hz
- Power consumption 50W
- Laser Class III B
- 13 channels DMX-512
- Pattern programmable via iShow software; memory stick SD 2GB
- Sound activated
- Auto mode
- Software included
- Red Laser 150mW
- Green Laser 60mW
- Purple Laser 100mW
- Dimension: 38x26x15cm
- Weight: 4,5Kg



## Specifiche tecniche Software di Controllo

- Compatibile con i sistemi operativi Win9x/Win2000/WinXP
- Connessione tramite USB 2.0 oppure 1.1
- Creazione di figure geometriche primitive o complesse, di testi e di immagini ILDA
- Animazione a testi ed immagini
- Editing di immagini personalizzate
- Conversione di disegni e di immagini ILDA
- Selezione della device da pilotare
- Rilevamento nuovi device collegati alla device list

## Laser Software Technical Specifications

- Compatible with Win9x/Win2000/WinXP operating system
- Operation with USB 2.0 and 1.1 graphic interface card
- Create and edit basic patterns and ILDA image
- Manually play drawing and text
- Design animated using section editing with drawing
- Convert drawing, section, ILDA image
- Select device to be controlled
- Detect new devices to device list
- Import CorelDraw file



CODE K851

# STROBE FLASH 1500W DMX

CE  
IP20

Potente proiettore strobo controllabile via 2 canali DMX. Controllo della frequenza e della luminosità.

Powerful light strobe controlled via 2 DMX 512 channels. Dimmer and flash rate can be adjusted.

## Specifiche tecniche

- Lampada xenon: Cod. L 610 - 1500W
- Tensione di alimentazione: 230V 50Hz 1500W
- Regolazione del dimmer da 0 a 100%
- Regolazione della frequenza da 1 a 15 f.p.s.
- Ventilazione forzata
- Dimensioni: 47x16x25 cm
- Peso: 5Kg.
- Colore: nero

## Technical Specifications

- Xenon lamp: Code L 610 - 1500W
- Power Supply: 230V 50Hz 1500W
- Dimmer control from 0 to 100%
- Variable flash rate from 1 to 15 f.p.s.
- Fan cooling
- Dimensions: 47x16x25 cm
- Weight: 5Kg.
- Colour: Black

Le lampade installate nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto escluse dalla garanzia.

Lamps provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.



CODE W864

# UV PANORAMIC 400W

CE  
IP20

Lampada a scarica  
Discharge lamp



400W UV E/40

Proiettore UV a fascio largo per ambienti molto ampi.

UV fixture suited to large rooms, illuminates a vast area evenly.

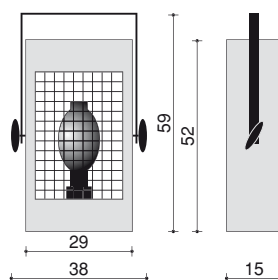


## Specifiche tecniche

- Lampada: Cod. L 305 - UV 400W E/40
- Cavo CEI 20/22 100cm.
- Dotato di griglia di sicurezza
- Fusibile di sicurezza esterno
- Rifasato elettricamente
- Costruito nel rispetto delle norme CE
- Peso: 10Kg

## Technical specifications:

- Lamp: Code L 305 - 400W UV E/40
- 100cm power cable to CEI 20/22 norms;
- Safety mains external fuse
- Safety mesh
- Built-in power factor correction system
- Manufactured in compliance with CE norms
- Weight: 10Kg





# FOG SNOW BUBBLE & FLUID

**DUAL FOG**  
PAGE 34



**MISTY • MISTY 1500 DMX**  
PAGE 39



**FOG PRO DMX**  
PAGE 36



**ICE FOG**  
PAGE 40



**FOG 1500 DMX**  
PAGE 37



**SNOW SHOWER SM-2000**  
PAGE 41



**FOG 3000 DMX**  
PAGE 37



**FLUIDS FOR EFFECTS**  
PAGE 42



**FOG PRO 3000 DMX**  
PAGE 38



**CE**  
IP20**CODE W505**

**GREEN FLUID**  
Liquido fumo professionale  
Fornito in contenitore da 5 kg  
(4 contenitori x scatola)  
*Professional fog fluid*  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)



Macchina per il fumo di forte impatto e resa scenica, particolarmente adatta per grandi show. Il suo getto di fumo viene ulteriormente aumentato di volume e potenza per mezzo di una ventola a chiocciola installata a bordo del robusto flight case. Controllata via segnale digitale DMX512 che ne regola ogni funzione separatamente, essa a scelta produce una valanga di fumo impetuoso o solo del fumo ambiente, in pratica un apparecchio perfetto per l'esigenza professionale di alto livello.

*Strong impact and return scenic fog machine, particularly suitable for large shows. Its jet is further increased by smoking volume and power by means of a spiral fan installed inside the sturdy flight case. Controlled via DMX512 digital signal that rule each function separately. It produces an avalanche of smoke rushing or just a light haze. Perfect for the demanding work of high quality.*

#### Specifiche tecniche

- Assorbimento: 4500W
- Riscaldamento: 10 minuti
- Contenitore liquido estraibile da 5 Lt.
- Consumo liquido: 0,12lt.in 1 ora circa (potenza emissione al 30% circa)
- Emissione fumo: 1400 mc/min (circa)
- Timer per la regolazione degli intervalli
- Display per settaggio funzioni
- Controllo via 2 canali DMX
- Regolazione portata aria del ventilatore
- Effetto Hazer variabile su 99 livelli
- Erogazione fumo continuo con impostazione Hazer al 20%
- Controllo elettronico della temperatura
- Portata aria ventilatore: maggiore di 1000 l/min
- Protezione termica diretta, con interruzione dell'alimentazione.
- Alimentazione 220/240V
- Cavo CEI 20/22 100cm con spina
- Fusibile di sicurezza esterno
- Costruita nel rispetto delle norme CE
- Dimensioni: 92x43,5x84cm
- Peso: 78Kg

#### Technical specifications:

- Power consumption: 4500W
- Heat-up time 10 minutes
- Fluid capacity 5 litres
- Fluid consumption 0,12 litres last approximately 1 hour (30% regulation selected)
- Smoke output: 1400 mc/min
- Auto timer set on the machine
- Digital LCD for function selection
- 2 channel DMX controllable
- Adjustable fan air flowing
- Hazer output adjustable in 99 steps
- Haze continuous with 20% power output
- Electronic control temperature
- Fan airflowing up to more than 1000 l/min
- Thermal cut-off safety switch
- Safety mains external fuse
- Power supply 220/240V
- Power cable with CEI 20/22 type plug
- Manufactured in compliance with CE norms
- Dimensions: 92x43,5x84cm
- Weight: 78Kg







Macchina fumo DMX per uso professionale ad alta emissione, dotata di un sistema di Controllo Elettronico della Temperatura che ne garantisce una costante stabilità, permettendole di essere sempre pronta all'uso. L'apparecchio è stato realizzato nel rispetto di tutte le normative EU per la sicurezza.

*High power professional DMX fog machine. The unit is equipped with an Electronic Thermal Control System to reduce thermal expansion of the heater block and maintain constantly ready the state of the machine. The machine is manufactured in compliance with all the EU safety regulations.*

#### Specifiche tecniche

- Alimentazione 220/240 Volts 50 Hz
- Assorbimento 2100W
- Riscaldamento 5/7 minuti
- Sempre pronta all'uso
- Basso consumo, 95ml/min (circa)
- Volume emissione fumo 1200 mc/min
- Contenitore liquido estraibile da lt.2
- Sistema di controllo:
  - 1) Via 3 canali DMX 512
    - ch 1: regolazione potenza del getto
    - ch 2: timer regolazione emissione fumo
    - ch 3: timer regolazione tempo pausa
  - 2) Modalità stand-alone
    - Selezione funzioni tramite display digitale
    - Con il Remote Control (opzionale). Codice W512
- Protezione termica diretta con interruzione dell'alimentazione
- Cavo CEI 20/22 con spina shuko
- Fusibile generale di sicurezza 12 Amp
- Dimensioni: 40x26x25,5cm
- Peso 9Kg

#### Technical features

- Power supply: 220/240V 50 Hz
- Consumption: 2100W
- Warm-up time 5/7 min.
- Always ready for fog status
- Fluid consumption: 95ml/min (approx)
- Smoke output: 1200 mc/min (approx)
- Fluid capacity: 2-liter extractable bottle
- Control System:
  - 1) Via 3 channels DMX 512
    - ch 1: fog volume control
    - ch 2: fog duration timer
    - ch 3: interval timer
  - 2) Stand-alone mode
    - Setting function via digital display
    - With Remote Controller (optional). Code W512
- Thermal protection with overheating cut-off switch
- Power cable with CEI 20/22 type plug
- 12 Amp safety mains external fuse
- Dimensions: 40x26x25,5cm
- Weight: 9Kg



#### CODE W505

**GREEN FLUID**  
Liquido fumo professionale  
Fornito in contenitore da 5 kg  
(4 contenitori x scatola)  
Professional fog fluid  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)



Macchina per la produzione del fumo con controllo elettronico della temperatura perfetta per disco/show, controllabile anche con un segnale digitale DMX512 o in modalità stand-alone.

Machine for the production of smoking with electronic temperature control, perfect for disco and show. Controlled with a digital signal DMX512 or stand-alone.

#### Specifiche tecniche

- Riscaldamento: 10 minuti
- Contenitore liquido estraibile da 2 lt. (si raccomanda di utilizzare solo liquido PSL)
- Consumo liquido: 1,5lt. per ora circa (massima regolazione emissione fumo)
- Emissione fumo: 150 mc/min (circa)
- Controllabile via segnale DMX 512
- Modalità Stand Alone
- Selezione funzioni tramite display digitale
- Radiocomando e comando temporizzatore forniti con la macchina
- Controllo elettronico della temperatura tramite termocoppia
- Protezione termica diretta, con interruzione dell'alimentazione
- Fusibile di sicurezza esterno
- Costruita nel rispetto delle norme CE
- Alimentazione 220/240V
- Assorbimento: 1500W
- Peso: 7Kg
- Dimensioni: 50x26x18 cm.

#### Technical features

- Warm-up time 10 minutes
- Fluid capacity 10 litres (we recommend to use only PSL)
- Fluid consumption 1,5 litres last approximately 1 hour (higher smoke output)
- Smoke output: 150 mc/min
- Control System Via DMX 512 signal
- Stand-alone mode
- Setting function via digital display
- IR controller and multifunction controller included
- Electronic control temperature by thermocouple
- Thermal cut-off safety switch
- Safety mains external fuse
- Manufactured in compliance with CE norms
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 1500W
- Weight: 7Kg
- Dimensions: 50x26x18 cm.



Potente macchina professionale per la produzione del fumo per grandi show. Regolabile tramite pannello di controllo e con segnale DMX512. Il controllo della temperatura è assicurato da una termocoppia.

Powerful professional machine to produce smoke for big show. Adjustable through control panel and DMX512. The temperature control is ensured by a thermocouple.



Pannello di controllo asportabile  
Extractable multifunction controller



#### CODE W505

GREEN FLUID  
Liquido fumo professionale  
Fornito in contenitore da 5 kg  
(4 contenitori x scatola)  
Professional fog fluid  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)

#### Specifiche tecniche

- Riscaldamento: 10 minuti
- Contenitore liquido estraibile da 10 lt. (si raccomanda di utilizzare solo liquido PSL)
- Consumo liquido: 1,5lt. per ora circa (massima regolazione emissione fumo)
- Emissione fumo: 1100 mc/min (circa)
- Controllabile via segnale DMX 512
- Modalità Stand Alone
- Radio comando con 4 frequenze selezionabili, incluso
- Selezione funzioni tramite display digitale
- Controllo elettronico della temperatura tramite termocoppia
- Protezione termica diretta, con interruzione dell'alimentazione.
- Fusibile di sicurezza esterno
- Costruita nel rispetto delle norme CE
- Alimentazione 220/240V
- Assorbimento: 3000W
- Peso: 15Kg
- Dimensioni: 72x32x21cm

#### Technical specifications

- Warm-up time 10 minutes
- Fluid capacity 10 litres (we recommend to use only PSL)
- Fluid consumption 1,5 litres last approximately 1 hour (higher smoke output)
- Smoke output: 1100 mc/min
- Control System Via DMX 512 signal
- Stand-alone mode
- IR Radio control with 4 frequencies selectable included
- Setting function via digital display
- Electronic control temperature by thermocouple
- Thermal cut-off safety switch
- Safety mains external fuse
- Manufactured in compliance with CE norms
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 3000W
- Weight: 15Kg
- Dimensions: 73x32x21cm.





Potente macchina professionale per la produzione del fumo per grandi show. Regolabile tramite pannello di controllo e con segnale DMX512. Il controllo della temperatura è assicurato da una termocoppia.

*Powerful professional machine to produce smoke for big show. Adjustable through control panel and DMX512. The temperature control is ensured by a thermocouple.*



**Pannello di controllo asportabile**  
*Extractable multifunction controller*



**CODE W505**

**GREEN FLUID**  
Liquido fumo professionale  
Fornito in contenitore da 5 kg  
(4 contenitori x scatola)  
*Professional fog fluid*  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)

#### Specifiche tecniche

- Riscaldamento: 10 minuti
- Contenitore liquido estraibile da 10 lt. (si raccomanda di utilizzare solo liquido PSL)
- Consumo liquido: 1,5lt. per ora circa (massima regolazione emissione fumo)
- Emissione fumo: 1100 mc/min (circa)
- Controllabile via segnale DMX 512
- Modalità Stand Alone
- Radio comando con 4 frequenze selezionabili, incluso
- Selezione funzioni tramite display digitale
- Controllo elettronico della temperatura tramite termocoppia
- Protezione termica diretta, con interruzione dell'alimentazione.
- Fusibile di sicurezza esterno
- Costruita nel rispetto delle norme CE
- Alimentazione 220/240V
- Assorbimento: 3000W
- Peso: 18Kg
- Dimensioni: 73x33x20 cm.

#### Technical specifications

- Warm-up time 10 minutes
- Fluid capacity 10 litres (we recommend to use only PSL)
- Fluid consumption 1,5 litres last approximately 1 hour (higher smoke output)
- Smoke output: 1100 mc/min
- Control System Via DMX 512 signal
- Stand-alone mode
- IR Radio control with 4 frequencies selectable included
- Setting function via digital display
- Electronic control temperature by thermocouple
- Thermal cut-off safety switch
- Safety mains external fuse
- Manufactured in compliance with CE norms
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 3000W
- Weight: 18Kg
- Dimensions: 73x33x20 cm.







Misty: produce una leggera nebbia attraverso l'emissione di minuscole particelle di liquido vaporizzato. Non tossiche e non inquinanti queste particelle hanno la particolarità di illuminarsi quando sono attraversate dalla luce.

*Misty spreads a light mist produced by the emission via vaporization of minuscule absolutely inert particles of a special certified liquid (Misty fluid). Non-toxic and non-pollutant for the environment, these particles have the particularity of lighting up when light passes through them.*

**CODE W517****MISTY FLUID**

Liquido per la produzione di fumo ambiente  
Fornito in contenitore da 5 kg  
(4 contenitori x scatola)  
Hazer fog fluid  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)

**Specifiche tecniche**

- Riscaldamento: 1 minuto
- Contenitore liquido estraibile da 2 lt. (si raccomanda di utilizzare solo liquido Misty fluid)
- Consumo liquido: 3lt.in 8 ore circa (dipende dalla regolazione dell'emissione)
- Emissione fumo: 1400 mc/min (circa)
- Controllabile via 2 canali DMX 512
- Modalità Stand Alone
- Regolazione della portata d'aria del ventilatore separata dal controllo emissione fumo
- Selezione funzioni tramite display digitale
- Controllo elettronico della temperatura tramite termocoppia
- Protezione termica diretta, con interruzione dell'alimentazione.
- Fusibile di sicurezza esterno
- Costruita nel rispetto delle norme CE
- Alimentazione 220/240V
- Assorbimento: 1500W
- Peso: 11Kg
- Dimensioni: 55x28x27 cm.

**Technical specifications**

- Heat-up time 1 minute
- Fluid capacity 2 litres (use only Misty fluid)
- Fluid consumption 3 litres last approximately 8 hours (depending on regulation selected)
- Smoke output: 1400 mc/min
- Control System Via 2 DMX 512 channels
- Air flow and haze density controllable separately
- Stand-alone mode
- Setting function via digital display
- Electronic control temperature by thermocouple
- Thermal cut-off safety switch
- Safety mains external fuse
- Manufactured in compliance with CE norms
- Power supply: 220/240V
- Power consumption: 1500W
- Weight: 11Kg
- Dimensions: 55x28x27 cm.

**MISTY** HAZE GENERATOR

Misty: produce una leggera nebbia attraverso l'emissione di minuscole particelle di liquido vaporizzato. Non tossiche e non inquinanti queste particelle hanno la particolarità di illuminarsi quando sono attraversate dalla luce.

*Misty spreads a light mist produced by the emission via vaporization of minuscule absolutely inert particles of a special certified liquid (Misty fluid). Non-toxic and non-pollutant for the environment, these particles have the particularity of lighting up when light passes through them.*

**CODE W517****MISTY FLUID**

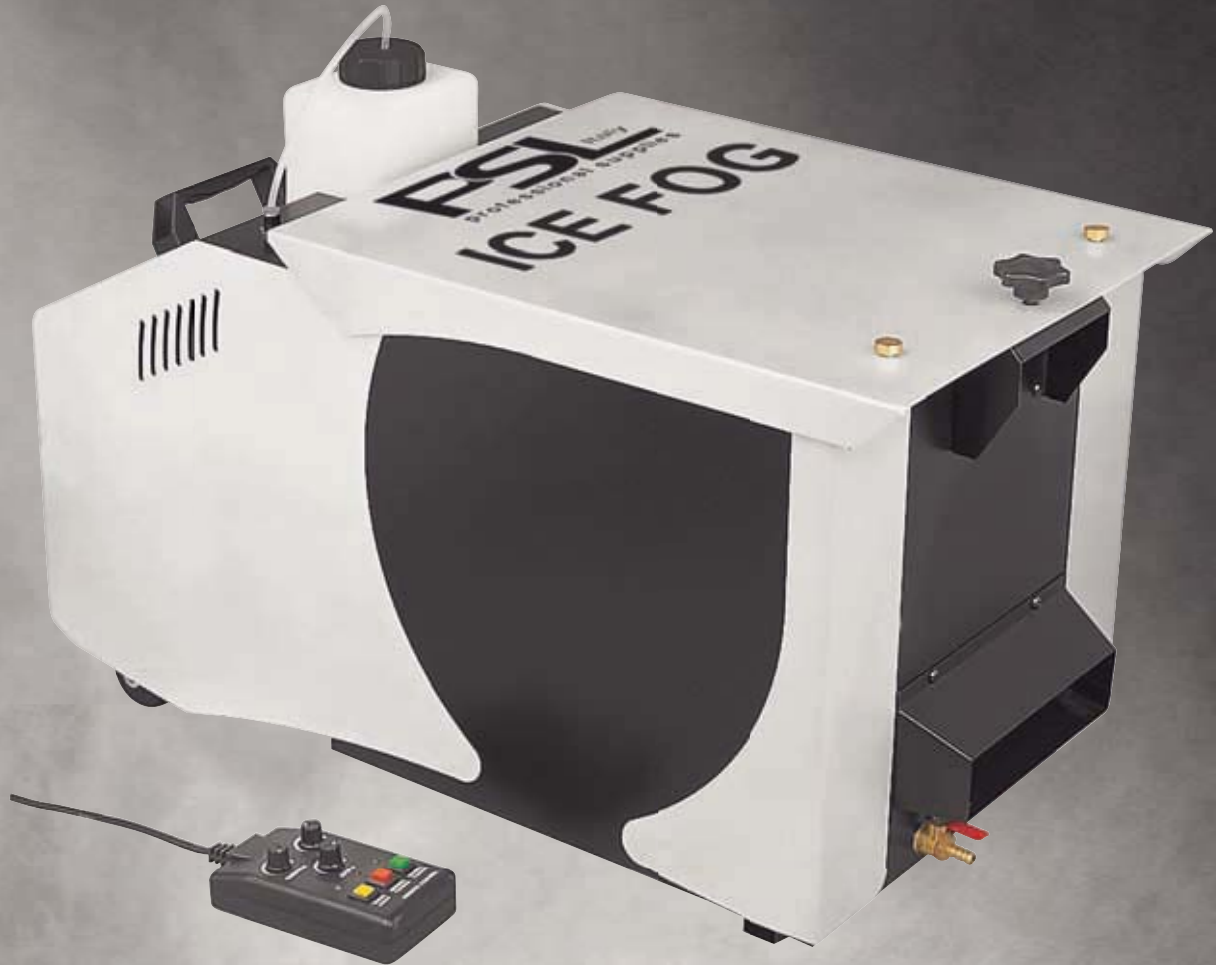
Liquido per la produzione di fumo ambiente  
Fornito in contenitore da 5 kg  
(4 contenitori x scatola)  
Hazer fog fluid  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)

**Specifiche tecniche**

- Assorbimento: 600W
- Riscaldamento: 5 minuti
- Contenitore liquido estraibile da 2 lt.
- Consumo liquido: 2lt.in 8 ore circa (dipende dalla regolazione dell'emissione)
- Emissione fumo: 500 mc/min (circa)
- Timer per la regolazione degli intervalli
- Interruzione della pompa quando il contenitore del liquido è vuoto
- Protezione termica diretta, con interruzione dell'alimentazione.
- Comando a distanza con 5 mt di cavo e pulsante
- Cavo CEI 20/22 100cm con spina
- Fusibile di sicurezza esterno
- Costruita nel rispetto delle norme CE
- Dimensioni: 41x29x30cm
- Peso: 7Kg

**Technical specifications**

- Metal body, grey epoxy powder finish.
- Power consumption: 600W
- Heat-up time 5 minutes
- Fluid capacity 2 litres (use only Misty fluid)
- Fluid consumption 2 litres last approximately 8 hours (depending on regulation selected)
- Smoke output: 500 mc/min
- Auto timer set on the machine
- Auto-stop when the fluid tank is empty
- Thermal cut-off safety switch
- Fog control: standard push button with heater status led with 5-metre cable fitted
- Safety mains external fuse
- Power cable with CEI 20/22 type plug
- Manufactured in compliance with CE norms
- Dimensions: 41x29x30cm
- Weight: 7Kg



Macchina per la produzione di fumo basso. Utilizza uno speciale liquido e del comune ghiaccio.

*Low lying fog effect. It uses special liquid combined with common ice.*

#### Specifiche Tecniche

- Alimentazione: 220/240Vac 50Hz
- Assorbimento: 3000W
- Controllo a distanza con temporizzatore regolabile fornito con l'apparecchio
- Controllabile via 2 canali DMX 512
- Capacità contenitore liquido: 3 Litri
- Dimensioni: 683x355x450mm
- Peso: 23Kg

#### Technical Specification

- Power: 220/240V~50Hz
- Power consumption: 3000W
- Remote controller with adjustable timer fitted with the unit
- 2 ch DMX 512 controllable
- Tank capacity: 3 Litre
- Dimensions: 683x355x450mm
- Weight: 23kg



#### CODE W522

ICE FLUID  
Liquido per la produzione di fumo basso  
Contenitore da 5 kg  
(4 taniche x scatola)  
*Liquid for cold fog effect  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)*



Macchina professionale che proietta un consistente getto di neve artificiale. Ideale per l'utilizzo in teatro, studi televisivi e clubs.  
Snow machine for professional use This unit is ideal for applications such as theatres, television studios and clubs.

### Specifiche tecniche

- Assorbimento: 2000W
- Alimentazione: 220/240V 50 Hz
- Contenitore liquido estraibile da 5 lt.
- Consumo liquido: 2lt in 6 minuti
- Emissione: 600 mc/min (circa)
- Cavo CEI 20/22 100cm con spina
- Fusibile di sicurezza esterno
- Costruita nel rispetto delle norme CE
- Dimensioni: 34x56x33cm
- Peso: 13Kg

### Technical specifications

- Power consumption: 2000W
- Power supply: 220/240V 50 Hz
- Fluid capacity 5 litres
- Fluid consumption 2 litre last approximately 6 minutes
- Output: 600 mc/min
- Safety mains external fuse
- Power cable with CEI 20/22 type plug
- Manufactured in compliance with CE norms
- Dimensions: 34x56x33cm
- Peso: 13Kg



### CODE W520

SNOW FLUID  
Liquido per la produzione di neve  
Contenitore da 5 kg  
(4 taniche x scatola)  
Liquid for snow  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)

### CODE W568



Accessorio

- Radio comando

Accessory

- IR Remote control





# FLUIDS FOR EFFECTS

I nostri liquidi sono prodotti in conformità alle normative di sicurezza europee vigenti, garantiti e non dannosi per la salute.

Our fluids are produced in conformity with the European laws in force, and are non-toxic and not dangerous to the health.



## CODE W505

**GREEN FLUID**  
Liquido fumo professionale  
Fornito in contenitore da 5 kg  
(4 taniche x scatola)  
*Professional fog fluid*  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)



## CODE W522

**ICE FLUID**  
Liquido per la produzione  
di fumo basso  
Contenitore da 5 kg  
(4 taniche x scatola)  
*Liquid for cold fog effect*  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)



## CODE WL505

**LIGHT FLUID**  
Liquido fumo  
Fornito in contenitore da 5 kg  
(4 taniche x scatola)  
*Standard fog fluid*  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)



## CODE W520

**SNOW FLUID**  
Liquido per la produzione  
di neve  
Contenitore da 5 kg  
(4 taniche x scatola)  
*Liquid for snow*  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)



## CODE W517

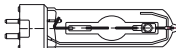
**MISTY FLUID**  
Liquido per la produzione  
di fumo ambiente  
Fornito in contenitore da 5 kg  
(4 taniche x scatola)  
*Hazer fog fluid*  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)



## CODE W515

**BUBBLE FLUID**  
Liquido per la produzione  
di bolle  
Contenitore da 5 kg  
(4 taniche x scatola)  
*Liquid for bubble*  
Supplied in 5 kg tank  
(packaged 4 pcs x box)

Lampada MSD 250/2 a scarica  
MSD 250/2 discharge lamp



L'apparecchio viene fornito con obiettivo da 18° ø 50 mm

The unit is supplied with a 50mm. 18° lens



Event è lo strumento perfetto per la comunicazione visiva di messaggi attraverso effetti speciali, immagini personalizzate o la combinazione delle due soluzioni. Il proiettore, dalla linea elegante e professionale, utilizza una potente lampada a scarica MSD 250W che unita ad un sistema di lenti e parabola dicroica danno la possibilità di proiettare gobos (figure), diapositive, effetti speciali, in modo statico o in movimento utilizzando i molteplici accessori opzionali. Gli ambienti che lo vedono protagonista sono in genere quelli dove si svolgono attività commerciali come: negozi, boutique, bar, disco club, palestre oltre a fiere, esposizioni, ritrovi, luoghi pubblici, etc... L'apparecchio è stato realizzato nel rispetto di misure europee per dare la possibilità di utilizzare anche accessori di altre importanti marche di proiettori d'immagine.

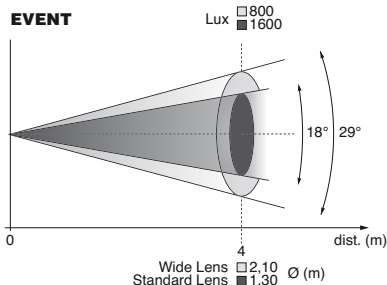
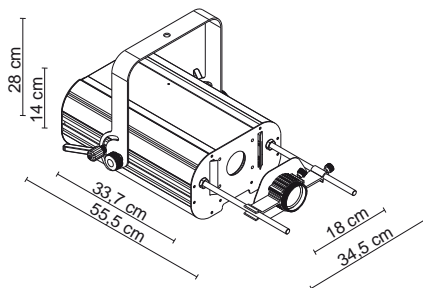
Event is the perfect instrument for visual communication of messages via special effects, custom images or a combination of both. A fixture with stylish professional lines, it uses a powerful MSD 250W discharge lamp which, along with a system of lenses and dichroic reflector, offers static or moving projection of gobos, slides and special effects, using numerous optional accessories. The applications in which it plays a key role are normally locations in which commercial activity is carried out, such as: stores, boutiques, bars, disco clubs and gyms, as well as fairs, expos, meetings, public places in general, etc... The unit is built in compliance with European measurements, to enable it to also be fitted with accessories by other important brands of image projectors.

### Specifiche tecniche

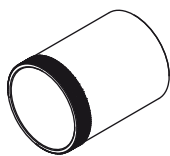
- Lampada: Cod. L 506 - MSD 250W/2 - GY 9,5
- Corpo in alluminio con parti in acciaio
- Gruppo ottico
- Verniciatura con polveri epossidiche
- Colore grigio/nero
- Ventilazione forzata tramite ventola assiale
- Ottima dissipazione del calore
- Termofusibile di sicurezza
- Prese di alimentazione 12V per accessori
- Cavo di alimentazione CEI 20/22 con spina
- Alimentazione 220/240Vac 50/60Hz
- Dimensioni: 34,5x55,5x28cm
- Peso: 10,3Kg

### Technical specifications

- Lamp: Code L 506 - MSD 250W/2 - GY 9,5
- Aluminium body with metal parts
- Optic lens
- Epoxy power finish
- Colors: Black and Gray
- Forced ventilation via axial fan
- Efficient heat dissipation
- Thermal protection with overheating cut-off switch
- 12V accessory Jack Socket
- CEI 20/22 power cable with plug fitted
- Power requirements: 220/240V 50/60 Hz
- Dimensions: 34,5x55,5x28cm
- Weight: 10,3Kg

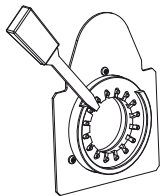


# ACCESSORI EVENT / EVENT ACCESSORIES



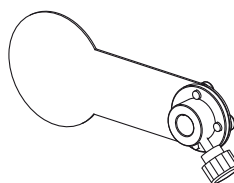
**CODE W1311**

Obiettivo grandangolare 29°  
29° Wide angle focus



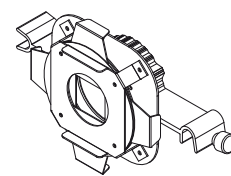
**CODE W1312**

Diaframma - iris per ampliare e restringere il fascio (necessita W1317)  
Iris - shutter to amplify or restrict the ray of the light (needs W1317)



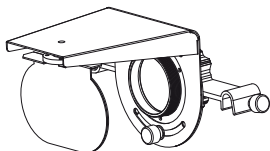
**CODE W1313**

Per oscurare o dimmerare manualmente il raggio luminoso  
To manually darken or dimmer the ray of light



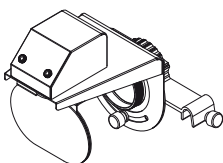
**CODE W1314**

Per sagomare con linee rette il raggio luminoso  
To shape with straight lights the ray of the light projection



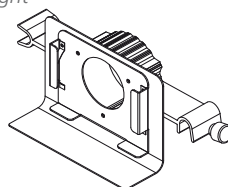
**CODE W1315**

Specchio deviatore del fascio luminoso, fornito con obiettivo  
To direct the ray of light. Focus included



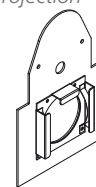
**CODE W1316**

Specchio con movimento motorizzato circolare 360°, fornito con obiettivo  
Motorized movement of the ray on a single axis of 360°. Focus included



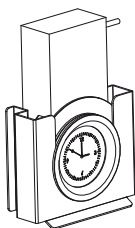
**CODE W1317**

Supporto per gli accessori:  
Accessories' holder:  
code W1318, W1319, W1312



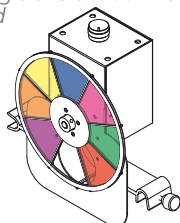
**CODE W1318**

Supporto per diapositiva e gobo (necessita W1317)  
Gobo and dia holder (needs W1317)



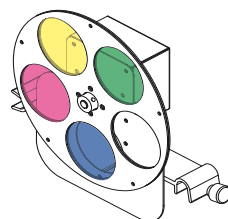
**CODE W1319**

Orologio (necessita W1317)  
Clock (needs W1317)



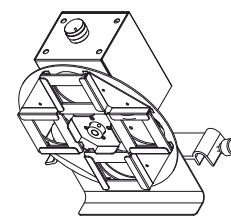
**CODE W1320**

Cambio colore a tempi regolabili da 5 sec a 5 minuti, con otto posizioni e 7 filtri dicroici + neutro.  
Colour changer with 7 dichroic filters + neutral, adjustable time from 5 seconds to a 5 minutes.



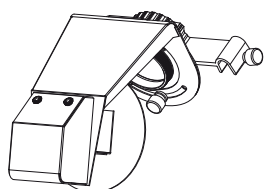
**CODE W1321**

Cambia colore con 4 gelatine + neutro a rotazione continua.  
To colour the ray of light continuously through 4 rotary colour gel frames + neutral.



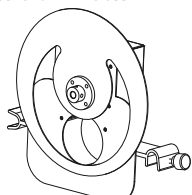
**CODE W1322**

Cambio diapositiva a quattro posizioni da 5 sec a 5 minuti a tempi regolabili.  
Dia changer with adjustable time from 5 seconds to a 5 minutes.



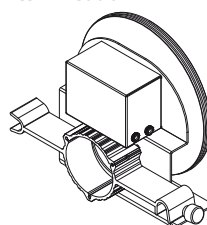
**CODE W1323**

Deviatore regolabile con movimento circolare, fornito con obiettivo  
To deviate the ray of light by circular movement. Focus included



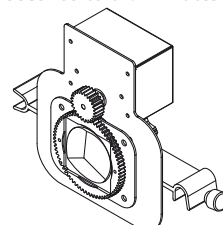
**CODE W1324**

Per oscurare gradualmente e a ciclo continuo il fascio luminoso.  
To gradually darken the ray of light at continuous cycle.



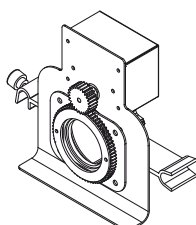
**CODE W1325**

La rotazione del disco fluido crea immagini che cambiano continuamente forme e colori.  
The rotation of the oil wheel creates ever changing projected colour patterns.



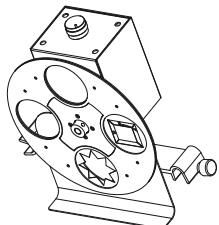
**CODE W1326**

Moltiplicatore d'immagini x 3 con rotazione continua del fascio.  
To multiply the image in 3 and make it continuously rotate on an axis.



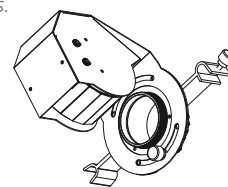
**CODE W1327**

Accessorio x proiettare diapositiva oppure gobo con rotazione continua.  
To project a dia or a gobo in a continuous rotation.



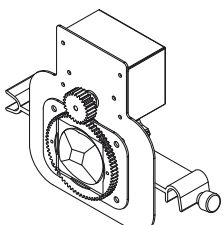
**CODE W1328**

Cambio gobo a quattro posizioni da 5 sec a 5 minuti a tempi regolabili.  
4-gobos changer with adjustable time from 5 seconds to a 5 minutes.



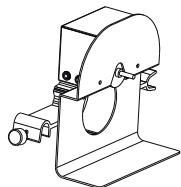
**CODE W1329**

Proiezione di immagine che si insegue su un unico asse, fornito con obiettivo  
To project a running image on a unique axis. Focus included



**CODE W1330**

Moltiplicatore d'immagini x 5 con rotazione continua del fascio.  
To multiply the image in 5 and make it continuously rotate on an axis.



**CODE W1331**

Motore per dischi effetti  
Motor for effects wheel



Misure Gobo  
Gobo Size

I cavi di collegamento elettrico sono forniti con gli accessori che ne richiedono l'uso.

Electrical connector cables are supplied with those accessories requiring them.



# ACCESSORI EVENT / EVENT ACCESSORIES

TABELLA GUIDA PER LE COMBINAZIONI POSSIBILI TRA GLI ACCESSORI  
TABLE GUIDE FOR ACCESSORIES' COMBINATIONS

Accessori abbinabili / Combinable accessories

Accessori primari / Primary accessories

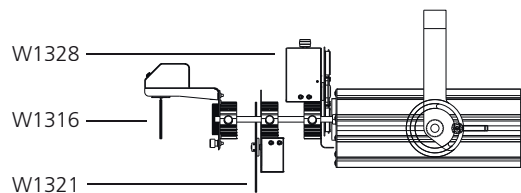
	W1311	W1312	W1313	W1314	W1315	W1316	W1317	W1318	W1319	W1320	W1321	W1322	W1323	W1324	W1325	x 3:W1326 x 5:W1330	W1327	W1328	W1329
	○		○		○	○	●			○	○	○	○	○		○			○
	○	○		○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○		○		○	○				○	○		○	○		○			○
	○	○	○	○				○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	
	○	○	○	○				○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	
	○		○		○	○	●			○	○		○	○		○			○
	○		○		○	○	●			○	○		○	○		○			○
	○	○	○	○	○	○		○	○			○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○		○	○			○	○	○	○	○	○	○	○
	○		○		○	○				○	○		○	○		○			○
	○	○	○	○				○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	
	○	○		○	○	○		○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○
	○		○		○	○				○	○		○	○		○			○
		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○		○		○	○				○	○		○	○		○			○
	○		○		○	○				○	○		○	○		○			○
	○	○	○	○				○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	

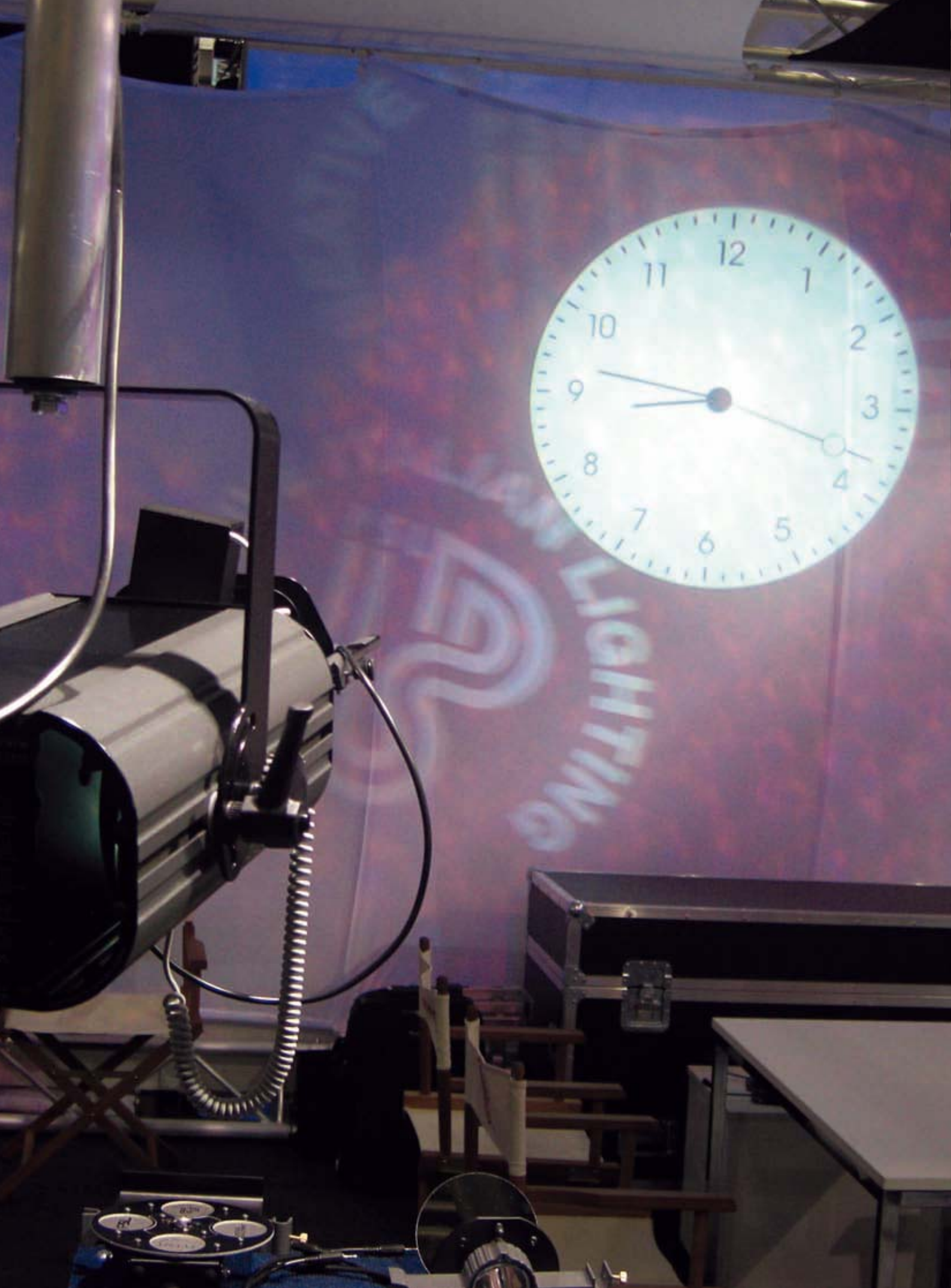
● Componente necessario per l'accessorio scelto  
Component necessary for the accessory chosen

○ Articolo abbinabile con l'accessorio scelto  
Item combinable with the accessory chosen

Per ogni apparecchio è possibile applicare fino a 3 accessori motorizzati  
It is possible to fit up to 3 motorized accessories each unit.

Esempio:  
Example:







# LED & ARCHITECTURAL LIGHTING

**RAIN STAGE 3W IP67 RGBW**  
PAGE 48



**STAGE 3W RGBW**  
PAGE 49



**OUTSPOT**  
PAGE 50



**MICROSPOT**  
PAGE 51



**OUTWASH FULL COLOUR**  
PAGE 52



**OUTWASH WHITE**  
PAGE 53



**OUTSPOT 3W 36 RGB**  
PAGE 54



**OUTSPOT 3W 54 RGBW**  
PAGE 55



**OUTSPOT FULL COLOUR**  
PAGE 56



**WHITE SPOT 3W • LED WASH 1W**  
PAGE 57



**COLOUR SPOT 3W RGBW SERIES**  
PAGE 58



**STRIP LED SERIES**  
PAGE 60



**FIBER LIGHT**  
PAGE 61



**PUNTO LUCE SERIES**  
PAGE 62



**ORION SERIES**  
PAGE 64



**LEADER SPOT 150 EB**  
PAGE 67





**CE**  
**IP67**

Illuminatore LED per esterno di grande potenza, monta 15 led rossi, 15 led blu, 15 led verdi, 15 led bianchi. Costruito con una solida base contenente l'elettronica completamente difesa dagli agenti atmosferici e da un corpo illuminante con inclinazione variabile fino a farlo combaciare perfettamente con la base stessa utile per agevolare il trasporto con un flight case dedicato.

*High power LED lighting for outdoor with 15 red LEDs, 15 blue LEDs, 15 green LEDs, white LEDs 15. Built with a solid housing containing the fully electronic defense against the elements. Adjustable tilt up to do match perfectly with the base itself, useful for ease of transport with dedicated flight case*

**Specifiche Tecniche**

- 60 LEDs 3W 45°(15 rossi, 15 verdi, 15 blu, 15 bianchi)
- Protocollo DMX 512 - 11 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Autoplay di programmi preinstallati
- Selezione manuale colore tramite display in modalità stand alone
- Funzione Master/Slave
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Inclinazione regolabile fino a 90°
- Alimentazione 220/240V
- Consumo: 160W
- Dati fotometrici: a 5mt Ø fascio 4mt ( e 550lux
- Peso: 11Kg
- Dimensioni: 40x25x22 cm.

**Technical Specifications**

- 60 LEDs 3W 45°(15 red, 15 green, 15 blue, 15 white)
- DMX 512 - 11 channels
- Main Dimmer
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Master/Slave function
- Setting function and address via digital signal
- Manual control of colour via display in stand alone mode
- Master/Slave
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 160W
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 4mt, 550 lux
- Weight: 11Kg
- Dimension: 40x25x22 cm.

**Accessori**

- Flight Case per 2 unità cod. K3023

**Accessories**

- Flight case for 2 units code K3023

**Prolunga di corrente**  
*Power extension cable***5MT: CODE K950****Prolunga di segnale**  
*Signal extension cable***10MT: CODE K938****5MT: CODE K939**

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*



Illuminatore LED per uso interno di elevata resa luminosa, monta 18 LED rossi, 18 verdi, 18 blu, 18 bianchi da 3 Watt. Estremamente silenzioso, non essendo dotato di ventole per il raffreddamento, è adatto per essere utilizzato in teatro. L'elettronica di controllo è posizionata nella base della sua struttura separata dalla parte contenente i LED sottoposta ad un notevole riscaldamento durante il funzionamento. Ripiegabile diventa compatto e facilmente trasportabile.

*LED lighting for indoor use of high light output, with 18 LED red, 18 green, 18 blue, 18 white 3-Watt. Extremely quiet, not being equipped with fans for cooling, is suitable for used in the theater. The control electronics is located in its base and is separated from the part containing the LED and a considerable heating during operation. Folding is compact and easily transportable.*

#### Accessori

- Flight Case per 2 unità cod. K3024

#### Accessories

- Flight case for 2 units code K3024



#### Specifiche Tecniche

- 72 LEDs 3W 45° (18 rossi, 18 verdi, 18 blu, 18 bianchi)
- Protocollo DMX 512 - 10 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Autoplay di programmi preinstallati
- Selezione manuale colore tramite display in modalità stand alone
- Funzione Master/Slave
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Inclinazione regolabile fino a 90°
- Alimentazione 220/240V
- Consumo: 240W
- Dati Fotometrici: a 5mt Ø fascio 4mt e 650lux
- Peso: 13Kg
- Dimensioni: 50x24x18 cm.

#### Technical Specifications

- 72 LEDs 3W 45° (18 red, 18 green, 18 blue, 18 white)
- DMX 512 - 10 channels
- Main Dimmer
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Master/Slave function
- Setting function and address via digital signal
- Manual control of colour via display in stand alone mode
- Master/Slave
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 240W
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 4mt, 650 lux
- Weight: 13Kg
- Dimension: 50x24x18 cm.

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*



# OUTSPOT

CE  
IP65



**CODE K2609**



**CODE K2610**



**CODE K2611**



**CODE K2612**

Proiettore con 18 LED da 1W monocolore. Angolo di apertura 15°.  
Versione con LED bianchi, temperatura colore 4500°K.

*Static colour spot projector with 18 LED 1W. Beam angle 15°. White LED  
version, colour temperature 4500°K.*

## Specifiche tecniche

- 18 LEDs 1W 15°
- Alimentazione 220/240V
- Consumo: 45W
- Dimensioni: 30x18x21cm
- Peso: 4Kg

## Technical specifications

- 18 LEDs 1W 15°
- Power supply: 220/240V 50/60 Hz
- Consumption: 45W
- Dimensions: 30x18x21cm
- Weight: 4Kg

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*



# MICROSPOT

CE  
IP65



CODE K2617

CODE K2618

CODE K2619

CODE K2620

Proiettore con 3 LED da 1W monocolori. Angolo di apertura 15°.  
Versione con LED bianchi, temperatura colore 4500°K.

*Static colour spot projector with 3 LED 1W. Beam angle 15°.  
White LED version, colour temperature 4500°K.*

## Specifiche tecniche

- 3 LEDs 1W 15°
- Alimentazione 220/240V
- Consumo: 10W
- Dimensioni: 7x7x10cm
- Peso: 0,4Kg

## Technical specifications

- 3 LEDs 1W 15°
- Power supply: 220/240V 50/60 Hz
- Consumption: 10W
- Dimensions: 7x7x10cm
- Weight: 0,4Kg

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*

**CE**  
IP65



Nuova tecnologia LED Full Colour RGB per questo illuminatore panoramico da esterno. Controllabile via DMX 512 nelle sue molteplici funzioni.

*RGB Full Colour LED technology for an outdoor panoramic illuminator. Many functions controllable via DMX 512.*

#### Specifiche Tecniche

- 18 LEDs FULL COLOUR 3W 45°
- Protocollo DMX 512 - 6 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Autoplay di programmi preinstallati
- Selezione manuale colore tramite display in modalità stand alone
- Funzione Master/Slave
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Alimentazione 220/240V
- Consumo: 60W
- Dati Fotometrici: a 5 metri Ø fascio 4,5m e 250lux
- Peso: 5Kg
- Dimensioni: 35X16X22 cm.

#### Prolunga di corrente Power extension cable



**5MT: CODE K950**

#### Prolunga di segnale Signal extension cable



**10MT: CODE K938**

**5MT: CODE K939**

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*

#### Technical specifications

- 18 LEDs FULL COLOUR 3W 45°
- DMX 512 - 6 channels
- Main Dimmer
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Master/Slave function
- Setting function and address via digital signal
- Manual control of colour via display in stand alone mode
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 160W
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 4,5mt, 250 lux
- Weight: 5Kg
- Dimension: 35X16X22 cm.





Nuova tecnologia LED per questo illuminatore panoramico da esterno a luce bianca. Controllabile via DMX 512 nelle sue molte funzioni e nella intensità della luce.

*White LED technology for an outdoor panoramic illuminator. Many functions and light power controllable via DMX 512.*



#### Specifiche Tecniche

- 18 LEDs BIANCHI 4500°K 3W 45°
- Protocollo DMX 512 - 2 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Alimentazione 220/240V
- Consumo: 60W
- Dati Fotometrici: a 5 metri Ø fascio 4,5m e 300lux
- Peso: 5Kg
- Dimensioni: 35X16X22 cm.

#### Technical specifications

- 18 LEDs WHITE 3W 45°
- DMX 512 - 2 channels
- Main Dimmer
- Strobe effect
- Setting function and address via digital signal
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 160W
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 4,5mt, 300 lux
- Weight: 5Kg
- Dimension: 35X16X22 cm.



Prolunga di corrente  
Power extension cable



**5MT: CODE K950**

Prolunga di segnale  
Signal extension cable



**10MT: CODE K938**

**5MT: CODE K939**

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*





Robusto e compatto proiettore da esterno equipaggiato con 36 LED da 3 Watt 12 per colore, costruito per sopportare le peggiori intemperie bene si adatta anche a luoghi coperti, l'elettronica è separata dalla parte illuminante e riscaldante del corpo così da evitare qualsiasi dannosa variazione termica.

*Rugged, compact outdoor projector, equipped with 36 LED 3 12 watts per colour. Built to withstand the worst weather, it also adapts well to indoor places. The electronics are separated from the illuminating and heating of the body so as to avoid any harmful thermal variation.*

#### Specifiche Tecniche

- 36 LEDs 3W 15°(12 rossi, 12 verdi, 12 blu)
- Protocollo DMX 512 - 8 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Autoplay di programmi preinstallati
- Selezione manuale colore tramite display in modalità stand alone
- Funzione Master/Slave
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Alimentazione 220/240V
- Consumo: 115W
- Dati fotometrici: a 5 metri Ø fascio 2m e 900lux
- Peso: 6Kg
- Dimensioni: 24x24x30 cm.

#### Technical specifications

- 36 LEDs 3W 15°(12 red, 12 green, 12 blue)
- DMX 512 - 8 channels
- Main Dimmer
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Master/Slave function
- Setting function and address via digital signal
- Manual control of colour via display in stand alone mode
- Master/Slave
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 115W
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 2mt, 900 lux
- Weight: 6Kg
- Dimension: 24x24x30 cm.

Prolunga di corrente  
Power extension cable



**5MT: CODE K950**

Prolunga di segnale  
Signal extension cable



**10MT: CODE K942**

**5MT: CODE K943**

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*



Proiettore da esterno di notevole potenza con i suoi 54 LED da 3 Watt. L'elettronica è separata dalla parte illuminante e riscaldante del corpo così da evitare qualsiasi dannosa variazione termica.

*Outdoor spotlight of great power with its 54 LED 3 Watt.  
The electronics are separated from the lighting and heating of the body so as to avoid any detrimental thermal variation.*

#### Specifiche Tecniche

- 54 LEDs 3W 15°(14 rossi, 14 verdi, 14 blu, 12 bianchi)
- Protocollo DMX 512 - 8 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Autoplay di programmi preinstallati
- Attivazione dei programmi preinstallati a tempo di musica
- Selezione manuale colore tramite display in modalità stand alone
- Funzione Master/Slave
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Alimentazione 220/240V
- Consumo: 170W
- Dati fotometrici: a 5 metri Ø fascio 2m e 1500lux
- Peso: 7Kg
- Dimensioni: 32x25x30 cm.

#### Technical specifications

- 54 LEDs 3W 15°(14 red, 14 green, 14 blue, 12 white)
- DMX 512 - 8 channels
- Main Dimmer
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Autoplay sound activated
- Master/Slave function
- Setting function and address via digital signal
- Manual control of colour via display in stand alone mode
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 170W
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 2mt, 1500 lux
- Weight: 7Kg
- Dimension: 32x25x30 cm.



Prolunga di corrente  
Power extension cable



**5MT: CODE K950**

Prolunga di segnale  
Signal extension cable



**10MT: CODE K942**

**5MT: CODE K943**

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*



**CE**  
IP65



Spot cambia colori Full Colour RGB a led da 3 watt da esterno costruito in alluminio  
3W Leds spot Full Colour RGB, aluminium body for outdoor installations.

#### Specifiche Tecniche

- 14 LEDs FULL COLOUR 3W 30°
- Protocollo DMX 512 - 9 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Autoplay di programmi preinstallati
- Selezione manuale colore tramite display in modalità stand alone
- Funzione Master/Slave
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Alimentazione 220/240V
- Consumo: 60W
- Dati Fotometrici: a 5 metri Ø fascio 3m e 350lux
- Peso: 5Kg
- Dimensioni: 21x25x24 cm.

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*

#### Technical specifications

- 14 LEDs FULL COLOUR 3W 30°
- DMX 512 - 9 channels
- Main Dimmer
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Master/Slave function
- Setting function and address via digital signal
- Manual control of colour via display in stand alone mode
- Master/Slave
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 160W
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 3mt, 350 lux
- Weight: 5Kg
- Dimension: 21x25x24 cm.

Prolunga di corrente  
Power extension cable



**5MT: CODE K950**

Prolunga di segnale  
Signal extension cable



**10MT: CODE K938**

**5MT: CODE K939**



Proiettore con 36 LED da 3 W bianchi in alluminio brillantato con angolo del fascio di proiezione di 15° perfetto per essere utilizzato anche a discreta distanza dalle zone da illuminare, la temperatura del fascio luminoso è di 4500°K adatta ad ogni tipo di ambiente e di evento. Possibilità di regolazione dell'intensità luminosa agendo direttamente sul pannello posto sul retro del proiettore o con un segnale digitale DMX 512. Il basso consumo di esercizio, solo 140W, consente di utilizzarlo in grande numero e con linee di alimentazione di piccola sezione.

*Polished aluminum floodlight with 36 3W white LED, with an angle of beam projection of 15° perfect to be used at a discreet distance from the areas to be illuminated. The temperature of the light beam is 4500°K suitable for all types venues and events. Possibility of dimming acting directly on the panel at the rear of the projector with a digital signal or DMX 512. The low-power operation, only 140W, you use it in large numbers and small section of power lines.*

#### Specifiche Tecniche

- 36 LEDs 3W bianchi 15° temperatura colore 4500°K
- Protocollo DMX 512 - 2 canali
- Effetto strobo
- Settaggio funzioni e indirizzo via dip-switches
- Alimentazione 220/240V
- Consumo di energia: 140W
- Dati fotometrici: a 5 metri Ø fascio 2,2m e 800 lux
- Peso: 3,9Kg
- Dimensioni: 28x25,5x25,5 cm.

#### Technical specifications

- 36 LEDs 3W white 15° colour temperature 4500°K
- DMX 512 - 2 channels
- Main Dimmer
- Strobe effect
- Function setting via dip-switches
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 140W
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 2,2mt, 800 lux
- Weight: 3,9Kg
- Dimension: 28x25,5x25,5 cm.

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*



Nuova tecnologia LED per questo illuminatore panoramico a luce bianca con temperatura colore 4500°K. Controllabile via segnale DMX 512.

*White LED technology for a panoramic illuminator with colour temperature 4500°K. Controllable via DMX 512.*

#### Specifiche Tecniche

- 48 LEDs 1W 45° 4500°K
- Protocollo DMX 512 - 6 o 8 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Autoplay di programmi preinstallati
- Attivazione dei programmi preinstallati a tempo di musica
- Funzione Master/Slave
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Autotest all'accensione
- Dati fotometrici: a 5 metri Ø 5m 400 lux
- Alimentazione 220/240V 50/60 Hz
- Consumo: 70W
- Dimensioni: 36x20x30cm

#### Technical specifications

- 48 LEDs 1W 45° 4500°K
- DMX 512 protocol - 6 or 8 dmx channels
- Main dimmer
- 6 segments
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Autoplay sound activated
- Master/Slave function
- Setting function and address via digital signal
- Autotest on the switching on of the unit
- Photometric Data: throw 5mt beam Ø 5mt, 400 lux
- Power supply: 220/240V 50/60 Hz
- Consumption: 70W
- Dimension: 36x20x30cm



I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*

Proiettore Par 64 in alluminio bruciato con sorgente LED composta da 9 rossi, 9 verdi, 9 blu e 9 bianchi, con angolo del fascio luminoso di 45° o 25°, perfetto per essere utilizzato come cambia colori. Possibilità di regolazione dell'intensità luminosa agendo direttamente sul pannello posto sul retro del proiettore o con un segnale digitale DMX 512. Il basso consumo di esercizio, solo 140W, consente di utilizzarlo in grande numero e con linee di alimentazione di piccola sezione.

*Floodlight Par 64 polished aluminum with LED light source made up of 9 red, 9 green, 9 blue and 9 white, with a beam angle of 45 or 25 degrees, perfect for use as a colourchanger. Possibility of dimming by acting directly on panel at the rear of the projector or a DMX 512. The low-power operation, only 140W, allows to use it in large number and power lines with a small section.*



Angolo di proiezione  
Beam Angle

45°: CODE K2130

25°: CODE K2131

## Specifiche tecniche

- 36 LEDs 3W (9 rossi, 9 verdi, 9 blu e 9 bianchi)
- Protocollo DMX 512 - 8 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Autoplay di programmi preinstallati
- Attivazione dei programmi preinstallati a tempo di musica
- 64 Preset
- Funzione Master/Slave
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Alimentazione 220/240V
- Dati fotometrici 45°: a 3 metri Ø fascio 2,5m e 630lux
- Dati fotometrici 25°: a 5 metri Ø fascio 2,5m e 800lux
- Consumo: 140W
- Peso: 3,9Kg
- Dimensioni: 28x25,5x25,5 cm.

## Technical specifications

- 36 LEDs 3W (9 red, 9 green, 9 blue and 9 white)
- DMX 512 - 8 channels
- Main Dimmer
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Autoplay sound activated
- Master/Slave function
- Setting function and address via digital signal
- 64 Preset
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 140W
- 45° Photometric Data: throw 3mt beam Ø 2,5mt, 630 lux
- 25° Photometric Data: throw 5mt beam Ø 2,5mt, 800 lux
- Weight: 3,9Kg
- Dimension: 28x25,5x25,5 cm.

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.

Proiettore Par 64 in alluminio brillantato con sorgente LED composta da 6 rossi, 6 verdi, 6 blu e 6 bianchi, con angolo del fascio di 45° o 25°, perfetto per essere utilizzato come cambia colori. Possibilità di regolazione dell'intensità luminosa agendo direttamente sul pannello posto sul retro del proiettore o con un segnale digitale DMX 512. Il basso consumo di esercizio, solo 110W, consente di utilizzarlo in grande numero e con linee di alimentazione di piccola sezione.

*Floodlight Par 64 polished aluminum with LED light source made up of 6 red, 6 green, 6 blue and 6 white, with a beam angle of 45 or 25 degrees, perfect for use as a colourchanger. Possibility of dimming by acting directly on panel at the rear of the projector or a DMX 512. The low-power operation, only 110W, allows to use it in large number and power lines with a small section.*



Angolo di proiezione  
Beam Angle

45°: CODE K2132

25°: CODE K2133

#### Specifiche tecniche

- 24 LEDs 3W (6 rossi, 6 verdi, 6 blu e 6 bianchi)
- Protocollo DMX 512 - 8 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Autoplay di programmi preinstallati
- Attivazione dei programmi preinstallati a tempo di musica
- 64 Preset
- Funzione Master/Slave
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Alimentazione 220/240V
- Dati fotometrici 45°: a 3 metri Ø fascio 2,5m e 460lux
- Dati fotometrici 25°: a 5 metri Ø fascio 2,5m e 650lux
- Consumo: 110W
- Peso: 3,9Kg
- Dimensioni: 28x25,5x25,5 cm.

#### Technical specifications

- 24 LEDs 3W (6 red, 6 green, 6 blue and 6 white)
- DMX 512 - 8 channels
- Main Dimmer
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Autoplay sound activated
- Master/Slave function
- Setting function and address via digital signal
- 64 Preset
- Power supply 220/240V
- Power consumption: 110W
- 45° Photometric Data: throw 3mt beam Ø 2,5mt, 460 lux
- 25° Photometric Data: throw 5mt beam Ø 2,5mt, 650 lux
- Weight: 3,9Kg
- Dimension: 28x25,5x25,5 cm.

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*



CODE K2014

# STRIP LED RGB



Tecnologia LED RGB per questo illuminatore lineare con 16,7 milioni di colori a 24bit. Controllabile via DMX 512 nelle sue molte funzioni.

*LED RGB technology for a linear illuminator with up to 16,7 million colours at 24bit. Controllable via DMX 512.*



### Specifiche tecniche

- 252 LEDs 10mm 30° (108 rossi, 72 verdi e 72 blu)
- Protocollo DMX 512 - 14 canali
- Dimmer generale
- Controllo singolo o a quattro segmenti di ciascun colore
- Cambio dei colori graduale con sistema RGB
- Effetto strobo
- Mastre/Slave
- Modalità stand alone
- Autoplay di programmi preinstallati
- Alimentazione 220/240V 50/60 Hz
- Consumo: 50W
- Dimensioni: 108x12x11,5 cm
- Peso: 4Kg

### Technical specifications

- 252 LEDs 10mm 30° (108 red, 72 green and 72 blue)
- DMX 512 protocol - 14 dmx channels
- Main dimmer
- single segment or four segments controllable
- Stepless RGB colour changing
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Master/Slave function
- Stand alone mode
- Power supply: 220/240V 50/60 Hz
- Consumption: 50W
- Dimensions: 108x12x11,5 cm
- Weight: 4Kg

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LED provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*



CODE K2530

# STRIP LED 3W FULL COLOUR



Nuova tecnologia LED Full Color per questo illuminatore lineare con 16,7 milioni di colori a 24bit. Controllabile via DMX 512 nelle sue molte funzioni.

*LED Full Color technology for a linear illuminator with up to 16,7 million colours at 24bit. Controllable via DMX 512.*



### Specifiche tecniche

- 18 LEDs full colour 3W 25°
- Protocollo DMX 512 - 3, 6 o 54 canali
- Dimmer generale
- Effetto strobo
- Autoplay di programmi preinstallati
- Attivazione dei programmi preinstallati a tempo di musica
- Funzione Master/Slave
- Settaggio funzioni e indirizzo via segnale digitale
- Autotest all'accensione
- Alimentazione 220/240V
- Consumo: 70W
- Dimensioni: 108x12x11.5 cm
- Peso: 4Kg

### Technical specifications

- 18 LEDs full colour 3W 25°
- DMX 512 protocol - 3, 6 or 54 dmx channels
- Main dimmer
- Strobe effect
- Autoplay with internal programs
- Autoplay sound activated
- Master/Slave function
- Setting function and address via digital signal
- Autotest on the switching on of the unit.
- Power supply: 220/240V 50/60 Hz
- Consumption: 70W
- Dimensions: 108x12x11.5 cm
- Weight: 4Kg



I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LED provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*

# FIBER LIGHT 150-R DMX

CODE W425

Lampada a scarica  
Discharge lamp



HQI-R 150/NDL/FO Osram  
CDM-SA/R 150W/942 Philips

## Specifiche tecniche

- Lampade: Cod. L 504 - HQI-R 150/NDL/FO  
Cod. L 505 - CDM-SA/R 150W/942
- Corpo in alluminio con parti in acciaio
- Alimentazione 220/240 Volts 50Hz
- Assorbimento 1,5 Amp
- Illuminatore per fibre in PMMA e fibre in VETRO
- Ø interno connettore per fibre 25 mm, fornito con pressafibre PG29
- Termofusibile di sicurezza
- Dimensioni: 30x40x20 cm
- Peso: 9Kg

## Accessori opzionali

- Connettore per fibre Ø 11mm (codice W873)
- Connettore per fibre Ø 16mm (codice W875)
- Comando a distanza (codice W424)

## Sistema di controllo

- Via 3 canali DMX 512
- Modalità stand alone
- selezione delle funzioni tramite display digitale
- controllo del black-out tramite un Remote Controller (opzionale) (codice W424)

## Technical specifications

- Lamps: Code L 504 - HQI-R 150/NDL/FO  
Code L 505 - CDM-SA/R 150W/942
- Aluminium body with metal parts
- EU model: 220/240 Volts 50 Hz
- 1.5 Amp power consumption
- Suitable for PMMA and GLASS fiber
- Fiber connector internal diam 25mm, supplied with PG29 fiber grip
- Safety mains external fuse
- Dimensions: 30x40x20 cm
- Weight: 9Kg

## Optional accessories

- Fiber connectors 11 mm Ø (code W873)
- Fiber connectors 16 mm Ø (code W875)
- Remote controller (code W424)

## Control system

- Via 3 DMX-512 channels
- Stand-alone mode
- setting function via digital display
- black-out remote controllable (optional) (code W424)



Illuminatore professionale per applicazioni con fibre ottiche controllabile via DMX 512.

Professional fiber optic illuminator controllable via DMX 512.

CE  
IP20

# FIBER LIGHT 150-R

CODE W420

Illuminatore professionale per applicazioni con fibre ottiche.

Professional fiber optic illuminator.

## Specifiche tecniche

- Lampade: Cod. L 504 - HQI-R 150/NDL/FO  
Cod. L 505 - CDM-SA/R 150W/942
- Corpo in alluminio con parti in acciaio
- Alimentazione 220/240 Volts 50Hz
- Assorbimento 1,5 Amp
- Illuminatore per fibre in PMMA e fibre in VETRO
- Ø interno connettore per fibre 25 mm, fornito con pressafibre PG29
- Termofusibile di sicurezza
- Dimensioni: 21x38x19,5 cm
- Peso: 7Kg

## Accessori opzionali

- Effetto luccichio (codice W422)
- Cambia colori motorizzato (codice W421)
- Serie di filtri colorati: magenta (W895), rosso (W896), verde (W892), blu (W891), giallo (W890), arancio (W893), rosa (W894)
- Connettore per fibre Ø 11mm (codice W873)
- Connettore per fibre Ø 16mm (codice W875)

## Technical specifications

- Lamps: Code L 504 - HQI-R 150/NDL/FO  
Code L 505 - CDM-SA/R 150W/942
- Aluminium body with metal parts
- EU model: 220/240 Volts 50 Hz - 1.5 Amp power consumption
- Suitable for PMMA and GLASS fiber
- Fiber connector internal diam 25mm, supplied with PG29 fiber grip
- Safety mains external fuse
- Dimensions: 21x38x19,5 cm
- Weight: 7Kg

## Optional accessories

- Sparkle twinkle effect (code W422)
- Motorized colour changer (code W421)
- Single dichroic colours: magenta (W895), red (W896), green (W892), blue (W891), yellow (W890), orange (W893), pink (W894)
- Fiber connectors 11 mm Ø (code W873)
- Fiber connectors 16 mm Ø (code W875)

Lampada a scarica  
Discharge lamp



HQI-R 150/NDL/FO Osram  
CDM-SA/R 150W/942 Philips

CE  
IP20



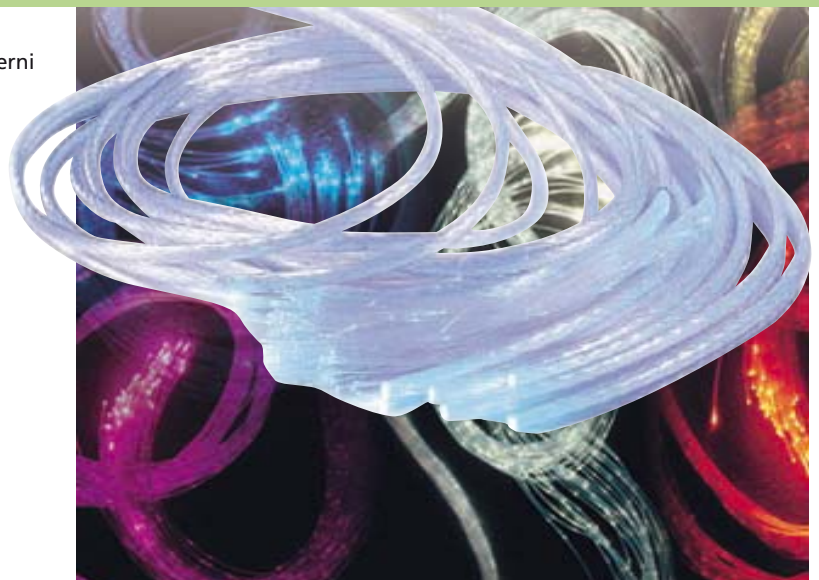
# FIBRE OTTICHE / FIBER OPTICS

Fibre sintetiche in PMMA con guaina trasparente per interni o esterni

- Multistrings 9 mm codice K1509: Ø esterno Ø 9 mm fascio di 42 fibre da Ø 0.75 mm cad
- Multistrings 13 mm codice K1512: Ø esterno Ø 13 mm fascio di 84 fibre da Ø 0.75 mm cad
- Solid Core 14 mm codice K1521: Ø esterno Ø 14 mm Ø interno Ø 10 mm cad

PMMA transparent sheathed fibers for indoor or outdoor uses

- Multistrings 9 mm code K1509: external size Ø 9 mm bundle of Ø 0.75mm x 42 strings
- Multistrings 13 mm code K1512: external size Ø 13 mm bundle of Ø 0.75mm x 84 strings
- Solid Core 14 mm code K1521: external size Ø 14 mm solid core Ø 10 mm



CODE W830

## PUNTO LUCE BT

CE  
IP20



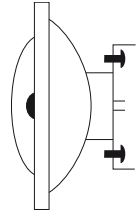
Versione con trasformatore

Lampada R111 12Vac passo G53 con riflettore in alluminio:

- Cod.L280 lampada 12Vac 100W 8°
- Cod.L281 lampada 12Vac 100W 24°
- Cod.L282 lampada 12Vac 100W 45°
- Cod.L283 lampada 12Vac 75W 8°
- Cod.L284 lampada 12Vac 75W 24°
- Cod.L285 lampada 12Vac 75W 45°
- Dimensioni: 14,5x22x19,5cm
- Peso: 2,4Kg

Model with transformer for R111 12Vac base G53 lamp with aluminium reflector

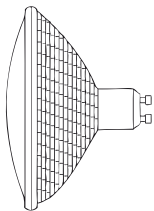
- Code L280 lamp 12Vac 100W 8°
- Code L281 lamp 12Vac 100W 24°
- Code L282 lamp 12Vac 100W 45°
- Code L283 lamp 12Vac 75W 8°
- Code L284 lamp 12Vac 75W 24°
- Code L285 lamp 12Vac 75W 45°
- Dimensions: 14,5x22x19,5cm
- Weight: 2,4Kg



CODE W832

## PUNTO LUCE AT

CE  
IP20



Versione per lampada a tensione di rete ESD111 passo Gz10:

- Cod. L288 lampada 100W Flood 24°
- Cod. L289 lampada 100W Spot 10°
- Dimensioni: 14,5x22x19,5cm
- Peso: 1Kg

Model for main voltage lamp ESD111 base Gz10:

- Code L288 lamp 100W Flood 24°
- Code L289 lamp 100W Spot 10°
- Dimensions: 14,5x22x19,5cm
- Weight: 1Kg



CODE W834

## PUNTO LUCE ST

CE  
IP20

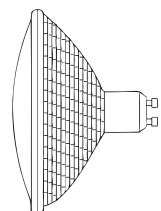


Versione per lampade a scarica BriteSpot ES111 35W passo Gx10:

- Cod. L561 BriteSpot ES111 35W 8°
- Cod. L562 BriteSpot ES111 35W 24°
- Cod. L563 BriteSpot ES111 35W 45°
- Dimensione: 15x27,5x19,5cm
- Peso: 1,7Kg

Model for ES111 35W discharge lamp base Gx10 :

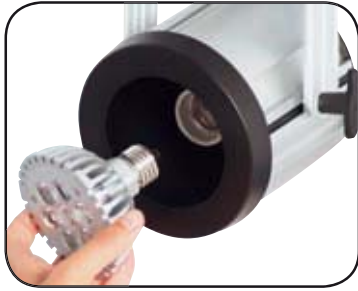
- Code L561 BriteSpot ES111 35W 8°
- Code L562 BriteSpot ES111 35W 24°
- Code L563 BriteSpot ES111 35W 45°
- Dimensions: 15x27,5x19,5cm
- Weight: 1,7Kg







Piccolo illuminatore spot, per lampada LED 7W/220V.  
Compact spot projector, for 7W/220V led lamp.



I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

*LEDs provided with the fixture are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.*

## LED LAMPS E27

Lampada con 7 LED da 1W con attacco E27 a tensione di rete. Angolo di apertura 35° o 50°. Versione con LED bianchi, temperatura colore 4500°K o 3000°K.

*E27 main voltage lamp with 7 LED 1W. Angle beam 35° or 50°. White LED colour temperature 4500°K or 3000°K*



3000°K

**35°: CODE L19**

**50°: CODE L18**



4500°K

**35°: CODE L20**

**50°: CODE L17**



**35°: CODE L21**



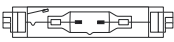
**35°: CODE L22**



**35°: CODE L23**





Lampada a ioduri metallici  
Metal halide lamp  150W Rx7s CDM

L'uso dell'alimentatore elettronico interno determina una riduzione del peso di 3 Kg, una resa luminosa qualitativamente superiore del 20%, un notevole risparmio energetico ed una maggiore durata di vita della lampada. Faro in alluminio ed acciaio per lampada a ioduri metallici a doppio attacco, parabola metallizzata, vetro temperato e cavo di alimentazione con spina.

*The electronic power supply installed in the unit means: a reduction in weight of 3 kg., a luminous output with a 20% rise in quality, energy saving and considerably longer lamp life. Aluminium and steel spot suitable for double connection metal halide bulb, with internal ballast, metalized reflector, tempered glass protection and socket for supply.*

**Specifiche tecniche**

- Lampade: Cod. L 539/L 543 CDM-TD 150W  
Cod. L 534/L 552 HQI-TS 150W
- Corpo in alluminio con parti in acciaio
- Attacco per il fissaggio di un cavo di sicurezza
- Verniciatura con polveri epossidiche
- Riflettore in alluminio "flood"
- Alimentatore elettronico incorporato
- Dotato di vetro temperato di sicurezza
- Cavo di alimentazione CEI 20/22 con spina
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz
- Colore grigio/nero
- Dimensione: 28x17,5x19,5cm
- Peso: 3,1Kg

**Technical specifications**

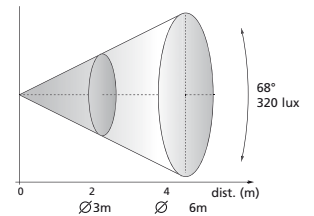
- Lamps: Code L 539/L 543 CDM-TD 150W  
Code L 534/L 552 HQI-TS 150W
- Aluminium body with metal parts
- Fitted with a device to connect a safety retaining chain
- Epoxy powder finish
- Aluminium "flood" reflector
- Built-in electronic ballast
- Tempered safety glass fitted
- CEI 20/22 power cable with plug fitted
- Power requirements: 220/240V 50/60 Hz
- Gray/black colour
- Dimensions: 28x17,5x19,5cm
- Weight: 3,1Kg

**Accessori**

- Deflettore con alette direzionali codice W1209
- Supporto per filtro colore codice W1267

**Accessories**

- Four-leaf barndoor code W1209
- Holder for colour filter code W1267



Lampada alogena lineare a tensione di rete  
Mains voltage linear halogen spot  Max 500W R7s 230V

Faro in alluminio e acciaio per lampada alogena a doppio attacco, con parabola metallizzata, vetro di protezione temperato e cavo di alimentazione al silicone.

*Aluminium and steel spot suitable for double connection halogen bulb, with internal metalized reflector, tempered glass protection and silicon power cable.*

**Specifiche tecniche**

- Lampade lineari: Cod. L 154 - 150W R7s 117mm  
Cod. L 155 - 300W R7s 117mm  
Cod. L 160 - 500W R7s 117mm
- Corpo in alluminio con parti in acciaio
- Attacco per il fissaggio di un cavo di sicurezza
- Colore nero/grigio
- Dimensione: 25x11,5x19cm
- Peso: 2,5Kg

**Accessori**

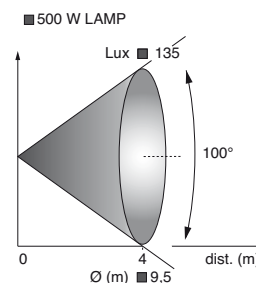
- Deflettore con alette direzionali (codice W1206)
- Supporto per filtro colore (codice W1282)

**Technical specifications**

- Linear lamps: Code L 154 - 150W R7s 117mm  
Code L 155 - 300W R7s 117mm  
Code L 160 - 500W R7s 117mm
- Aluminium body with metal parts
- Fitted with a device to connect a safety retaining chain
- Gray/black colour
- Dimensions: 25x11,5x19cm
- Weight: 2,5Kg

**Accessories**

- Four-leaf barndoor (code W1206)
- Colour filterframe (code W1282)



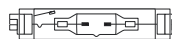


# ORION 150

CODE W1204



Lampada a ioduri metallici  
Metal halide lamp



150W Rx7s CDM

CE  
IP20

Faro in alluminio e acciaio per lampada a ioduri metallici a doppio attacco, con alimentatore interno, parabola metallizzata, vetro temperato e cavo di alimentazione con spina.

*Aluminium and steel spot suitable for double connection metal halide bulb, with internal ballast, metalized reflector, tempered glass protection and socket for supply.*

## Specifiche tecniche:

- Lampade:  
Cod. L 539/L 543 CDM-TD 150W  
Cod. L 534/L 552 HQI-TS 150W
- Corpo in alluminio con parti in acciaio
- Attacco per il fissaggio di un cavo di sicurezza
- Verniciatura con polveri epossidiche
- Colore grigio/nero
- Riflettore in alluminio "flood"
- Alimentatore incorporato
- Dotato di vetro temperato di sicurezza
- Cavo di alimentazione CEI 20/22 con spina
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz
- Dimensione: 28x21x23cm
- Peso: 6Kg

## Technical specifications

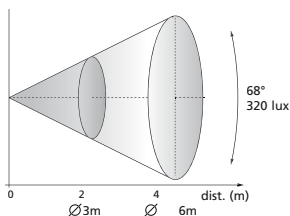
- Lamps:  
Code L 539/L 543 CDM-TD 150W  
Code L 534/L 552 HQI-TS 150W
- Aluminium body with metal parts
- Fitted with a device to connect a safety retaining chain
- Epoxy powder finish
- Gray/black colour
- Aluminium "flood" reflector
- Built-in ballast
- Tempered safety glass fitted
- CEI 20/22 power cable with plug fitted
- Power requirements: 220/240V 50/60 Hz
- Dimensions: 28x21x23cm
- Weight: 6Kg

## Accessori

- Deflettore con alette direzionali codice W1209
- Supporto per filtro colore codice W1267

## Accessories

- Four-leaf barndoor code W1209
- Holder for colour filter code W1267



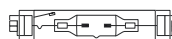
# ORION 70

CODE W1205

Faro in alluminio e acciaio per lampada a ioduri metallici a doppio attacco, con alimentatore interno, parabola metallizzata, vetro temperato e cavo di alimentazione con spina.

*Aluminium and steel spot suitable for double connection metal halide bulb, with internal ballast, metalized reflector, tempered glass protection and socket for supply.*

Lampada a ioduri metallici  
Metal halide lamp



150W Rx7s CDM

CE  
IP20

## Specifiche tecniche:

- Lampade:  
Cod. L 538/L 542 - CDM-TD 70W  
Cod. L 535/L540 - HQI-TS 70W
- Corpo in alluminio con parti in acciaio
- Attacco per il fissaggio di un cavo di sicurezza
- Verniciatura con polveri epossidiche
- Colore grigio/nero
- Riflettore in alluminio "flood"
- Alimentatore incorporato
- Dotato di vetro temperato di sicurezza
- Cavo di alimentazione CEI 20/22 con spina
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz
- Dimensione: 25x19,5x21cm
- Peso: 5Kg

## Technical specifications

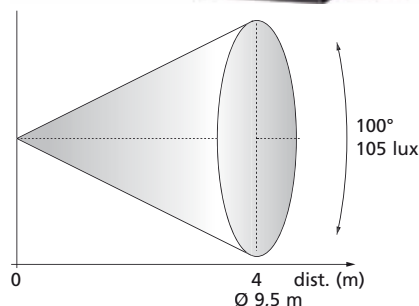
- Lamps:  
Code L 538/L 542 - CDM-TD 70W  
Code L 535/L540 - HQI-TS 70W
- Aluminium body with metal parts
- Fitted with a device to connect a safety retaining chain
- Epoxy powder finish
- Gray/black colour
- Aluminium "flood" reflector
- Built-in ballast
- Tempered safety glass fitted
- CEI 20/22 power cable with plug fitted
- Power requirements: 220/240V 50/60 Hz
- Dimensions: 25x19,5x21cm
- Weight: 5Kg

## Accessories

- Four-leaf barndoor code W1206
- Holder for colour filter code W1271

## Accessori

- Deflettore con alette direzionali codice W1206
- Supporto per filtro colore codice W1271



65 PSL





Faro in alluminio e acciaio per lampada a ioduri metallici a doppio attacco, con alimentatore interno, parabola metallizzata, vetro temperato e cavo di alimentazione con spina.

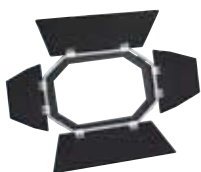
*Aluminium and steel spot suitable for double connection metal halide bulb, with internal ballast, metalized reflector, tempered glass protection and socket for supply.*

#### Specifiche tecniche

- Lampada: Cod. L546 HQI-TS 250W
- Corpo in alluminio con parti in acciaio
- Attacco per il fissaggio di un cavo di sicurezza
- Verniciatura con polveri epossidiche
- Colore grigio/nero
- Riflettore in alluminio "flood"
- Alimentatore incorporato
- Dotato di vetro temperato di sicurezza
- Cavo di alimentazione CEI 20/22 con spina
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz
- Dimensione: 33x22,5x20cm
- Peso: 8,5 kg

#### Technical specifications

- Lamp: Code L546 HQI-TS 250W
- Aluminium body with metal parts
- Fitted with a device to connect a safety retaining chain
- Epoxy powder finish
- Gray/black colour
- Aluminium "flood" reflector
- Built-in ballast
- Tempered safety glass fitted
- CEI 20/22 power cable with plug fitted
- Power requirements: 220/240V 50/60 Hz
- Dimensions: 33x22,5x20cm
- Weight: 8,5 kg

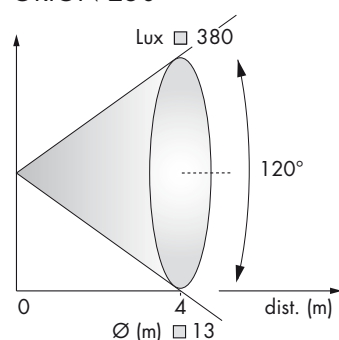



#### CODE W1203

- Accessori
- Deflettore con alette direzionali

- Accessories
- Four-leaf barndoor

#### ORION 250



Lampade da 150W a ioduri metallici  
Metal halide 150W 

L'alimentatore elettronico interno determina una riduzione del peso di 3,5 Kg, una resa luminosa qualitativamente superiore del 20%, un notevole risparmio energetico ed una maggiore durata di vita della lampada. Proiettore professionale progettato per applicazioni architettoniche. E' possibile la regolazione dell'ampiezza del fascio luminoso attraverso una vite senza fine ad alta precisione.

The electronic power supply installed in the unit means: a reduction in weight of 3.5 kg., a luminous output with a 20% rise in quality, energy saving and considerably longer lamp life. New stylish projector designed for architectural and display applications. It's fitted with a high precision endless screw to adjust the beam angle.

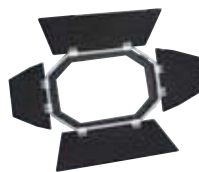
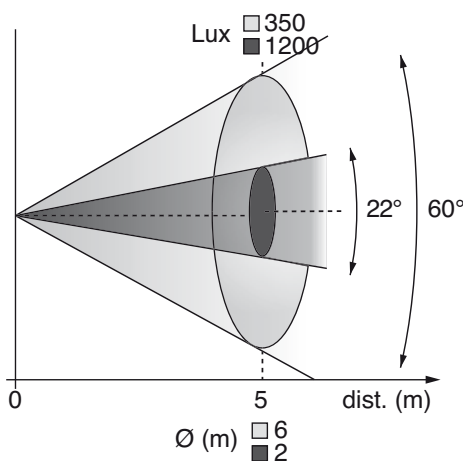


### Specifiche tecniche

- Lampade: Cod. L 537 - CDM-T 150W  
Cod. L 541/L 502 - HQI-T 150W
- Corpo realizzato in alluminio con parti in acciaio
- Disponibili in due colori: Nero e Bianco
- Verniciatura con polveri epossidiche
- Ottica con lente fresnel
- Fascio luminoso regolabile
- Alimentatore elettronico incorporato
- Ottima dissipazione del calore
- Cavo di alimentazione CEI 20/22 con spina
- Alimentazione: 220/240V 50/60Hz
- Dimensione: 29x29x24cm
- Peso: 5,5Kg

### Technical specifications

- Lamps: Code L 537 - CDM-T 150W  
Code L 541/L 502 - HQI-T 150W
- Aluminium body with metal parts
- Epoxy power finish
- Two colours available: Black and White
- Built-in electronic ballast
- Optic with fresnel lens
- Variable beam angle
- Efficient heat dissipation
- CEI 20/22 power cable with plug fitted
- Power requirements: 220/240V 50/60 Hz
- Dimensions: 29x29x24cm
- Weight: 5,5Kg



**BLACK CODE W1263**

**WHITE CODE W1264**

- Accessori
- Deflettore con alette direzionali
- Accessories
- Four-leaf barndoor



**BLACK CODE W1278**

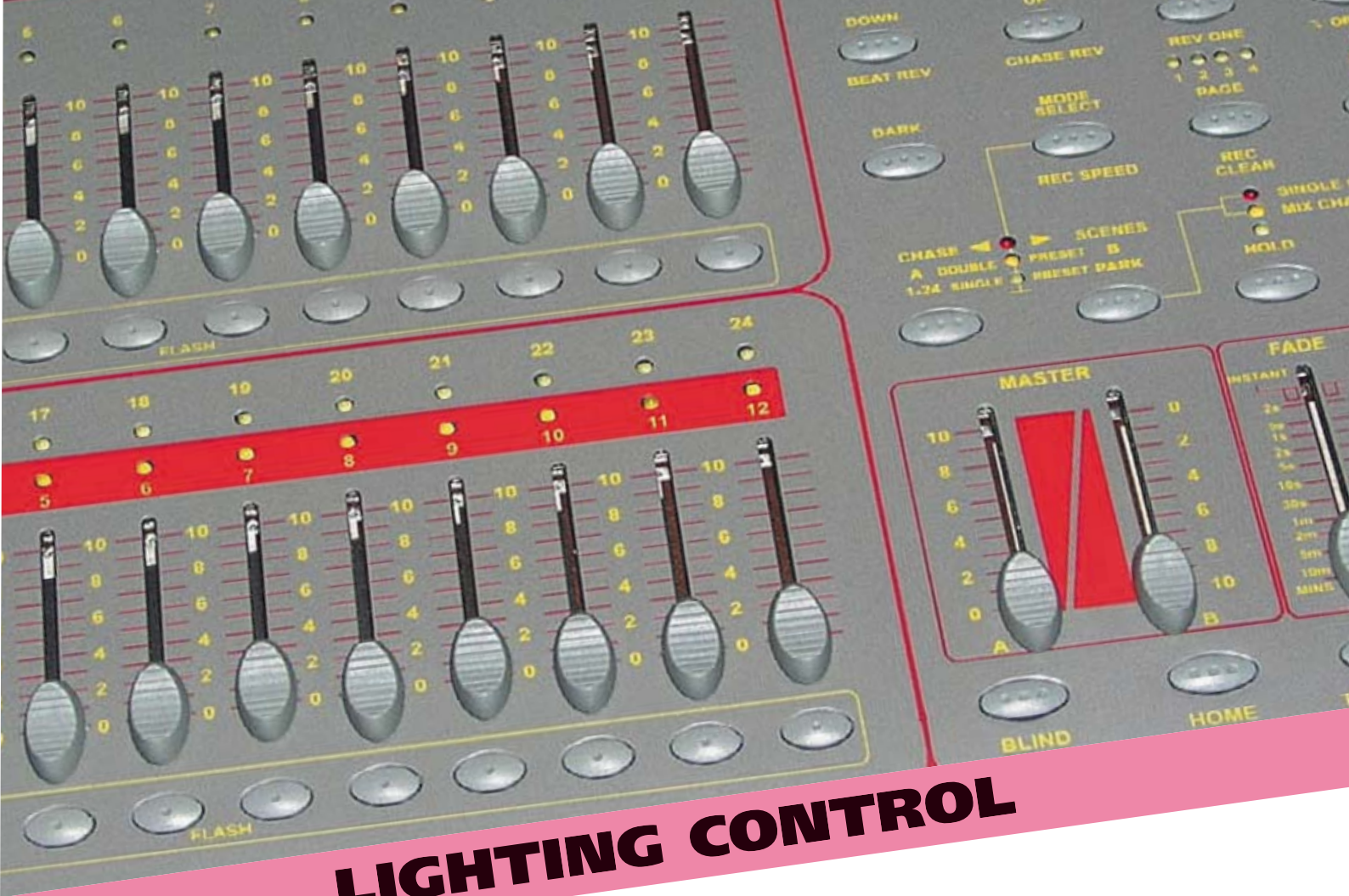
**WHITE CODE W1279**

- Accessori
- Supporto per filtro colore
- Accessories
- Holder for colour filter









# LIGHTING CONTROL

**DIGITAL DESK**  
PAGE 70



**DRIVER 3000**  
PAGE 71



**DESK CONTROLLER 24-48**  
PAGE 72



**DESK CONTROLLER 12-24**  
PAGE 72



**P640 DMX DGT**  
PAGE 73



**P620 DMX DGT**  
PAGE 74



**P420 DMX DGT**  
PAGE 74



**SC 12-16 PLUS**  
PAGE 75



**SC8 DMX**  
PAGE 75



**SPLITTERS DMX**  
PAGE 76



**MEMORY BOX**  
PAGE 77



**W-DMX**  
PAGE 78



VERSIONE DEMO (103.6 MB) DISPONIBILE IN AREA DOWNLOAD  
SUL SITO WWW.PSL.IT

DEMO VERSION (103.6 MB) AVAILABLE IN DOWNLOAD AREA  
ON THE WEBSITE WWW.PSL.IT



Con Digital Desk potrete avere il controllo totale del vostro lightshow. Il software, le chiare e intuitive videate che compariranno sullo schermo del computer unite all'utilizzo del manuale di servizio, permetteranno all'operatore di apprendere in breve tempo l'utilizzo del programma.

*With Digital desk, you are ensured total control of your light show. The software, clear intuitive windows that appear on the screen of the computer being used, as well as the handy service manual, will enable operators to quickly master full control of the program.*

QUICK LINK 512



CD-Rom

USB/QUICK LINK 512  
CONNECTION**CODE K1001**

KIT DIGITAL DESK

#### Requisiti minimi del sistema operativo

Windows 98, Windows ME , Windows XP +directX 8.1  
CPU: con processore da 600 MHz  
RAM: 128Mb  
Video : 32 Mb  
BMP calcolatore audio

#### Funzioni tecniche

- Protocollo digitale DMX 512 (1024)
- Visualizzazione 3D : in tempo reale
- CMY/RGB : Preset di colore a 32 bits
- Generatore di scene pre programmate di uso semplice e rapido
- Preselezione dei movimenti Pan e Tilt con precisione totale
- Libreria con più di 1000 configurazioni installate e compatibile con qualsiasi apparecchio
- BPM audio calcolatore
- Guida in linea multi lingue
- Controllo tramite tasti rapidi, mouse o centralina esterna
- Generatore di sequenze ciclico
- Possibilità di raggruppare i canali DMX
- Regolazione del Fade Time e dello Speed
- Regolazione del tempo di esecuzione scena, funzione HTP/LTP dei canali
- Attivazione musicale (audio IN): BPM, CD-Rom, MP3 files, WAV

#### Quick Link 512

- Interfaccia USB/DMX 512
- 512 canali DMX in uscita
- Plug and play
- Alimentato direttamente dalla porta USB
- Protezione contro sovratensioni: 15.000Volts

#### System requirements

Windows 98, Windows ME , Windows XP +DirectX 8.1  
CPU: 600 MHz processor  
RAM memory: 128Mb  
Video card memory: 32 Mb  
BMP audio calculator

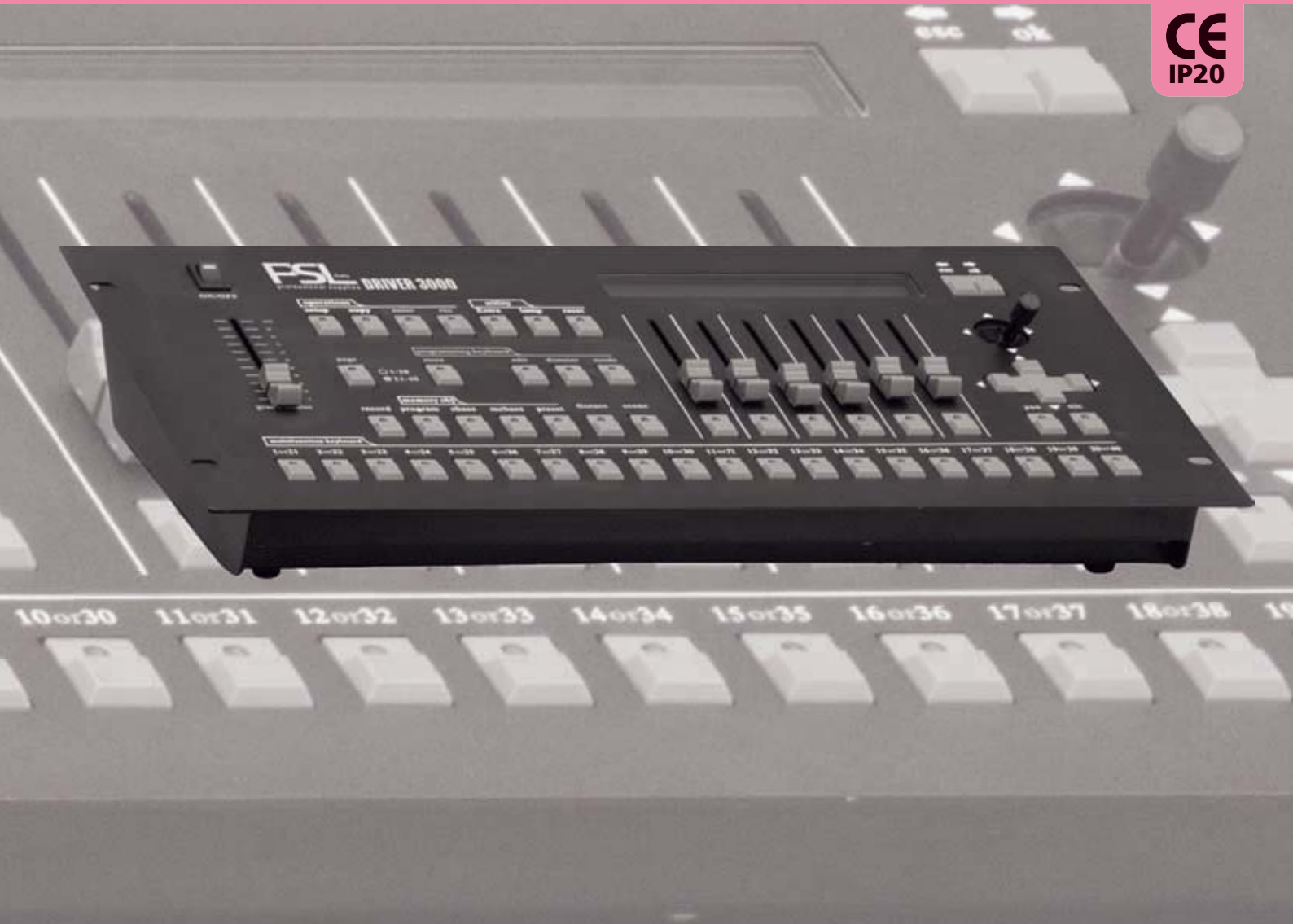
#### Technical Features

- DMX 512 (1024) digital signal
- 3D real time viewer
- Preset of 32-Bit color palette
- Pre-programmed scene generator
- Pan and Tilt movement preset with absolute accuracy
- Library-tool editor. Totally compatible with many fixtures. Over 1000 existing libraries.
- BPM audio calculator
- On-line help
- Triggering via shortcut keyboards keys, mouse, external control
- Cycles generator
- Fixture and channels are grouped together
- Fade Time and Speed controls
- Scene movement speed adjustment + HTP or LTP channel control
- Audio IN: BPM, CD-Rom, MP3 files, WAV

#### Quick Link 512

- USB/DMX 512 interface
- 512 DMX channels
- Plug and play
- Direct USB power supply
- High voltage protection, 15000Volts





## Specifiche tecniche

- Protezione memoria via dip-switch
- Impostazioni per RS-232 e MIDI via dip-switch
- Ingresso per controllo a pedale con Jack stereo 6,3mm
- Ingresso per segnale AUDIO IN (0dB mono)
- Ingresso seriale per connessione RS-232 tramite PC
- Ingresso SMPTE con XLR 3 pin
- Prese DIN IN/OUT 5 poli standard per connessione MIDI
- 512 canali DMX-512 in uscita per controllo sia di luci intelligenti che dimmer
- Controllo di 40 macchine intelligenti per 36 canali fino a 512
- 192 canali dimmer
- Alimentazione 12VDC, 500mA
- Potenza assorbita: 5W
- Dimensioni: 5 unit± rack, 48,4x22x7cm
- Peso: 4Kg

## Technical specifications

- Memory protection via dip-switch
- RS-232 e MIDI setting via dip-switch
- Jack stereo 6,3mm for pedal input
- AUDIO IN (0dB mono)
- RS-232 serial connection via PC
- SMPTE input via XLR 3 pin
- DIN IN/OUT 5 pin standard MIDI socket
- 512 DMX-512 signal controllable channels for intelligent lights and dimmer
- 40 intelligent lights with 36 channels up to 512
- 192 dimmer channels
- Power input 12VDC, 500mA
- Power consumption: 5W
- Dimension: 5 rack units, 48,4x22x7cm
- Weight: 4Kg

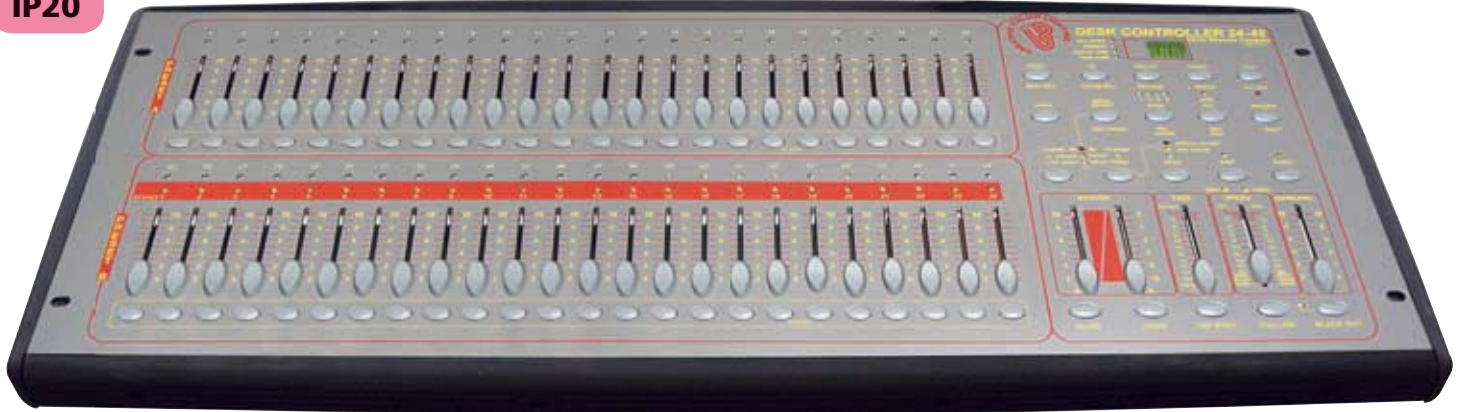




CODE K1220

# DESK CONTROLLER 24-48

CE  
IP20



Regia dmx programmabile a 24/48 canali  
24/48 channel dmx lighting programmable controller

### Specifiche tecniche

- Regolazione preset: doppia su 24 canali, singola su 48 canali
- 4 sequenze programmabili con 12 programmi cad.
- 4600 scene programmabili
- Sequenze programmate e sincronizzabili
- Controllo velocità esecuzione sequenze e controllo fade
- Segnale audio via microfono incorporato o via cavo
- Controllo segnale MIDI
- Alimentatore DC 9-12V 500mA incluso
- Segnale DMX via presa XLR 3 pin
- Da utilizzare con Dimmer
- Dimensioni: 71x26,4x9 cm - Formato 6 unità rack
- Peso: 7,5 kg

### Technical specifications

- Single or dual preset operation
- 4 programmable sequence of 12 programs each
- 4600 scenes programmable
- Multiple chase and synchronisation options
- Fade and speed control
- Audio input via built-in microphone or line
- MIDI interface
- DC 9V - 12V 500 mA power supply included
- DMX outputs via 3 pin XLR
- To be used with dimmer packs
- Dimensions: 71x26,4x9 cm - 6 rack units
- Weight 7,5 kg

CODE K1215

# DESK CONTROLLER 12-24

CE  
IP20



Regia dmx programmabile a 12/24 canali  
12/24 channel dmx lighting programmable controller

### Specifiche tecniche

- Regolazione preset: doppia su 12 canali, singola su 24 canali
- 4 sequenze programmabili con 12 programmi cad.
- 4600 scene programmabili
- Sequenze programmate e sincronizzabili
- Controllo velocità esecuzione sequenze e controllo fade
- Segnale audio via microfono interno o via cavo
- Controllo segnale MIDI
- Alimentatore DC 9-12V 500mA incluso
- Segnale DMX via presa XLR 3 pin
- Da utilizzare con Dimmer
- Dimensioni: 48x26,4x9 cm - Formato 6 unità rack
- Peso: 4,4 kg

### Technical specifications

- Single or dual preset operation
- 4 programmable sequence of 12 programs each
- 4600 scenes programmable
- Multiple chase and synchronisation options
- Fade and speed control
- Audio input via built-in microphone or line
- MIDI interface
- DC 9V - 12V 500 mA power supply included
- DMX outputs via 3 pin XLR
- To be used with dimmer packs
- Dimensions: 48x26,4x9 cm - 6 rack units
- Weight: 4,4 kg



Unità dimmer DMX 512 a 6 canali  
6 channel dmx dimmer pack

## Specifiche tecniche

- 20Amp per canale, 120Amp carico totale
- Preriscaldamento regolabile da 0 a 50%.
- LCD display
- Controllabile via DMX 512
- Controllo microcomputer
- Assegnazione DMX separata per ciascun canale
- 12 chase pre-programmati
- Regolazione della velocità dei chase
- Programmi chase, 1-12 / DMX Hold
- Funzione analogica selezionabile
- La correzione del carico sulle fasi, attiva il dimmer lineare (0-100%)
- Dimmer lineare, interruttore on/off o onda quadra
- Alimentazione 380V a 3 fasi + neutro oppure 220V fase + neutro 50/60Hz
- Collegamento in uscita tramite morsetti
- Ventilazione forzata e protezione termica
- Controllo elettronico contro sovra-temperatura e corto circuito
- Segnale digitale DMX via connettore XLR 3 pin
- Segnale analogico via connettore DIN 8 pin
- Dimensioni 48x9x41 cm - Formato 2 unità rack
- Peso 7 kg

## Technical specifications

- 20Amps per channel 120Amps total load
- Pre-heat levels from 0 to 50%
- LCD display
- Controlled via DMX 512
- Microcomputer control
- Separate DMX addressing for each channel
- 12 chase programs can be recalled as required
- Chase speed adjustable
- Chase programs 1-12 / DMX Hold
- Analogue function selectable
- Phase correction activates linear dimming (0-100%)
- Control curve can be selectable from linear, switch or square
- 380V 3 phase + neutral or 220V phase + neutral power supply 50/60Hz
- Terminal block output connection
- Fan cooling
- Electronic protection against over temperature and short circuits
- XLR 3 pin for DMX digital signal
- DIN 8 pin for analogue signal
- Dimensions 48x9x41 cm. - 2 rack units
- Weight 7 kg





Unità dimmer DMX 512 a 6 canali  
6 channel dmx dimmer pack

**Specifiche tecniche**

- 10Amp per canale, 60Amp carico totale
- Preriscaldamento regolabile da 0 a 50%.
- LCD display
- Controllabile via DMX 512
- Controllo microcomputer
- Assegnazione DMX separata per ciascun canale
- 12 chase pre-programmati
- Regolazione della velocità dei chase
- Programmi chase, 1-12 / DMX Hold
- Funzione analogica selezionabile
- La correzione del carico sulle fasi, attiva il dimmer lineare (0-100%)
- Dimmer lineare, interruttore on/off o onda quadra
- Alimentazione 380V a 3 fasi + neutro oppure 220V fase + neutro 50/60Hz
- Collegamento in uscita tramite morsetti
- Ventilazione forzata e protezione termica
- Controllo elettronico contro sovra-temperatura e corto circuito
- Segnale digitale DMX via connettore XLR 3 pin
- Segnale analogico via connettore DIN 8 pin
- Dimensioni 48x9x41 cm - Formato 2 unità rack
- Peso 7 kg

**Technical specifications**

- 10Amps per channel 60Amps total load
- Pre-heat levels from 0 to 50%
- LCD display
- Controlled via DMX 512
- Microcomputer control
- Separate DMX addressing for each channel
- 12 chase programs can be recalled as required
- Chase speed adjustable
- Chase programs 1-12 / DMX Hold
- Analogue function selectable
- Phase correction activates linear dimming (0-100%)
- Control curve can be selectable from linear, switch or square
- 380V 3 phase + neutral or 220V phase + neutral power supply 50/60Hz
- Terminal block output connection
- Fan cooling
- Electronic protection against over temperature and short circuits
- XLR 3 pin for DMX digital signal
- DIN 8 pin for analogue signal
- Dimensions 48x9x41 cm. - 2 rack units
- Weight 7 kg



Unità dimmer dmx a 4 canali  
4 channel dmx dimmer pack

**Specifiche tecniche**

- 5 Amp per canale
- 16 Amp carico totale
- 12 chase pre-programmati
- Fusibile di protezione su ogni canale
- Controllabile via DMX 512
- Display LCD
- Indirizzo dei canali via display
- Segnale digitale DMX via connettore XLR 3 pin
- Collegamento in uscita via 4 prese Schuko
- Alimentazione: 220/240V
- Dimensioni 32x16,5x10 cm
- Peso 2,95 Kg

**Technical specifications**

- 5 Amps per channels
- 16 Amps total load
- 12 chase programs can be recalled as required
- Safety fuse on each channel
- Controllable via DMX 512
- LCD display
- Channel address selection via display
- XLR 3 pin for DMX digital signal
- 4 Schuko plugs output connection
- Power supply: 220/240V
- Dimensions 32x16,5x10 cm
- Weight 2,95 Kg







Controllo dmx programmabile per 12 proiettori motorizzati con 16 canali  
*Programmable controller for 12 motorized projectors with 16 dmx channels each.*

### Specifiche tecniche

- Possibilità di assegnare l'indirizzo dei canali per i movimenti Pan e Tilt
- 192 canali
- 30 sequenze programmabili con 8 scene cad.
- 6 chase programmabili
- Segnale audio via microfono incorporato o via cavo
- Controllo segnale MIDI
- Memoria interna
- Segnale DMX via presa XLR 3 pin
- Alimentatore DC 9-12V 300mA incluso
- Dimensioni: 48,3x13,2x7,3 cm - 3 unità rack
- Peso 2,3 kg

### Technical specifications

- Pan and Tilt assignment
- 192 output channels
- 30 programmable sequences with 8 scenes each
- 6 chase programmable
- Audio input via built-in microphone or line
- MIDI interface
- Internal memory
- DMX output via 3 pin XLR
- DC 9-12V 300mA power supply included.
- Dimensions 48,3x13,2x7,3 cm - 3 rack units
- Weight: 2,3 kg

# SC8 DMX



Controllo manuale a 8 canali dmx  
*8 channel manual DMX controller.*

### Specifiche tecniche

- Suggerito per il controllo di qualsiasi apparecchio che utilizza protocollo DMX 512
- Segnale DMX via presa XLR 3 pin e 5 pin
- Alimentatore DC 9V - 3W incluso
- Dimensioni: 23.5x14x5 cm
- Peso 1.5 kg

### Technical specifications

- Ideal for controlling any units using DMX 512 protocol
- DMX output via 3 pin XLR and 5 pin plug
- DC 9V 3W power supply included
- Dimensions: 23.5x14x5 cm
- Weight: 1.5 kg

# SPLITTERS DMX

**OPTOISOLATO  
OPTOINSULATED**

**CE  
IP20**

Componente indispensabile nei grandi impianti controllati con segnale digitale DMX512 dove la lunghezza delle linee di collegamento e il numero di apparecchi possono causare disturbi o cali di segnale. Questo amplificatore moltiplica il segnale digitale DMX 512 a più uscite separate tra loro. Il selettore posto sul pannello frontale da la possibilità di scegliere due ingressi DMX con quattro uscite o un ingresso DMX con otto uscite. Splitter è stato realizzato in due versioni, una con misure rack e l'altra con un pratico sistema per il fissaggio con ganci alle strutture d'alluminio.

*An indispensable component in large systems controlled via DMX512, in which the length of cable runs and number of units can cause interference or weak signals. This amplifier multiplies the DMX 512 digital signal, giving several separate outputs. The selector on the front panel offers the possibility of choosing two DMX inputs and four outputs, or one input and eight outputs. The Splitter is available in two versions – one for rack mounting, the other with a practical system for hooking it on to aluminium trussing.*



**CODE W170**

Versione RACK con connettori a 3 pin XLR  
SPLITTER DMX-512 RACK  
Dimensioni 48x9x10,5 cm - 2 unità rack

*RACK version 3 pin XLR connectors  
SPLITTER DMX-512 RACK  
Dimensions 48x9x10,5 cm - 2 rack units*

**CODE W174**

Versione RACK con connettori a 5 pin XLR  
SPLITTER DMX-512 RACK  
Dimensioni 48x9x10,5 cm - 2 unità rack

*RACK version 5 pin XLR connectors  
SPLITTER DMX-512 RACK  
Dimensions 48x9x10,5 cm - 2 rack units*



**CODE W172**

Versione da struttura con connettori a 3 pin XLR  
SPLITTER DMX-512 STAGE  
*Truss version 3 pin XLR connectors*  
SPLITTER DMX-512 STAGE

**CODE W176**

Versione da struttura con connettori a 5 pin XLR  
SPLITTER DMX-512 STAGE  
*Truss version 5 pin XLR connectors*  
SPLITTER DMX-512 STAGE



Dedicato alle aziende di noleggio luci, di allestimenti fieristici o per impianti fissi dove non esiste l'assistenza continua di un operatore specializzato a cui affidare la gestione delle costose apparecchiature impiegate. Memory box permette di memorizzare programmi e scene via segnale digitale DMX 512. Abbiamo progettato e realizzato questa idea per dare la possibilità all'apparecchio, una volta registrati i programmi, di operare su un consistente parco luci, di conservare i programmi ed agire su di essi in modo autonomo. Connesso ad una centralina per controllo luci con uscita in DMX 512, in parallelo alla linea di segnale dei proiettori, registra e memorizza ogni programma che l'operatore imposta e decide di conservare. Finita la programmazione, con il memory box si possono controllare autonomamente le stesse apparecchiature utilizzando i programmi memorizzati. L'utilizzo di Memory Box permette di liberare costose consolle di comando luci e personale tecnico specializzato dalla gestione di parchi luci dove si utilizzano programmi di routine.

*Particularly suited to use by lighting rental firms, stand fitters and installers, where very often there is no operator to which control equipment be entrusted, but just a person who switches it on and off. The Memory Box enables to memorize programs and scenes controlled by DMX 512 protocol. Once programs are recorded, this simple idea allows the unit to control a considerable light rig, store programs and use them independently, avoiding controllers or computers being used by unqualified staff. Connected to a controller in parallel with the DMX line of the fixtures used, just as if it was one of them, the Memory Box records and stores every program set by the operator. Once programming is finished, the Memory Box controls the fixtures independently. This simple idea is the reply to the increasing need to give the possibility of freeing expensive consoles and technical staff from the control of light rigs that only require routine programs.*

## Specifiche tecniche

- 512 canali DMX
- Segnale DMX via prese XLR 3 pin
- Possibilità di programmare fino a 1000 scene in manuale
- Registrazione fino a 4000 secondi
- Funzionamento in Stand Alone
- Possibilità di intervenire in modo autonomo per modificare scene e programmi
- Settaggio funzioni via display digitale
- Controllo tempi di esecuzione dei programmi
- Funzione blackout manuale
- Funzione pausa manuale
- Alimentazione 220/240Vac 50/60 Hz.
- Dimensioni 48x9x10,5 cm - Formato 2 unità rack
- Peso 3 kg

## Technical specifications

- 512 DMX channels
- DMX signals via XLR 3-pin connectors
- Up to 1,000 manually programmable scenes
- Records up to 4,000 seconds
- Operates in stand-alone mode
- Scenes and programs can be freely edited
- Functions set via digital display
- Controllable program running times
- Live blackout function
- Live pause function
- 220/240Vac 50/60 Hz power requirements
- Dimensions 48x9x10,5 cm. - 2 rack units
- Weight 3 kg





- Trasmettitore e ricevitore per trasmissione dati via Wireless
- La tecnologia Wireless DMX consente di controllare numerose apparecchiature DMX
- W-DMX è un sistema immune da altre apparecchiature con frequenza 2,450 GHz
- Utilizza sistema FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum)
- Il sistema può supportare un singolo universo DMX-512 fino a 512 canali
- L'intero sistema può essere adattato per 8200 canali (16 universi DMX-512)
- Canali di frequenza disponibili: 250

- *Sender or receive for wireless data-transmission*
- *Wireless DMX is a technology to control many DMX-Devices*
- *W-DMX is interference-free from other wireless devices in the 2.450 GHz band*
- *W-DMX uses adaptive FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum)*
- *Supports a single DMX-512 universe with 512-DMX channels*
- *Larger systems can easily be adapted to support up to 8,200 DMX channels (16 DMX-512 universes)*
- *Frequency channel: 250*

#### Specifiche tecniche

- Alimentazione: 230 VAC / 9 VDC - 1 A
- Assorbimento: 3 Watt
- Numero di canali pilotabili: 512
- Canale di frequenza: 250
- Frequenza: 2,450 GHz
- Copertura massima in linea: 1000mt con campo visivo libero
- Dimensioni: 13,5x12x4cm
- Peso: 1Kg

#### Technical specifications

- *Power Supply: 230 VAC / 9 VDC - 1 A*
- *Power Consumption: 3 Watt*
- *Number of control channels: 512*
- *Frequency channel: 250*
- *Frequency: 2.450 GHz*
- *Coverage: 1,000mt (with line of sight)*
- *Dimensions: 13,5x12x4cm*
- *Weight: 1Kg*

# TORRI TELESCOPICHE

## TELESCOPIC LIFTING TOWERS

Dal 1986 progettiamo e distribuiamo elevatori di acciaio e alluminio, ci siamo così specializzati anche grazie ai suggerimenti dei nostri clienti nella distribuzione di articoli altamente qualificati. La ricerca di sempre nuove soluzioni e l'utilizzo di nuovi materiali ci ha permesso di garantire elevatori maneggevoli e così sicuri da ottenere per essi la certificazione BGV-C1 Germany. Ottenere questo marchio e mantenerlo nel tempo richiede continui aggiornamenti e sforzi nella ricerca, ma considerando l'uso a cui è dedicato il nostro prodotto non possiamo transigere dal fornire sempre un altissimo livello di qualità.

*Since 1986, we've designed and distributed a range of steel and aluminium lifts, and, thanks also to valuable client feedback, we have become extremely specialized in manufacturing these highly qualified items. Our on-going search for new ideas and use of new materials has enabled us to guarantee lifts that are easily handled and user friendly, and so safe as to have obtained German BGV-C1 certification. Obtaining this mark and keeping it through time certainly requires constant upgrades and research work but, considering the use our products' are put to, we must ensure they're always up to very high quality standards.*



**BGV-C1**

**BGV-C1**

**AT-106/B**  
PAGE 86



**AT-116/B**  
PAGE 87



**AT-117/B**  
PAGE 88



**ARRAY**  
PAGE 80



**AT-107/B**  
PAGE 89



**AT-100/B • AT-101/B**  
PAGE 82



**AT-108/B**  
PAGE 90



**AT-102/B • AT-103/B**  
PAGE 83



**AT-109**  
PAGE 91



**AT-104/B**  
PAGE 84



**GANCI/CLAMPS**  
PAGE 92



**AT-105/B**  
PAGE 85



**ACCESSORI TORRI**  
**TOWER ACCESSORIES**  
PAGE 92











## AT-108/PA

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	600 cm	<i>Max. Height</i>
Misura minima	200 cm	<i>Min. Height</i>
Portata massima	350 kg	<i>Max. Load</i>
Materiale	Alluminio/Aluminium	<i>Material</i>
Ingombro base aperta	260x200x180 cm	<i>Opened base dimension</i>
Ingombro base chiusa	57x68 cm	<i>Folded base dimension</i>
Peso	226 kg	<i>Weight</i>
Portata argano	1200 kg	<i>Winch load</i>

## AT-117/PA

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	580 cm	<i>Max. Height</i>
Misura minima	198 cm	<i>Min. Height</i>
Portata massima	240 kg	<i>Max. Load</i>
Materiale	Alluminio/Aluminium	<i>Material</i>
Ingombro base aperta	220x200 cm	<i>Opened base dimension</i>
Ingombro base chiusa	48x48 cm	<i>Folded base dimension</i>
Peso	156 kg	<i>Weight</i>
Portata argano	900 kg	<i>Winch load</i>



# AT-100/B

BGV-C1  
CE

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	380 cm	Max. Height
Misura minima	203 cm	Min. Height
Portata massima	100 kg	Max. Load
Portata minima	25 kg	Min. Load
Materiale	Acciaio/steel	Material
Ingombro base aperta	155x155 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	30x30 cm	Folded base dimension
Peso	17,5 kg	Weight
Ø perno barra a T	Ø 35 mm	Insertion size spigot

disponibile anche in versione galvanizzata

codice AT-100

ACCESSORI

AA-304, AA-321, AA-336,

W940, W942

as well galvanized available

code AT-100

ACCESSORIES

AA-304, AA-321, AA-336,

W940, W942



# AT-101/B

BGV-C1  
CE

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	380 cm	Max. Height
Misura minima	126 cm	Min. Height
Portata massima	100 kg	Max. Load
Portata minima	25 kg	Min. Load
Materiale	Acciaio/steel	Material
Ingombro base aperta	156x156 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	30x30 cm	Folded base dimension
Peso	21,0 kg	Weight
Ø perno barra a T	Ø 35 mm	Insertion size spigot

disponibile anche in versione galvanizzata  
codice AT-101

ACCESSORI

AA-304, AA-321, AA-336, W940,

W942

as well galvanized available

code AT-101

ACCESSORIES

AA-304, AA-321, AA-336, W940,

W942



# AT-102/B

BGV-C1  
CE



CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	500 cm	Max. Height
Misura minima	190 cm	Min. Height
Portata massima	100 kg	Max. Load
Portata minima	25 kg	Min. Load
Materiale	Acciaio/steel	Material
Ingombro base aperta	200x200 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	40x40 cm	Folded base dimension
Peso	32,0 kg	Weight
Argano	250 kg	Winch
Ø perno barra a T	Ø 35 mm	Insertion size spigot

disponibile anche in versione galvanizzata

codice AT-102

ACCESSORI  
AA-304, AA-321, AA-336, W940, W942

as well galvanized available

code AT-102

ACCESSORIES  
AA-304, AA-321, AA-336, W940, W942



FERMO DI SICUREZZA  
SECURITY CATCH

# AT-103/B

BGV-C1  
CE

disponibile anche in  
versione galvanizzata  
codice AT-103

ACCESSORI

AA-304, AA-321, AA-336, W940, W942

as well galvanized available  
code AT-103

ACCESSORIES

AA-304, AA-321, AA-336, W940, W942



FERMO DI SICUREZZA  
SECURITY CATCH

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	530 cm	Max. Height
Misura minima	170 cm	Min. Height
Portata massima	150 kg	Max. Load
Portata minima	25 kg	Min. Load
Materiale	Acciaio/steel	Material
Ingombro base aperta	200x200 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	37x37 cm	Folded base dimension
Peso	40,0 kg	Weight
Argano	250 kg	Winch
Ruote	2	Wheels
Ø perno barra a T	Ø 35 mm	Insertion size spigot







**FERMO DI SICUREZZA**  
**SECURITY CATCH**

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	530 cm	Max. Height
Misura minima	173 cm	Min. Height
Portata massima	200 kg	Max. Load
Portata minima	25 kg	Min. Load
Materiale	Acciaio/steel	Material
Ingombro base aperta	210x210 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	46x46 cm	Folded base dimension
Peso	71,0 kg	Weight
Argano	450 kg	Winch
Ruote	4	Wheels
Ø perno barra a T	Ø 35 mm	Insertion size spigot

disponibile anche in versione galvanizzata  
codice AT-104

ACCESSORI  
AA-304, AA-321, AA-336, W940, W942

as well galvanized available  
code AT-104

ACCESSORIES  
AA-304, AA-321, AA-336, W940, W942



FERMO DI SICUREZZA  
SECURITY CATCH

disponibile anche in versione galvanizzata  
codice AT-105

ACCESSORI  
AA-304, AA-321, AA-336, W940, W942

as well galvanized available  
code AT-105

ACCESSORIES  
AA-304, AA-321, AA-336, W940, W942

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	530 cm	Max. Height
Misura minima	174 cm	Min. Height
Portata massima	225 kg	Max. Load
Portata minima	25 kg	Min. Load
Materiale	Acciaio/steel	Material
Ingombro base aperta	210x210 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	46x46 cm	Folded base dimension
Peso	90,0 kg	Weight
Argano	650 kg	Winch
Ruote	4	Wheels
Ø perno barra a T	Ø 35 mm	Insertion size spigot

# AT-106/B

BGV-C1



**FERMO DI SICUREZZA**  
**SECURITY CATCH**

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	640 cm	Max. Height
Misura minima	180 cm	Min. Height
Portata massima	225 kg	Max. Load
Portata minima	25 kg	Min. Load
Materiale	Acciaio/steel	Material
Ingombro base aperta	250x250 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	46x46 cm	Folded base dimension
Peso	98,0 kg	Weight
Argano	650 kg	Winch
Ruote	4	Wheels
Ø perno barra a T	Ø 35 mm	Insertion size spigot

disponibile anche in versione galvanizzata  
codice AT-106

ACCESSORI  
AA-304, AA-321, AA-336, W940, W942

as well galvanized available  
code AT-106

ACCESSORIES  
AA-304, AA-321, AA-336, W940, W942





**SSA**  
Automatic Security System



FERMO AUTOMATICO DI SICUREZZA  
Automatic Security System



DETTAGLIO DI CARICO  
LOAD DETAIL

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	550 cm	Max. Height
Misura minima	170 cm	Min. Height
Misura minima di carico	20 cm	Min. Height of load
Portata massima	150 kg	Max. Load
Portata minima	25 kg	Min. Load
Materiale	Alluminio/Aluminium	Material
Ingombro base aperta	170x160 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	42x42 cm	Folded base dimension
Peso	85 kg	Weight
Argano	650 kg	Winch
Ruote	4	Wheels

disponibile anche  
in versione galvanizzata codice AT-116

as well galvanized available  
code AT-116

# AT-117/B

BGV-C1  
CE

disponibile anche in versione galvanizzata  
codice AT-117

as well galvanized available  
code AT-117

**SSA**  
Automatic Security System



FERMO AUTOMATICO DI SICUREZZA  
Automatic Security System

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	610 cm	Max. Height
Misura minima	190 cm	Min. Height
Misura minima di carico	20 cm	Min. Height of load
Portata massima	250 kg	Max. Load
Portata minima	25 kg	Min. Load
Materiale	Alluminio/Aluminium	Material
Ingombro base aperta	184x170 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	48x48 cm	Folded base dimension
Peso	117,0 kg	Weight
Argano	650 kg	Winch
Ruote	4	Wheels



DETTAGLIO DI CARICO  
LOAD DETAIL



# AT-107/B

disponibile anche in versione galvanizzata  
codice AT-107

as well galvanized available  
code AT-107

BGV-C1



**SSA**  
Automatic Security System



FERMO AUTOMATICO DI SICUREZZA  
Automatic Security System

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	700 cm	Max. Height
Misura minima	190 cm	Min. Height
Misura minima di carico	20 cm	Min. Height of load
Portata massima	325 kg	Max. Load
Portata minima	25 kg	Min. Load
Materiale	Alluminio/Aluminium	Material
Ingombro base aperta	225x200 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	52x54 cm	Folded base dimension
Peso	175,0 kg	Weight
Argano	950 kg	Winch
Ruote	8	Wheels



DETTAGLIO DI CARICO  
LOAD DETAIL





CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	640 cm	Max. Height
Misura minima	200 cm	Min. Height
Portata massima	370 kg	Max. Load
Materiale	Alluminio/Aluminium	Material
Ingombro base aperta	217x183 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	57X68 cm	Folded base dimension
Peso	217 kg	Weight
Argano	1200 kg	Winch
Ruote	8	Wheels

disponibile anche in versione galvanizzata  
codice AT-108

as well galvanized available  
code AT-108

**SSA**  
Automatic Security System



FERMO AUTOMATICO DI SICUREZZA  
Automatic Security System



CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Massima estensione	790 cm	Max. Height
Misura minima	200 cm	Min. Height
Portata massima	320 kg	Max. Load
Materiale	Alluminio/Aluminium	Material
Ingombro base aperta	217x183 cm	Opened base dimension
Ingombro base chiusa	57X68 cm	Folded base dimension
Peso	237 kg	Weight
Argano	1200 kg	Winch
Ruote	8	Wheels

disponibile anche in versione nera  
codice AT-109/B

as well black available  
code AT-109/B

**SSA**  
Automatic Security System



FERMO AUTOMATICO DI SICUREZZA  
Automatic Security System



# GANCI / CLAMPS



50x30x65 mm

## CODE K926

Gancio professionale in alluminio a fascia 35mm portata max 100kg

*Professional aluminium half coupler 35mm up to 100kg*



60x30x80 mm

## CODE K922

Gancio professionale in alluminio a fascia 50mm portata max 100kg

*Professional aluminium half coupler 50mm up to 100kg*



85x30x110 mm

## CODE K912

Gancio professionale in alluminio a fascia 50mm portata max 500kg

*Professional aluminium half coupler 50mm up to 500kg*



85x50x110 mm

## CODE K928

Gancio professionale in alluminio a fascia 50mm portata max 750kg

*Professional aluminium half coupler 50mm up to 750kg*



170x30x110 mm

## CODE K930

Gancio rapido professionale in alluminio a fascia 50mm portata max 200kg

*Quick and professional aluminium coupler 50mm up to 200kg*



170x30x110 mm

## CODE K929

Doppio Gancio professionale in alluminio a fascia 50mm portata max 500kg

*Professional aluminium swivel half coupler 50mm up to 500kg*



125x30x85 mm

## CODE K919

Gancio in acciaio 50-30mm LUX con sistema di bloccaggio antigraffio portata max 50kg

*Steel C-clamp 50-30mm LUX with anti-scratch truss system up to 50kg*



125x30x85 mm

## CODE K920

Gancio in acciaio 50-30mm BLACK con sistema di bloccaggio antigraffio portata max 50kg

*Steel C-clamp 50-30mm BLACK with anti-scratch truss system up to 50kg*



60x25x30 mm

## CODE K924

Mini-gancio in alluminio ø 19mm con sistema di bloccaggio antigraffio portata max 10kg

*Aluminium mini-clamp ø 19mm with anti-scratch truss system up to 10kg*



## CODE K906 - K904

Cavo di sicurezza in acciaio ricoperto in PVC L. 60cm  
K906 ø 3mm portata max 10kg  
K904 ø 5mm portata max 30kg

*Steel safety cable with PVC protection L.60cm  
K906 ø 3mm up to 10kg  
K904 ø 5mm up to 30kg*

# ACCESSORI TORRI / TOWER ACCESSORIES

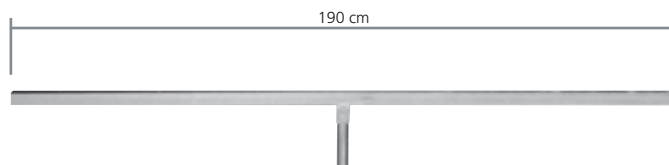
CE



## CODE K942

ADT-35 supporto per strutture con perno da 35mm, adatto per strutture triangolari e quadrate da 20 a 40 cm. di lato con tubolare ø 50mm.

*ADT-35 truss support with 35mm TV-spigot suitable for all triangular and square trusses from 20 to 40 cm side with ø 50mm*



## CODE AA-321

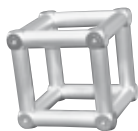
Barra a T con perno ø 35mm. per 6/12 fari

*T bar spots support with ø 35mm TV spigot for 6/12 spots*



# ALUMINIUM TRUSSES

**CUBE**  
PAGE 95



**A3R-16**  
PAGE 96



**A2R-23**  
PAGE 97



**A3R-25**  
PAGE 98



**A4R-23**  
PAGE 99



**A2K-22**  
PAGE 100



**A3K-22**  
PAGE 101



**A4K-22**  
PAGE 102



**A2K-30**  
PAGE 103



**A3K-30**  
PAGE 104



**A4K-30**  
PAGE 105

**A2K-40**  
PAGE 106

**A3K-40**  
PAGE 107

**A4K-40**  
PAGE 108

**A3K-30 HD**  
PAGE 109

**A4K-30 HD**  
PAGE 110

**A3K-40 HD**  
PAGE 111

**A4K-40 HD**  
PAGE 112


**ACCESSORI TRALICCI**  
**TRUSS ACCESSORIES**  
PAGE 113

**TOWER SYSTEM**  
PAGE 114



# TRALICCI IN ALLUMINIO - ALUMINIUM TRUSSES

è impossibile pensare ad un mondo senza questo materiale, l'alluminio è leggero, infrangibile, resistente alla corrosione da agenti atmosferici, buon conduttore termico ed elettrico, inattaccabile dalla maggior parte delle sostanze chimiche, con minime dilatazioni termiche e con un'ottima resistenza e flessibilità alle sollecitazioni.

Di questo nobile materiale sono realizzati i nostri tralicci, ottenendo per essi il marchio di qualità RWTUV Germany. 

La vasta gamma di strutture che troverete nelle pagine di questo catalogo, siamo certi riuscirà a soddisfare qualsiasi esigenza professionale. I nostri tecnici saranno inoltre disponibili nel consigliarvi soluzioni particolari che il vostro progetto richiederà.

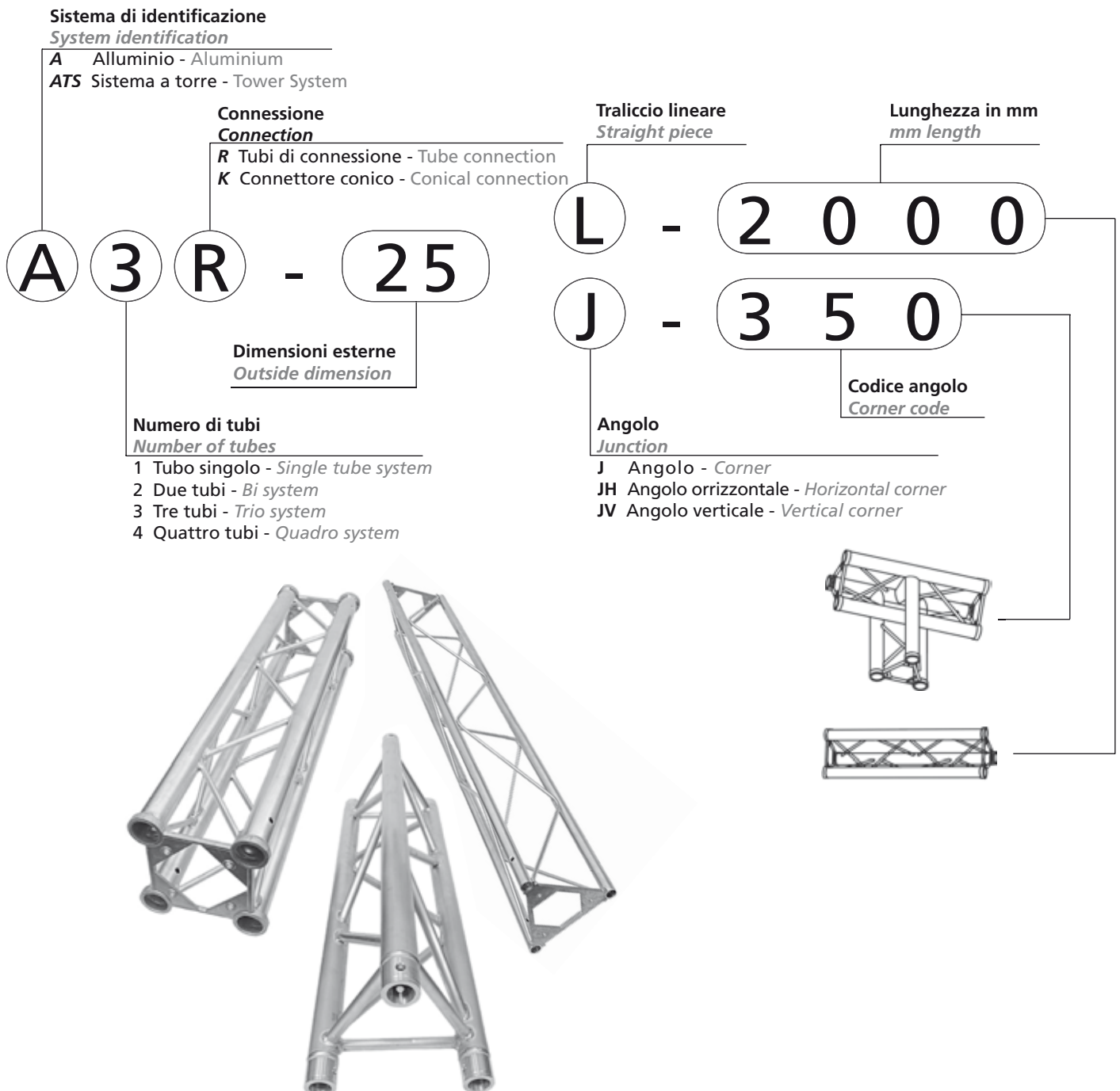
*It's impossible to imagine a world without aluminium. It's lightweight, unbreakable, weather resistant, a good conductor of heat and electricity and resistant to the majority of chemical substances, as well as having minimum thermal expansion and excellent resistance and flexibility under stress.*

*Our trusses are manufactured from this top quality material, which has been awarded the German RWTUV quality mark.* 

*We're sure that the huge range of trussing in this catalogue is able to meet all professional needs, but should this not be the case, our technicians are able to made any custom components required for your projects.*

**Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.**

*Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.*



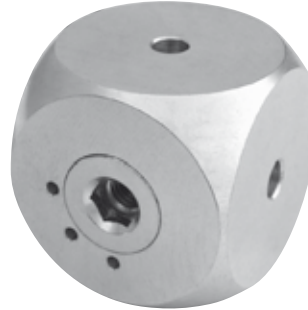
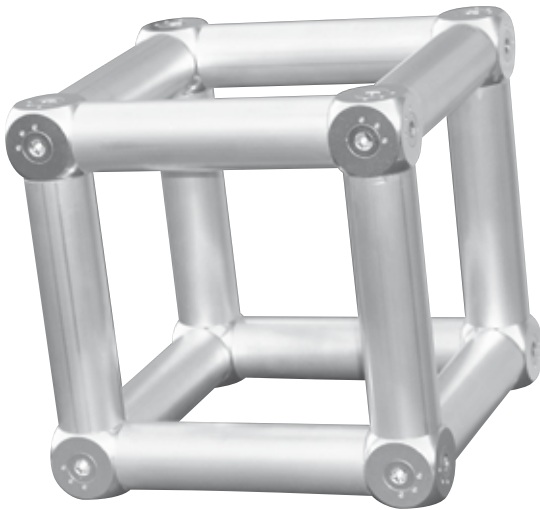
# CUBE

Cube è la soluzione ideale per risolvere i problemi di giunzione dei tralicci a quattro tubi o a due tubi. Con esso si risolvono brillantemente le varie problematiche che comportano le giunzioni a croce o ad angolo. È possibile unire i tralicci quadro e duo con il semplice orientamento del connettore conico d'innesto tramite le posizioni prestabilite ricavate sul dado.

I dadi (block) di giunzione posti agli angoli del Cube sono ricavati dalla lavorazione di un singolo blocchetto di alluminio, così facendo si è mantenuta la massima resistenza alle sollecitazioni che non sarebbe stato possibile mantenere se avessimo utilizzato delle viti per assemblarne le parti.

*Cube is the ideal solution for solving the problems of joining 4- or 2-tube truss bars, brilliantly solving the various problems involved in cross or corner joints. With Cube, it's also possible to connect a square truss and a "duo" by simply positioning the conical connector via one of the various preset positions on the joint block.*

*The joint blocks on the corners of the Cube are made by machining a single block of aluminium, in order to obtain the utmost strain resistance, which would not be possible if screws were used to assemble the parts.*

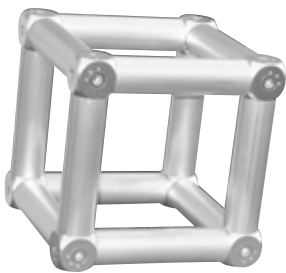
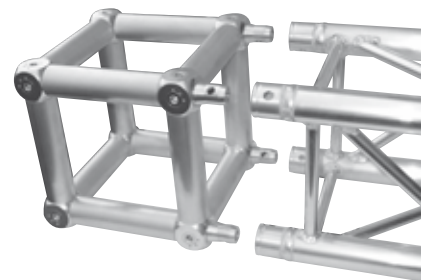


## BLOCK

Unisce i lati del Cube: ricavato da un unico blocco di alluminio, senza viti di assemblaggio risultando estremamente solido.

*This joins the sides of the Cube and is made from a single block of aluminium, without any assembly screws, so is extremely sturdy.*

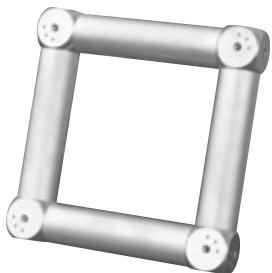
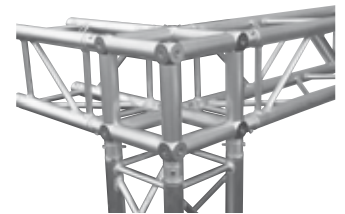
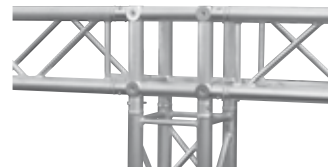
CUBE connesso alla struttura  
CUBE connects to the truss



## CODE WA4K-30C

Cube

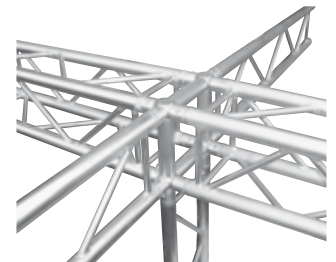
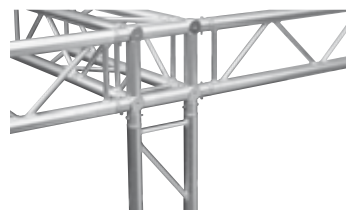
Per unire strutture quadre tipo A4K 30 e duo A2K-30  
*To join square A4K-30 and duo A2K-30 type structures*



## CODE WA4K-30S

Square

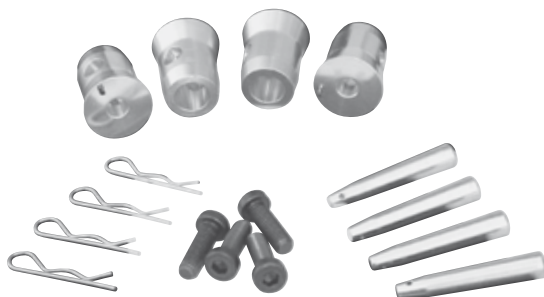
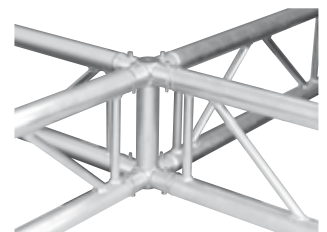
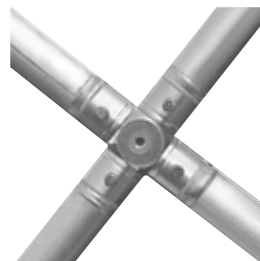
Per unire strutture quadre tipo A4K-30 e duo A2K-30  
*To join square A4K-30 and duo A2K-30 type structures*



## CODE WA2K-30C

Cross joint

Per unire la struttura duo A2K-30  
*To join the duo A2K-30 structure*



## CODE W4HCK-30

Set di Connessione

Il set è composto da 4 connettori +4 spine  
+4 copiglie +4 viti

*Each set is made up of 4 connectors +4 pins  
+4 split pins +4 screws*

ISTITUTO  
GIORDANO  
TEST No. 216910



### CARATTERISTICHE

Traliccio realizzato con tubolare di piccola sezione, particolarmente adatto per installazioni fisse con carichi leggeri oppure come complemento d'arredo.

### PERSONALIZZAZIONI

Verniciatura riferimento RAL .

### DATI TECNICI

Tubo principale: 19 x 1,7mm

Diagonali: 6 mm

Materiale: AlMgSi0,5

### CONNESSIONE

Set di giunzione con connettore  $\varnothing 15$  mm e viti M6

- codice AS15

### PRODUCT FEATURE

Mini System - the smallest from our product range.

Ideal for fix installations as an accessory in interior design or suspension for small lighting fixtures.

### MODIFICATIONS

Powder coating - RAL scale.

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Main tube: 19 x 1,7mm

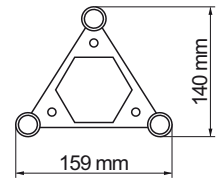
Brace: 6 mm

Material: AlMgSi0,5

### CONNECTION

Aluminium spigot  $\varnothing 15$ mm with M6 screws

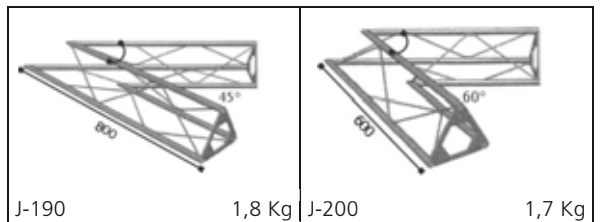
- code AS15



L-200		L-4000	
CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A3R-16 L-200		0,4 Kg.	
A3R-16 L-400		0,8 Kg.	
A3R-16 L-500		0,9 Kg.	
A3R-16 L-600		1,0 Kg.	
A3R-16 L-800		1,2 Kg.	
A3R-16 L-1000		1,4 Kg.	
A3R-16 L-1500		2,0 Kg.	
A3R-16 L-2000		2,4 Kg.	
A3R-16 L-2500		3,0 Kg.	
A3R-16 L-3000		3,6 Kg.	
A3R-16 L-3500		4,2 Kg.	
A3R-16 L-4000		4,8 Kg.	

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.




**CARATTERISTICHE**

Sistema a doppio tubo adatto ad integrarsi a soluzioni con strutture triangolari o quadrate. Ideale per installazioni fisse con frequenti punti di sospensione.

**DATI TECNICI**

Tubo principale: 50 x 1,5mm  
Diagonali: 12 x 2mm  
Materiale: AlMgSi0,5

**CONNESSIONE**

Set di giunzione con giunto tubolare 46x3 mm con viti M10 x 60  
- codice AS46

**PRODUCT FEATURE**

Double tube system suitable as an addition to triangular or square system.  
Single-handed for fix installations with frequent ceiling suspensions.

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 50 x 1,5mm

Brace: 12 x 2mm

Material: AlMgSi0,5

**CONNECTION**

Aluminium tube spigot 46 x 3 mm with screws M10 x 60

- code AS46



		L-200	L-5000
CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A2R-23 L-200		1,5 Kg.	
A2R-23 L-400		1,7 Kg.	
A2R-23 L-500		1,8 Kg.	
A2R-23 L-600		1,9 Kg.	
A2R-23 L-800		2,0 Kg.	
A2R-23 L-1000		2,2 Kg.	
A2R-23 L-1500		2,8 Kg.	
A2R-23 L-2000		3,3 Kg.	
A2R-23 L-2500		3,7 Kg.	
A2R-23 L-3000		4,2 Kg.	
A2R-23 L-3500		4,6 Kg.	
A2R-23 L-4000		5,0 Kg.	
A2R-23 L-5000		6,0 Kg.	

Lunghezza Span	Carico distribuito Distributed load	Carico concentrato Point load	Carico su 2 punti 2 points load
m	kg/m	kg	kg
1	317	317	158
2	158	315	158
3	73	110	82
4	21	42	32
5	10	25	19

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.

	JH-190	2,5 Kg		JH-200	2,3 Kg
--	--------	--------	--	--------	--------

	JH-210	2,0 Kg		JH-220	2,0 Kg		JH-230	2,0 Kg		JH-310	3,5 Kg		JH-360	3,5 Kg
	JH-410	4,0 Kg		JH-420	4,0 Kg		JV-190	3,0 Kg		JV-200	2,5 Kg		JV-210	2,0 Kg
	JV-220	2,0 Kg		JV-230	2,0 Kg		JV-310	3,5 Kg		JV-360	3,5 Kg		JV-410	4,0 Kg
				JV-420	4,0 Kg		JV-440	4,0 Kg		AP 0,7 Kg	BP 0,6 Kg			

# A3R-25

**CONNETTORI INCLUSI**  
**CONNECTORS INCLUDED**

**CARATTERISTICHE**

Traliccio con giunzione a tubo, ideale per l'applicazione di carichi con piccola e media portata.

**PRODUCT FEATURE**

Ideal system for a small - medium self - supporting structures, fix installations with a required higher loading capacity. This is the most popular system with spigot connections.

**DATI TECNICI**

Tubo principale: 50 x 1,5mm  
Diagonali: 12 x 2mm  
Materiale: AlMgSi0,5

**CONNESSIONE**

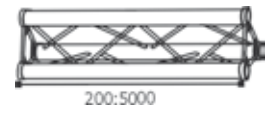
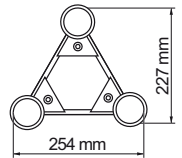
Set di giunzione con giunto tubolare 46x3 mm con viti M10 x 60  
- codice AS46

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 50 x 1,5mm  
Brace: 12 x 2mm  
Material: AlMgSi0,5

**CONNECTION**

Aluminium tube spigot 46 x 3mm with screws M10 x 60  
- code AS46

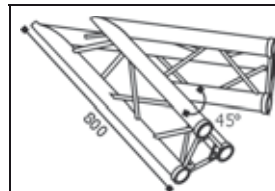


Lunghezza Span	Carico distribuito Distributed load	Carico concentrato Point load	Carico su 2 punti 2 points load
m	kg/m	kg	kg
1	500,5	250,25	187,69
2	122,5	122,5	91,88
3	52,5	78,75	59,06
4	28	56	42
5	16,66	41,65	31,24
6	10,5	31,5	23,63
7	6,79	23,75	17,81
8	4,38	17,5	13,13
9	2,72	12,25	9,19
10	1,54	7,7	5,78

L-200 : L-5000		PESO	WEIGHT
CODICE	CODE		
A3R-25	L-200	2,4	Kg.
A3R-25	L-400	2,6	Kg.
A3R-25	L-500	3,2	Kg.
A3R-25	L-600	3,4	Kg.
A3R-25	L-800	4,0	Kg.
A3R-25	L-1000	4,3	Kg.
A3R-25	L-1500	6,0	Kg.
A3R-25	L-2000	7,8	Kg.
A3R-25	L-2500	9,5	Kg.
A3R-25	L-3000	10,5	Kg.
A3R-25	L-3500	12,0	Kg.
A3R-25	L-4000	13,5	Kg.
A3R-25	L-5000	16,0	Kg.

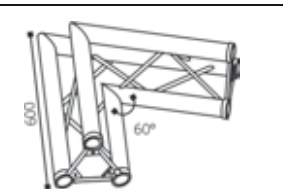
Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.



J-190

5,0 Kg



J-200

4,6 Kg

 J-210	 J-220	 J-230	 J-240	 J-250
4,0 Kg	4,0 Kg	4,0 Kg	4,0 Kg	4,0 Kg
 J-260	 J-270	 J-310	 J-320	 J-330
4,0 Kg	4,0 Kg	6,0 Kg	6,0 Kg	6,0 Kg
 J-340	 J-350	 J-360	 J-370	 J-410
6,0 Kg	6,0 Kg	6,0 Kg	6,0 Kg	7,0 Kg
 J-420	 J-430	 J-440	 J-450	 J-510
7,5 Kg	7,0 Kg	7,5 Kg	7,5 Kg	8,0 Kg
 J-520	 J-530	 J-610	 BP	 AP
8,0 Kg	8,0 Kg	9,0 Kg	1,4 Kg	2,0 Kg



**CARATTERISTICHE**

Traliccio con giunzione a tubo ideale per l'applicazione di carichi di media portata.

**CONNESSIONE**

Set di giunzione con giunto tubolare 46x3 mm e viti M10 x 60 - codice AS46

**DATI TECNICI**

Tubo principale: 50 x 1,5mm  
Diagonali: 12 x 2mm  
Materiale: AlMgSi0,5

**PRODUCT FEATURE**

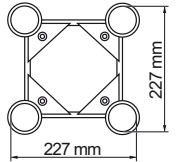
4-tube system is suitable for fix installation where is requested square system.

**CONNECTION**

Aluminium tube spigot 46 x 3mm with screws M10 x 60 - code AS46

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 50 x 1,5mm  
Brace: 12 x 2mm  
Material: AlMgSi0,5

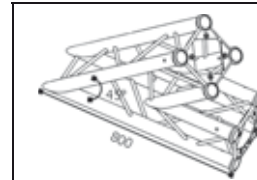


Lunghezza Span	Carico distribuito Distributed load	Carico concentrato Point load	Carico su 2 punti 2 points load
m	kg/m	kg	kg
1	632	506	379,5
2	249,5	253	187,5
3	108,67	168,67	122,5
4	59,38	126,5	89,25
5	36,56	101,2	68,7
6	24,17	84,33	54,5
7	16,69	72,29	43,93
8	11,84	63,25	35,63
9	8,52	56,22	28,83
10	6,14	50,60	23,10

L-200 : L-5000			
CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A4R-23	L-200	2,5 Kg.	
A4R-23	L-400	4 Kg.	
A4R-23	L-500	4,3 Kg.	
A4R-23	L-600	4,5 Kg.	
A4R-23	L-800	5,5 Kg.	
A4R-23	L-1000	6,0 Kg.	
A4R-23	L-1500	8,0 Kg.	
A4R-23	L-2000	9,5 Kg.	
A4R-23	L-2500	11,5 Kg.	
A4R-23	L-3000	13,0 Kg.	
A4R-23	L-3500	14,5 Kg.	
A4R-23	L-4000	16,0 Kg.	
A4R-23	L-5000	19,0 Kg.	

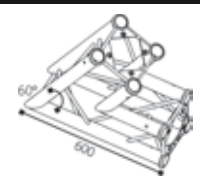
Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.



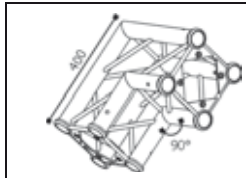
J-190

7,0 Kg



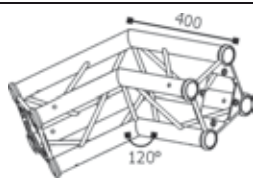
J-200

6,5 Kg



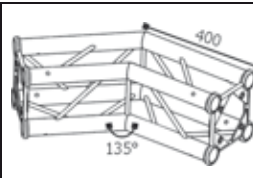
J-210

5,5 Kg



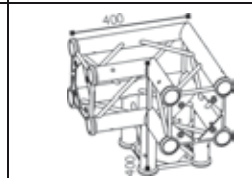
J-220

5,5 Kg



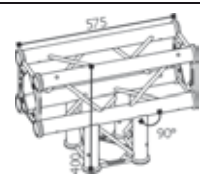
J-230

5,5 Kg



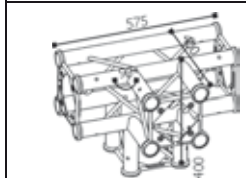
J-300

7,8 Kg



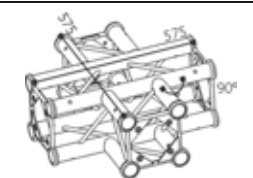
J-350

8,0 Kg



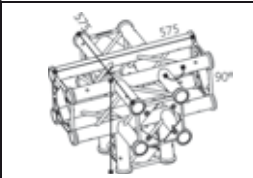
J-400

9,0 Kg



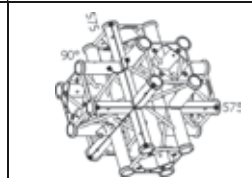
J-410

9,5 Kg



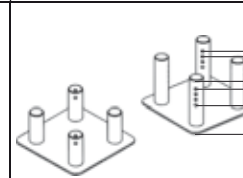
J-550

12,0 Kg



J-650

14,0 Kg



BP 1,1 Kg

AP 0,5 Kg



### CARATTERISTICHE

E' il sistema più piccolo della nostra gamma con connettori AC30. Adatto per installazione di piccoli illuminatori. Usato anche come complemento ai sistemi A3K-22 e A4K-22, con giunzione a connettore conico.

### DATI TECNICI

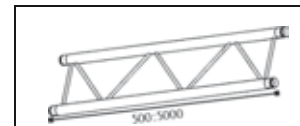
Tubo principale: 35 X 1,5 mm  
Diagonali: 10 x 2 mm  
Materiale: AlMgSi1  
CONNESSIONE  
Connettore conico AC30 (30 mm Ø)  
Spina conica AP30  
Copiglia universale AR35

### PRODUCT FEATURE

The smallest system with conical connectors AC30. Economy beam for a small lighting fixtures or as a supplement to triangular or square conical system 22.

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Main tube: 35 X 1,5 mm  
Brace: 10 x 2 mm  
Material: AlMgSi1  
CONNECTION  
Conical connector AC30 (Ø 30 mm)  
Conical pin AP30  
R-clip AR35



Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
1	278	0	139	0	278	278	0
2	182	2	137	2	138	276	2
3	121	4	90	5	80	240	5
4	89	7	67	8	45	180	8
5	70	10	53	13	28	140	13
6	58	15	43	19	19	114	18
7	48	20	36	25	14	98	25
8	41	27	31	33	10	80	33
9	35	34	26	42	8	72	41

L-500 : L-5000			
CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A2K-22 L-500		0,9 Kg.	
A2K-22 L-1000		1,8 Kg.	
A2K-22 L-1500		2,6 Kg.	
A2K-22 L-2000		3,5 Kg.	
A2K-22 L-2500		4,4 Kg.	
A2K-22 L-3000		5,2 Kg.	
A2K-22 L-3500		6,0 Kg.	
A2K-22 L-4000		6,9 Kg.	

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.

	JH-210	1,6 Kg		JH-220	1,6 Kg		JH-230	1,6 Kg		JH-310	1,9 Kg		JH-360	1,8 Kg
	JH-410	2,0 Kg		JH-420	2,0 Kg		JV-190	1,8 Kg		JV-200	1,7 Kg		JV-210	1,6 Kg
	JV-220	1,6 Kg		JV-230	1,6 Kg		JV-310	1,9 Kg		JV-360	1,8 Kg		JV-410	2,0 Kg
	JV-420	2,0 Kg		JV-440	2,0 Kg									
BP 0,5 Kg														



**CARATTERISTICHE**

La più diffusa e decorativa tra le strutture. La sua connessione conica AC30 ne consente un rapido montaggio. Si presta per una vasta gamma di applicazioni, ad esempio self-standing di medie dimensioni o per sostenere adeguati parchi luce.

**DATI TECNICI**

Tubo principale: 35 x 1,5mm

Diagonali: 10 x 2mm

Materiale: AlMgSi1

**CONNESSIONE**

Connettore conico AC30 (Ø 30 mm)

Spina conica AP30

Copiglia universale AR35



**PRODUCT FEATURE**

Popular decorative supporting truss system. Conic connection AC30 allows a fast mounting and nice looking shape of whole structure. Higher loading capacity allows to use it for a wide range of applications as a self-standing medium size structures or supporting beam for lighting fixtures.

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 35 x 1,5mm

Brace: 10 x 2mm

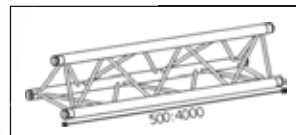
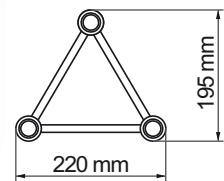
Material: AlMgSi1

**CONNECTION**

Conical connector AC30 (30mm Ø)

Conical pin AP30

R-clip AR35

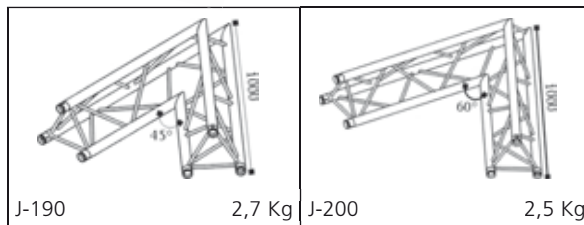


L-500 : L-4000			
CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A3K-22 L-500		1,2 Kg.	
A3K-22 L-1000		2,4 Kg.	
A3K-22 L-1500		3,5 Kg.	
A3K-22 L-2000		4,5 Kg.	
A3K-22 L-2500		5,8 Kg.	
A3K-22 L-3000		7,0 Kg.	
A3K-22 L-3500		8,0 Kg.	
A3K-22 L-4000		9,3 Kg.	

Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
1	317	0	238	0	317	317	0
2	157	1	118	2	157	314	2
3	103	3	77	4	69	207	4
4	76	6	57	7	38	152	7
5	59	9	44	11	24	120	11
6	48	13	36	16	16	96	16
7	39	18	29	22	11	77	21
8	32	23	24	29	8	64	28
9	27	30	20	36	6	54	35

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.



J-210 2,2 Kg	J-220 2,2 Kg	J-230 2,2 Kg	J-240 2,2 Kg	J-250 2,2 Kg
J-310 3,0 Kg	J-320 3,0 Kg	J-330 3,0 Kg	J-340 3,0 Kg	J-350 3,0 Kg
J-351 3,0 Kg	J-360 3,0 Kg	J-370 3,0 Kg	J-410 3,5 Kg	J-420 3,5 Kg
J-430 3,5 Kg	J-440 3,5 Kg	J-450 3,5 Kg	J-510 4,0 Kg	J-520 4,0 Kg
J-530 4,0 Kg	J-610 5,0 Kg	BP 0,9 Kg		



# A4K-22

**CONNETTORI INCLUSI**  
**CONNECTORS INCLUDED**

## CARATTERISTICHE

Sistema da 220mm a quattro tubi, utile per speciali applicazioni dove viene richiesta la sezione quadrata. La gamma di utilizzo è simile a quella del sistema A3K-22.

## PRODUCT FEATURE

4-tube system in 220mm is suitable for a specific application where is necessary or requested square system. Range of application is similar to system A3K-22.

## DATI TECNICI

Tubo principale: 35 x 1,5mm

Diagonali: 10 x 2mm

Materiale: AlMgSi1

CONNESSIONE

Connettore conico AC30 (Ø 30mm)

Spina conica AP30

Copiglia universale AR35

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Main tube: 35 x 1,5mm

Brace: 10 x 2mm

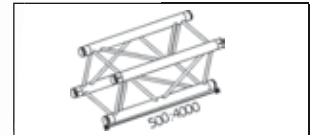
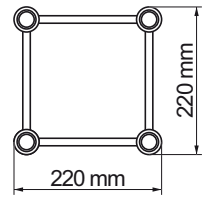
Material: AlMgSi1

CONNECTION

Conical connector AC30 (Ø 30m)

Conical pin AP30

R-clip AR35



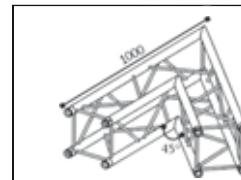
L-500 : L-4000

CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A4K-22 L-500		1,8 Kg.	
A4K-22 L-1000		3,5 Kg.	
A4K-22 L-1500		5,4 Kg.	
A4K-22 L-2000		7,0 Kg.	
A4K-22 L-2500		8,8 Kg.	
A4K-22 L-3000		10,5 Kg.	
A4K-22 L-3500		12,4 Kg.	
A4K-22 L-4000		14,0 Kg.	

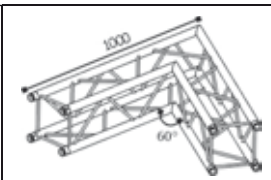
Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
1	554	0	277	0	554	554	0
2	367	2	275	2	276	552	2
3	342	4	182	5	162	486	5
4	179	7	135	8	90	360	8
5	141	10	106	13	57	285	13
6	115	15	87	19	38	228	18
7	97	20	72	26	28	196	25
8	82	27	62	33	21	168	33
9	71	34	53	42	16	144	41

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.

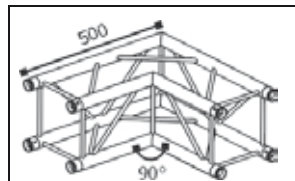


J-190



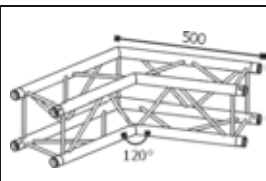
J-200

3,4 Kg



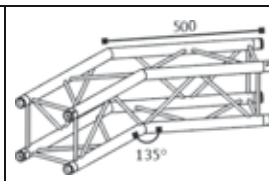
J-210

3,0 Kg



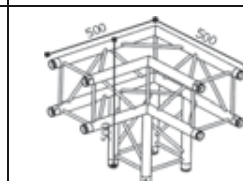
J-220

3,2 Kg



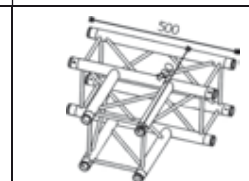
J-230

3,2 Kg



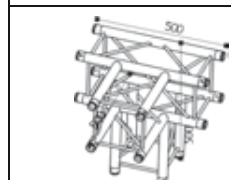
J-300

4,0 Kg



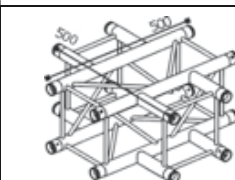
J-350

4,0 Kg



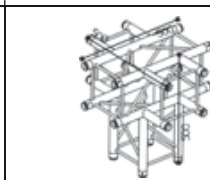
J-400

4,5 Kg



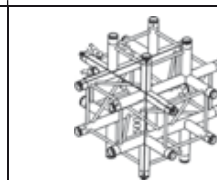
J-410

4,5 Kg



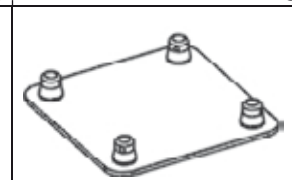
J-550

5,0 Kg

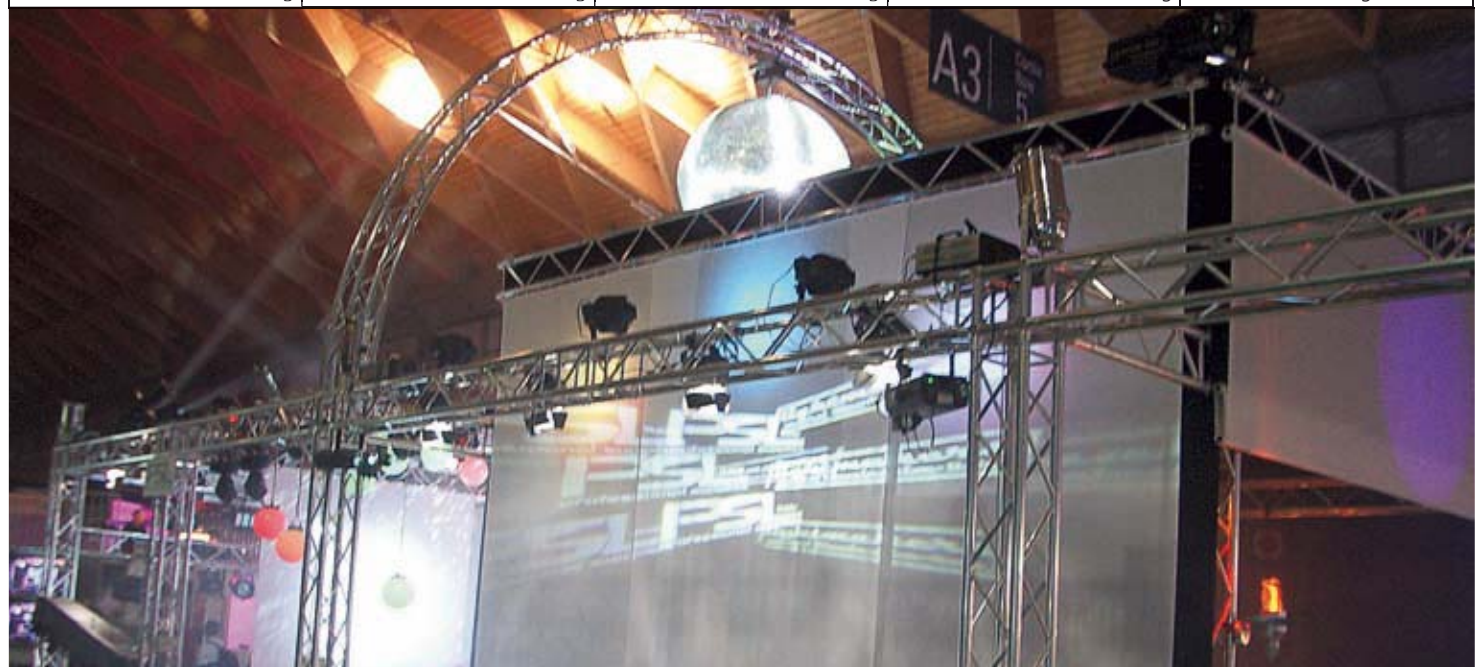


J-650

6,0 Kg



BP 1,2 Kg



**CARATTERISTICHE**

Versione a due tubi della più diffusa struttura da 290 mm a connessione conica. Adatta per qualsiasi tipo di applicazione e principalmente in combinazione con A3K-30 e A4K-30.

**PRODUCT FEATURE**

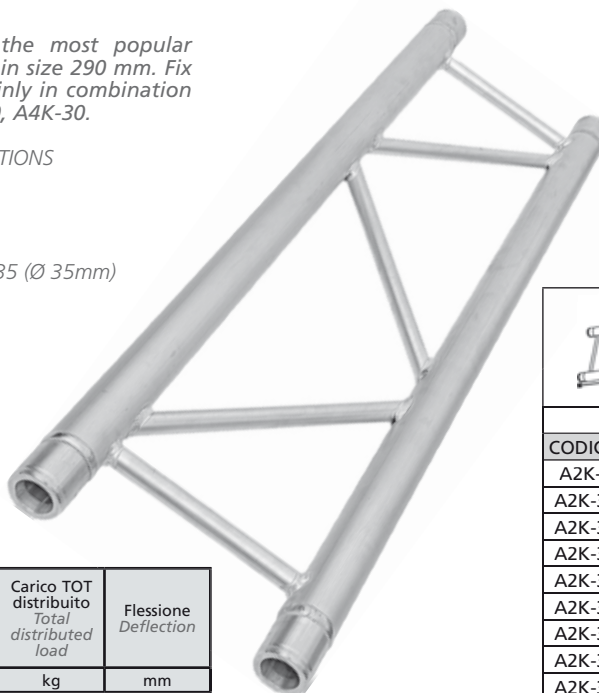
2-tube version of the most popular conical truss system in size 290 mm. Fix installation, but mainly in combination with systems A3K-30, A4K-30.

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 50 x 2mm  
Brace: 20 x 2mm  
Material: AlMgSi1  
CONNECTION  
Conical connector AC35 (Ø 35mm)  
Conical pin AP35  
R-clip AR35

**DATI TECNICI**

Tubo principale: 50 x 2mm  
Diagonali: 20 x 2mm  
Materiale: AlMgSi1  
CONNESSIONE  
Connettore conico AC35 (Ø 35mm)  
Spina conica AP35  
Copiglia universale AR35

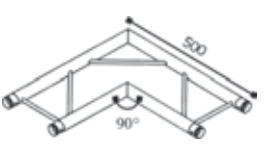
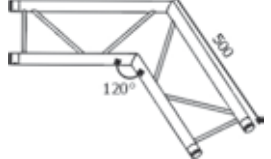
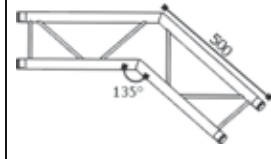

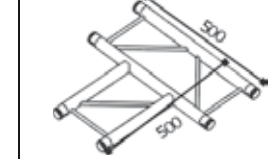


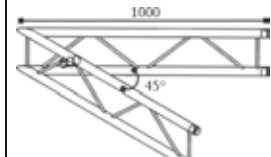
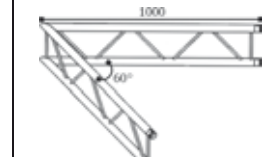
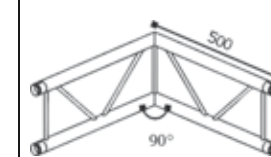
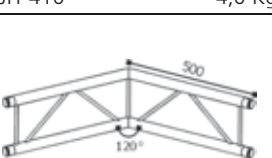
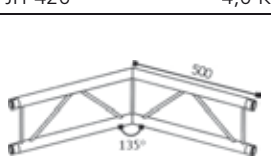
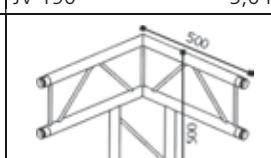
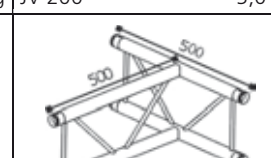
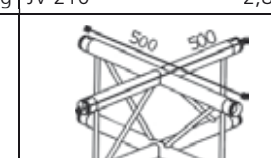

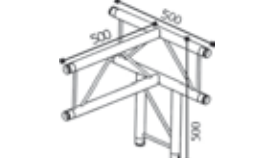
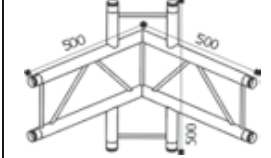



L-500 : L-5000		
CODICE	CODE	PESO WEIGHT
A2K-30 L-500		1,7 Kg.
A2K-30 L-1000		2,5 Kg.
A2K-30 L-1500		3,5 Kg.
A2K-30 L-2000		4,6 Kg.
A2K-30 L-2500		5,7 Kg.
A2K-30 L-3000		6,7 Kg.
A2K-30 L-3500		7,8 Kg.
A2K-30 L-4000		8,8 Kg.
A2K-30 L-5000		12,0 Kg.

Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
4	587	12	385	14	192	768	10
6	387	28	290	36	127	762	35
8	286	50	214	64	71	568	62
10	224	79	168	100	45	450	97
12	182	114	137	143	30	360	140
14	152	156	114	195	22	308	191
16	128	206	96	254	16	256	249

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.

 JH-210 2,5 Kg	 JH-220 2,5 Kg	 JH-230 2,5 Kg	 JH-310 3,5 Kg	 JH-360 3,5 Kg
 JH-410 4,0 Kg	 JH-420 4,0 Kg	 JV-190 3,0 Kg	 JV-200 3,0 Kg	 JV-210 2,8 Kg
 JV-220 2,8 Kg	 JV-230 2,8 Kg	 JV-310 3,5 Kg	 JV-360 4,0 Kg	 JV-410 4,0 Kg
				
 JV-420 4,0 Kg	 JV-440 4,0 Kg	 BP 0,8 Kg		



### CARATTERISTICHE

Traliccio concepito per installazioni che richiedono una buona capacità di carico. La rapidità di montaggio e le resistenti connessioni coniche rendono queste strutture adatte al noleggio.

### PRODUCT FEATURE

The most extended system for universal applications. Self standing structures, big fix installations with a high loading capacity. Fast and durable conical connection, enable to use this truss in rental market.

### DATI TECNICI

Tubo principale: 50 x 2mm

Diagonali: 20 x 2mm

Materiale: AlMgSi1

### CONNESSIONE

Connettore conico AC35 (Ø 35mm)

Spina conica AP35

Copiglia universale AR35

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Main tube: 50 x 2mm

Brace: 20 x 2mm

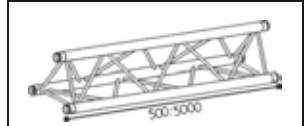
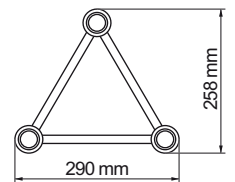
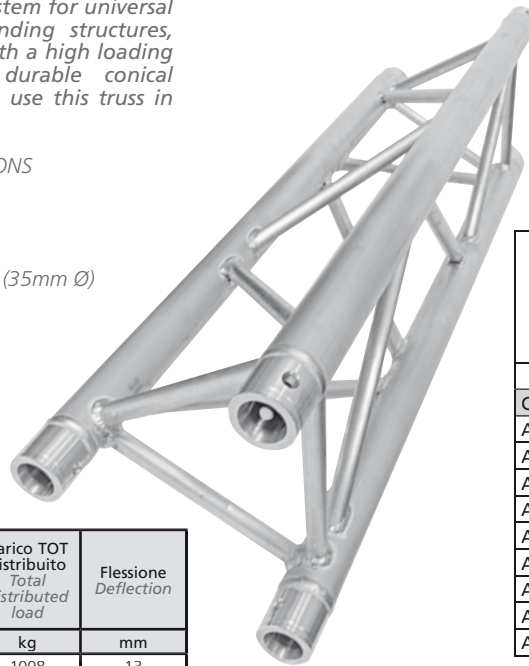
Material: AlMgSi1

### CONNECTION

Conical connector AC35 (35mm Ø)

Conical pin AP35

R-clip AR35



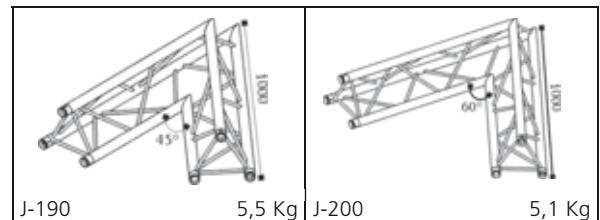
### L-500 : L-5000

CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A3K-30 L-500		3,7 Kg.	
A3K-30 L-1000		5,5 Kg.	
A3K-30 L-1500		7,0 Kg.	
A3K-30 L-2000		10,0 Kg.	
A3K-30 L-2500		11,0 Kg.	
A3K-30 L-3000		12,6 Kg.	
A3K-30 L-3500		14,5 Kg.	
A3K-30 L-4000		16,0 Kg.	
A3K-30 L-5000		20,0 Kg.	

Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
4	504	11	378	14	252	1008	13
6	329	24	247	31	110	658	30
8	239	43	179	55	60	480	53
10	184	69	138	85	37	370	84
12	145	100	109	123	24	288	120
14	117	138	87	167	17	238	164
16	94	182	70	218	12	192	214

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.



J-210 4,5 Kg	J-220 4,5 Kg	J-230 4,5 Kg	J-240 4,5 Kg	J-250 4,5 Kg
J-310 6,5 Kg	J-320 6,5 Kg	J-330 6,5 Kg	J-340 6,5 Kg	J-350 6,5 Kg
J-351 6,5 Kg	J-360 6,5 Kg	J-370 6,5 Kg	J-410 7,5 Kg	J-420 8,0 Kg
J-430 8,0 Kg	J-440 8,5 Kg	J-450 8,5 Kg	J-510 11,0 Kg	J-520 11,0 Kg
J-530 11,0 Kg	J-610 13,0 Kg	BP 1,3 Kg		



**CARATTERISTICHE**

Sistema per uso professionale ad alta capacità di carico, particolarmente adatto per configurazioni di strutture con pochi punti di ancoraggio.

**DATI TECNICI**

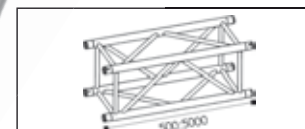
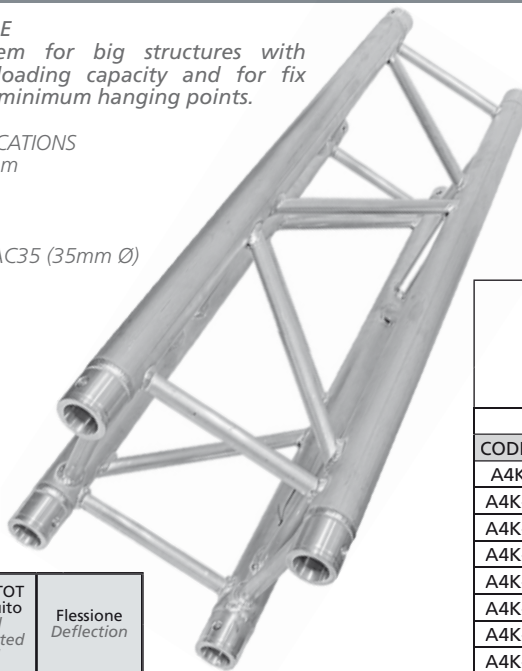
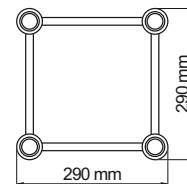
Tubo principale: 50 x 2mm  
Diagonali: 20 x 2mm  
Materiale: AlMgSi1  
CONNESSIONE  
Connettore conico AC35 (Ø 35 mm)  
Spina conica AP35  
Copiglia universale AR35

**PRODUCT FEATURE**

Professional system for big structures with requested high loading capacity and for fix installations with minimum hanging points.

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 50 x 2mm  
Brace: 20 x 2mm  
Material: AlMgSi1  
CONNECTION  
Conical connector AC35 (35mm Ø)  
Conical pin AP35  
R-clip AR35

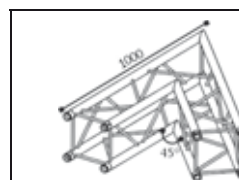


L-500 : L-5000			
CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A4K-30	L-500	4,2 Kg.	
A4K-30	L-1000	7,5 Kg.	
A4K-30	L-1500	9,5 Kg.	
A4K-30	L-2000	12,0 Kg.	
A4K-30	L-2500	14,5 Kg.	
A4K-30	L-3000	17,0 Kg.	
A4K-30	L-3500	19,0 Kg.	
A4K-30	L-4000	21,5 Kg.	
A4K-30	L-5000	26,0 Kg.	

Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
4	1171	12	852	15	426	1704	11
6	771	28	578	36	257	1542	35
8	568	50	426	64	142	1136	62
10	444	79	333	100	89	890	97
12	359	115	269	143	60	720	140
14	297	157	222	195	42	588	191
16	248	207	186	254	31	496	249

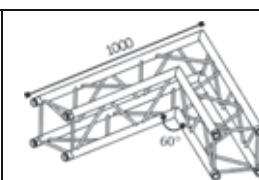
Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.



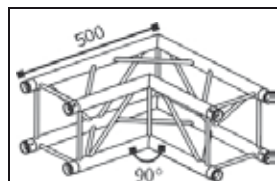
J-190

7,5 Kg



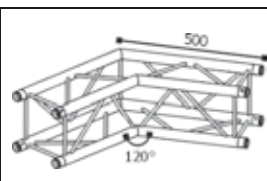
J-200

8,0 Kg



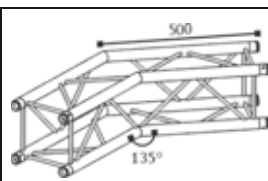
J-210

6,8 Kg



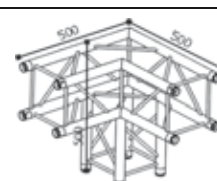
J-220

6,8 Kg



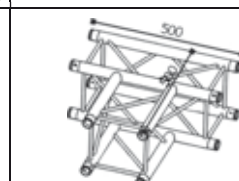
J-230

6,8 Kg



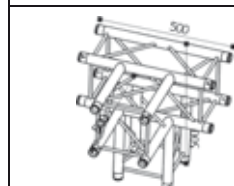
J-300

10,0 Kg



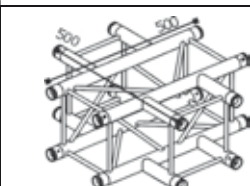
J-350

10,0 Kg



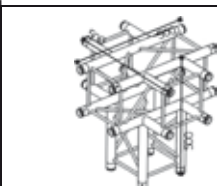
J-400

11,0 Kg



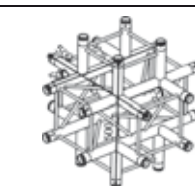
J-410

11,0 Kg



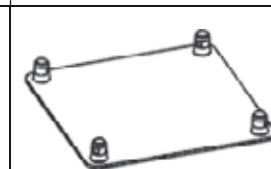
J-550

12,0 Kg

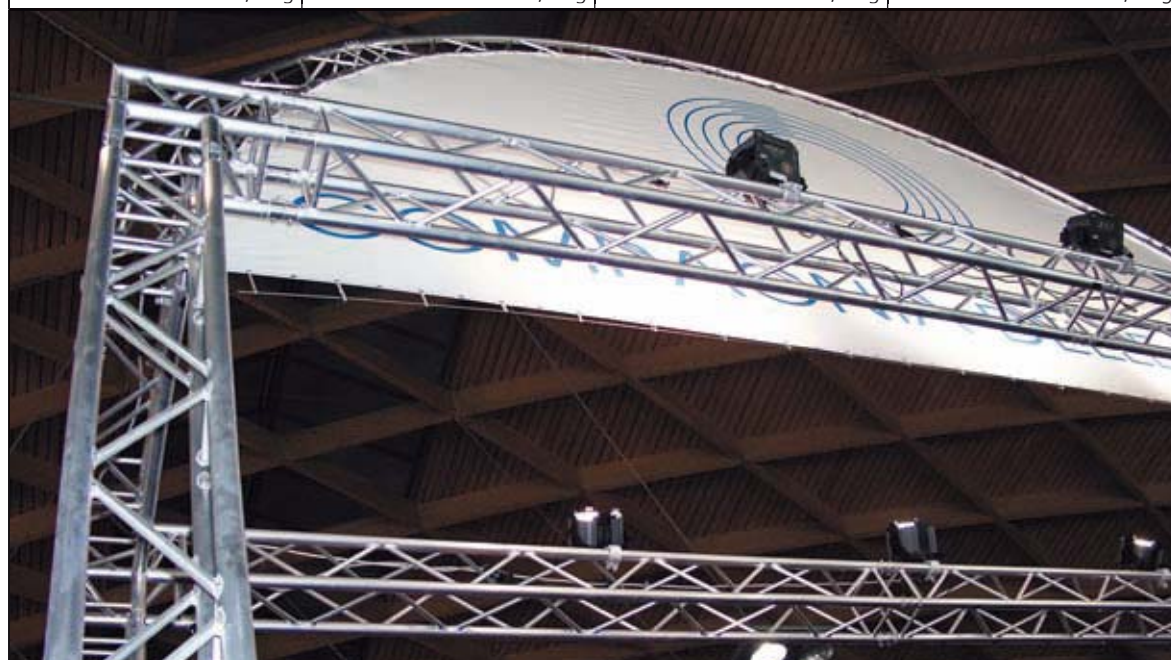


J-650

13,0 Kg



BP 1,9 Kg



# A2K-40

**CONNETTORI INCLUSI**  
**CONNECTORS INCLUDED**

**CARATTERISTICHE**

Adatto per vari tipi di installazioni e in combinazione con i sistemi A3K-40 e A4K-40.

**CONNESSIONE**

Connettore conico AC35 (Ø 35mm)  
Spina conica AP35  
Copiglia universale AR35  
DATI TECNICI  
Tubo principale: 50 x 2mm  
Diagonali: 25 x 2,5mm  
Materiale: AlMgSi1

**PRODUCT FEATURE**

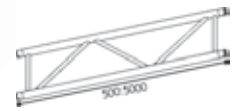
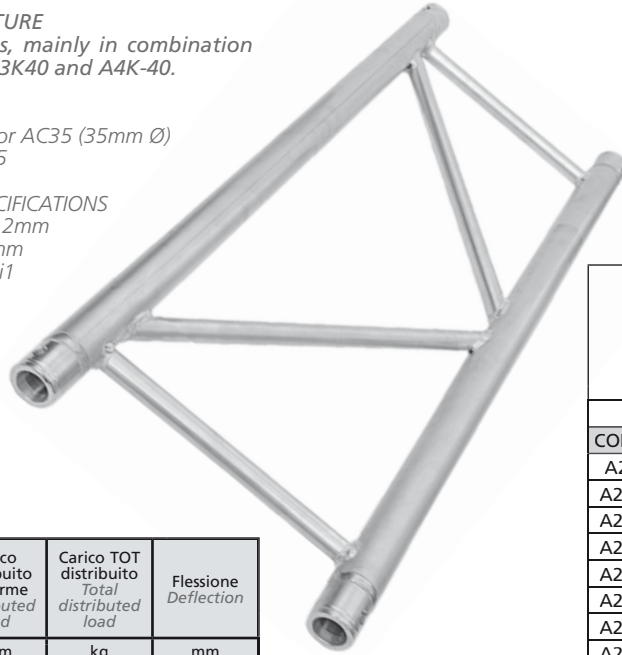
Fix installations, mainly in combination with systems A3K40 and A4K-40.

**CONNECTION**

Conical connector AC35 (35mm Ø)  
Conical pin AP35  
R-clip AR35

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 50 x 2mm  
Brace: 25 x 2,5mm  
Material: AlMgSi1

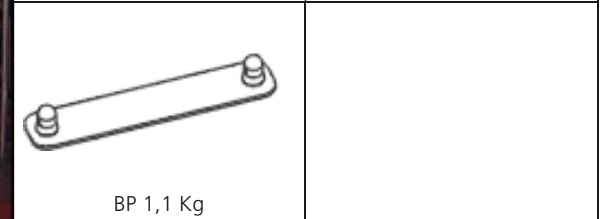
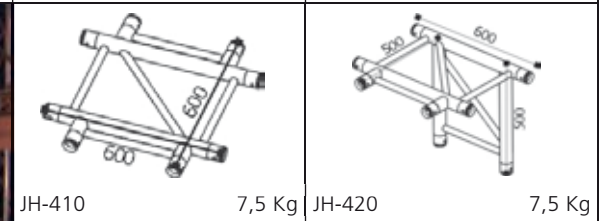
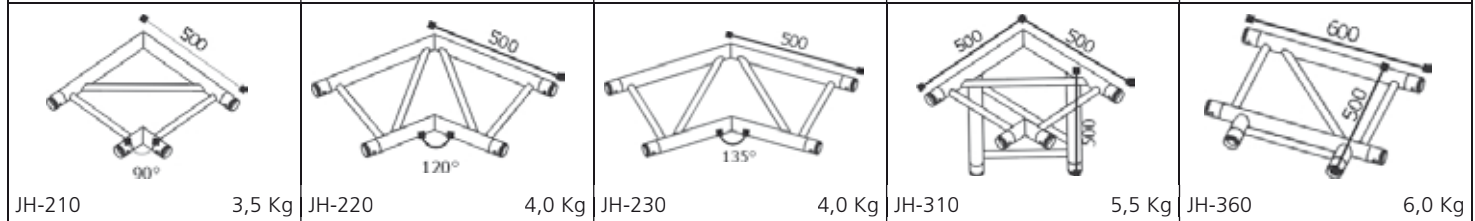
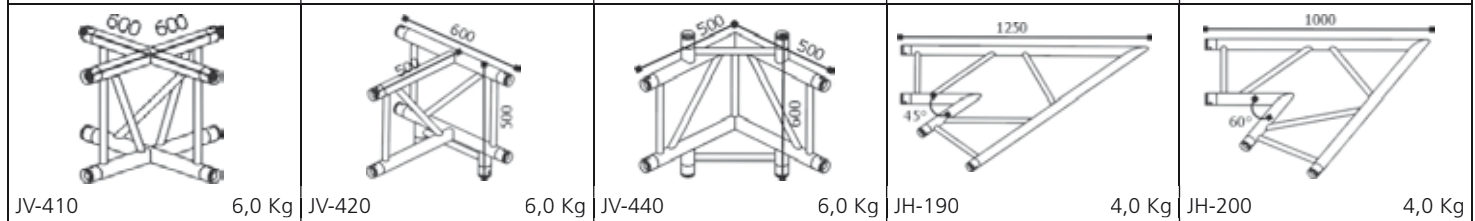
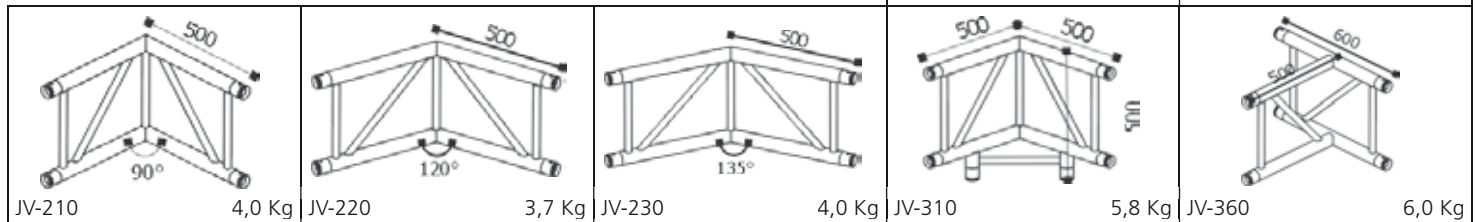
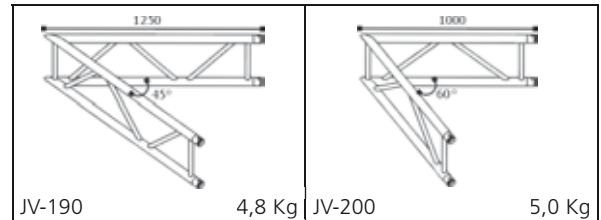


L-500 : L-5000			
CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A2K-40	L-500	2,5 Kg.	
A2K-40	L-1000	3,2 Kg.	
A2K-40	L-1500	4,2 Kg.	
A2K-40	L-2000	5,4 Kg.	
A2K-40	L-2500	6,4 Kg.	
A2K-40	L-3000	7,1 Kg.	
A2K-40	L-3500	8,2 Kg.	
A2K-40	L-4000	9,3 Kg.	
A2K-40	L-5000	11,5 Kg.	

Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
4	831	9	612	11	306	1224	8
6	549	20	412	26	183	1098	25
8	407	36	305	45	102	816	44
10	320	56	240	71	64	640	69
12	261	81	196	102	44	528	100
14	218	111	164	139	31	434	136
16	186	146	139	181	23	368	177
18	159	186	120	229	18	324	225

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.





**CARATTERISTICHE**

Adatto per strutture professionali dove sono richieste alte capacità di carico e buona stabilità.

**PRODUCT FEATURE**

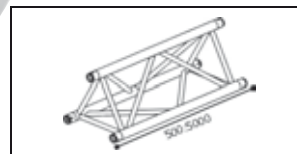
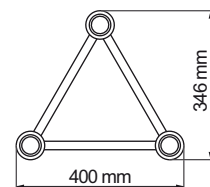
System for the professional structures with advanced load capacity and good stability.

**DATI TECNICI**

Tubo principale: 50 x 2mm  
Diagonali: 25 x 2,5mm  
Materiale: AlMgSi1  
CONNESSIONE  
Connettore conico AC35 (Ø 35mm)  
Spina conica AP35  
Copiglia universale AR35

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 50 x 2mm  
Brace: 25 x 2,5mm  
Material: AlMgSi1  
CONNECTION  
Conical connector AC35 (Ø 35mm)  
Conical pin AP35  
R-clip AR35

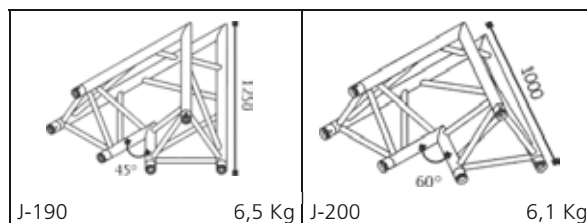


L-500 : L-5000			
CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A3K-40	L-500	4,0 Kg.	
A3K-40	L-1000	6,1 Kg.	
A3K-40	L-1500	7,6 Kg.	
A3K-40	L-2000	9,8 Kg.	
A3K-40	L-2500	12,1 Kg.	
A3K-40	L-3000	13,3 Kg.	
A3K-40	L-3500	15,2 Kg.	
A3K-40	L-4000	17,0 Kg.	
A3K-40	L-5000	22,0 Kg.	

Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
4	715	8	536	10	357	1428	10
6	468	17	351	22	156	936	21
8	342	31	256	39	85	680	38
10	264	49	198	61	53	530	60
12	210	71	158	88	35	420	86
14	171	98	128	119	24	336	117
16	140	129	105	156	17	272	153
18	114	166	86	197	13	234	193

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.






# A4K-40

**CONNETTORI INCLUSI**  
**CONNECTORS INCLUDED**

## CARATTERISTICHE

Consigliato per essere utilizzato in grandi installazioni al coperto ed all'esterno. Supporta grandi carichi come illuminatori o impianti audio.

## DATI TECNICI

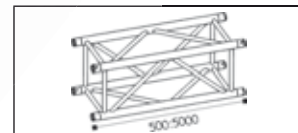
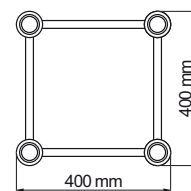
Tubo principale: 50 x 2mm  
Diagonali: 25 x 2,5mm  
Materiale: AlMgSi1  
CONNESSIONE  
Connettore conico AC35 (Ø 35mm)  
Spina conica AP35  
Copiglia universale AR35

## PRODUCT FEATURE

Professional system wholly recommended for outdoor applications or large indoor installations. According to the size is ideal to huge spaces as a supporting beam for lights or sound equipment.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Main tube: 50 x 2mm  
Brace: 25 x 2,5mm  
Material: AlMgSi1  
CONNECTION  
Conical connector AC35 (Ø 35mm)  
Conical pin AP35  
R-clip AR35



L-500 : L-5000

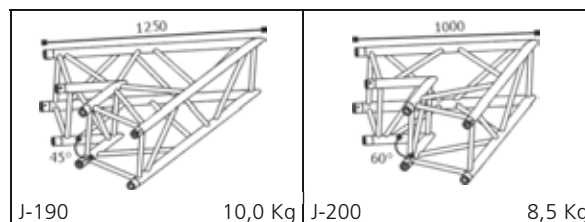
CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A4K-40 L-500		6,4 Kg.	
A4K-40 L-1000		8,8 Kg.	
A4K-40 L-1500		11,2 Kg.	
A4K-40 L-2000		13,4 Kg.	
A4K-40 L-2500		15,8 Kg.	
A4K-40 L-3000		18,2 Kg.	
A4K-40 L-3500		20,8 Kg.	
A4K-40 L-4000		22,8 Kg.	
A4K-40 L-5000		26,0 Kg.	



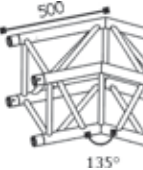
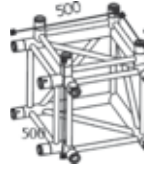
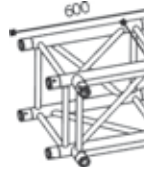
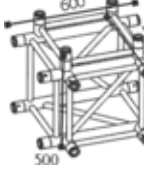
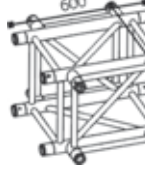
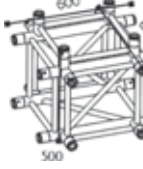
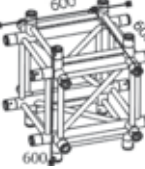
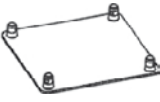
Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
4	1661	9	1222	11	611	2444	8
6	1096	20	822	26	365	2190	25
8	809	36	607	45	202	1616	44
10	634	56	476	71	127	1270	69
12	516	81	387	102	86	1032	100
14	429	112	322	139	61	854	136
16	362	147	271	181	45	720	178
18	308	187	231	229	34	612	225



Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.



 J-210 8,0 Kg	 J-220 8,0 Kg	 J-230 8,0 Kg	 J-300 7,5 Kg	 J-350 8,0 Kg
 J-400 13,0 Kg	 J-410 13,5 Kg	 J-450 14,0 Kg	 J-650 20,0 Kg	 BP 2,5 Kg



**CARATTERISTICHE**

Traliccio concepito per installazioni di grande capacità di carico. La rapidità di montaggio e le resistenti connessioni coniche rendono queste strutture adatte al noleggio.

**PRODUCT FEATURE**

The most extended system for universal applications. Self standing structures, big fix installations with a high loading capacity. Fast and durable conical connection, enable to use this truss in rental market.

**DATI TECNICI**

Tubo principale: 48 x 3mm

Diagonali: 20 x 2mm

Materiale: AlMgSi1

**CONNESSIONE**

Connettore conico AC35 (Ø 35mm)

Spina conica AP35

Copiglia universale AR35

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 48 x 3mm

Brace: 20 x 2mm

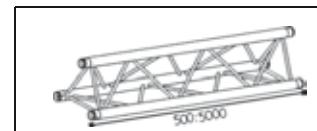
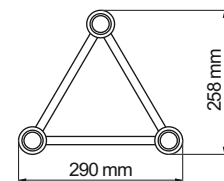
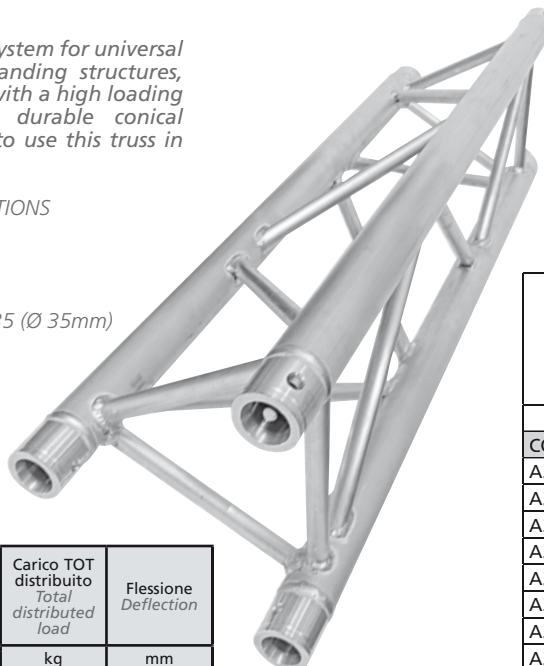
Material: AlMgSi1

**CONNECTION**

Conical connector AC35 (Ø 35mm)

Conical pin AP35

R-clip AR35

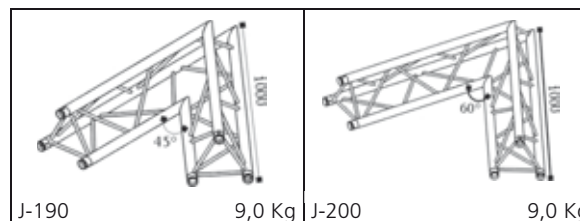


L-500 : L-5000		
CODICE	CODE	PESO WEIGHT
A3K-30 HD L-500		3,9 Kg.
A3K-30 HD L-1000		6,5 Kg.
A3K-30 HD L-1500		9,8 Kg.
A3K-30 HD L-2000		13,0 Kg.
A3K-30 HD L-2500		16,3 Kg.
A3K-30 HD L-3000		19,8 Kg.
A3K-30 HD L-3500		23,1 Kg.
A3K-30 HD L-4000		26,2 Kg.
A3K-30 HD L-5000		29,3 Kg.

Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
4	630	10	472	12	315	1260	12
6	411	22	308	27	137	822	27
8	299	39	224	49	75	600	48
10	230	61	172	76	46	460	75
12	182	89	136	110	30	360	107
14	146	123	109	149	21	294	146
16	118	163	88	194	15	240	191

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.



J-210 5,6 Kg	J-220 5,6 Kg	J-230 5,6 Kg	J-240 5,6 Kg	J-250 5,6 Kg
J-310 8,2 Kg	J-320 8,2 Kg	J-330 8,2 Kg	J-340 8,2 Kg	J-350 8,2 Kg
J-351 8,2 Kg	J-360 8,2 Kg	J-370 8,2 Kg	J-410 9,4 Kg	J-420 10,0 Kg
J-430 10,0 Kg	J-440 10,5 Kg	J-450 10,5 Kg	J-510 13,7 Kg	J-520 13,7 Kg
J-530 13,7 Kg	J-610 16,2 Kg	BP 1,3 Kg		



**CARATTERISTICHE**

Sistema per uso professionale ad alta capacità di carico, particolarmente adatto per configurazioni di strutture con pochi punti di ancoraggio.

**PRODUCT FEATURE**

Professional system for big structures with requested high loading capacity and for fix installations with minimum hanging points.

**DATI TECNICI**

Tubo principale: 48 x 3mm

Diagonali: 20 x 2mm

Materiale: AlMgSi1

CONNESSIONE

Connettore conico AC35 (Ø 35 mm)

Spina conica AP35

Copiglia universale AR35

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 48 x 3mm

Brace: 20 x 2mm

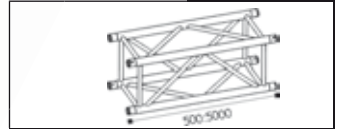
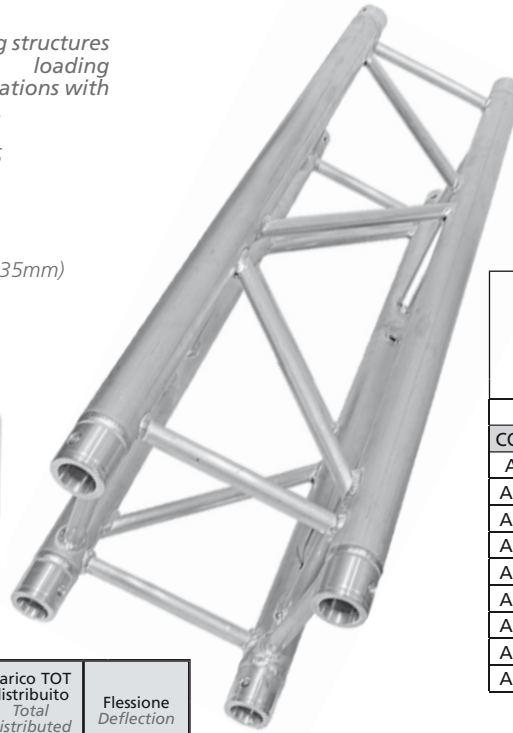
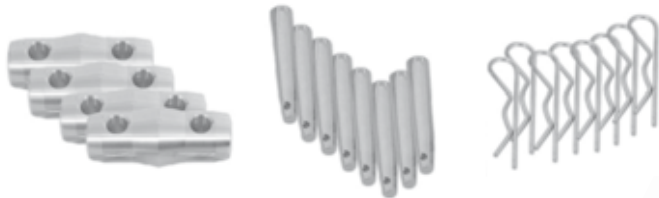
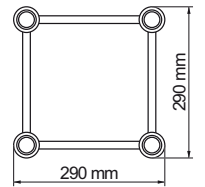
Material: AlMgSi1

CONNECTION

Conical connector AC35 (Ø 35mm)

Conical pin AP35

R-clip AR35



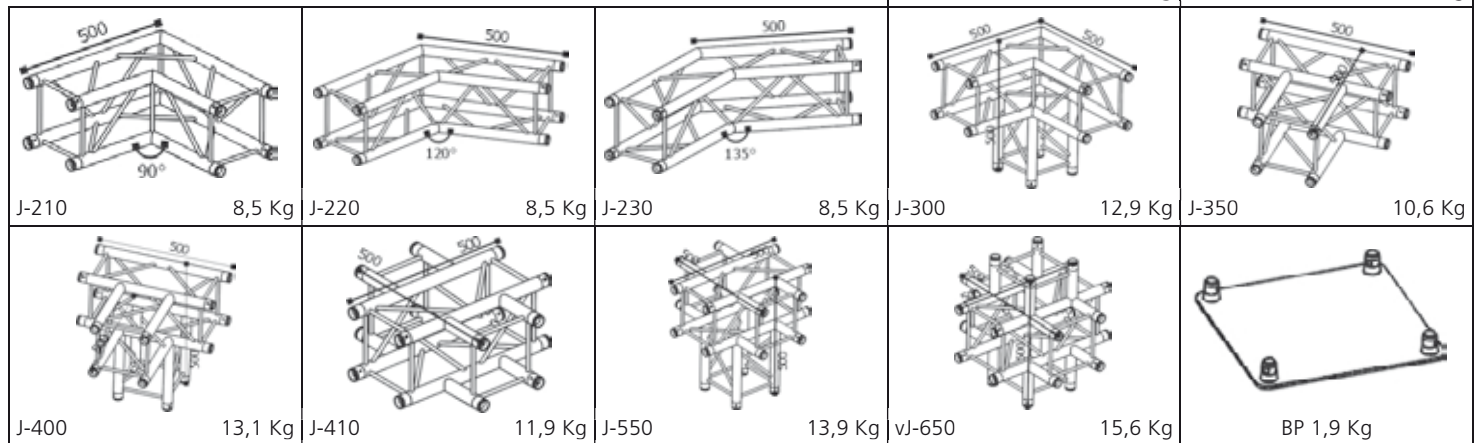
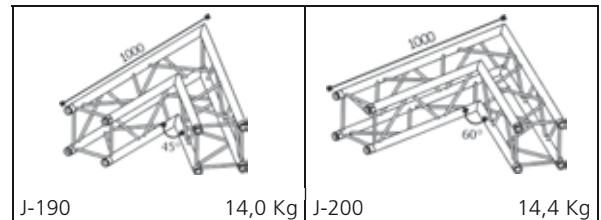
L-500 : L-5000

CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A4K-30 HD L-500		5,3 Kg.	
A4K-30 HD L-1000		8,3 Kg.	
A4K-30 HD L-1500		11,0 Kg.	
A4K-30 HD L-2000		14,0 Kg.	
A4K-30 HD L-2500		16,5 Kg.	
A4K-30 HD L-3000		19,5 Kg.	
A4K-30 HD L-3500		21,5 Kg.	
A4K-30 HD L-4000		25,0 Kg.	
A4K-30 HD L-5000		31,5 Kg.	

Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
4	1464	11	849	11	425	1700	8
6	964	25	723	32	281	1686	27
8	710	45	532	57	177	1416	56
10	555	71	416	89	111	1110	87
12	449	102	337	128	75	900	125
14	371	140	278	174	53	742	170
16	311	185	233	227	39	624	222

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.





**CARATTERISTICHE**

Adatto per strutture professionali dove sono richiesti alta capacità di carico e buona stabilità.

**DATI TECNICI**

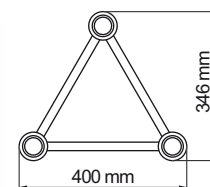
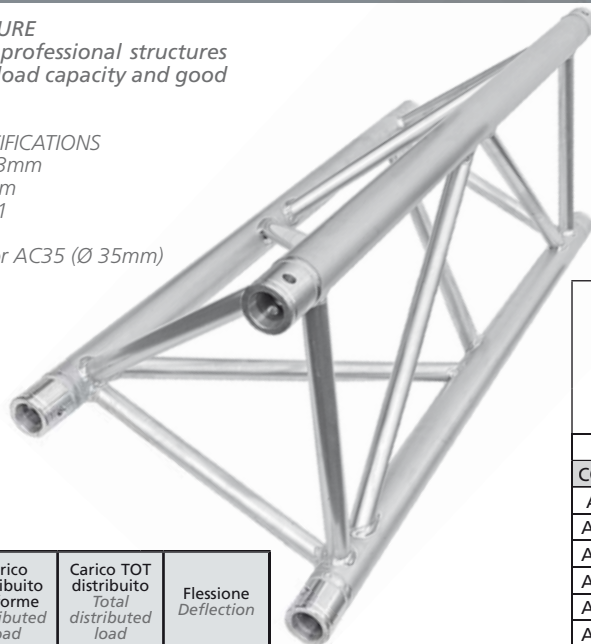
Tubo principale: 48 x 3mm  
Diagonali: 25 x 2,5mm  
Materiale: AlMgSi1  
CONNESSIONE  
Connettore conico AC35 (Ø 35mm)  
Spina conica AP35  
Copiglia universale AR35

**PRODUCT FEATURE**

System for the professional structures with advanced load capacity and good stability.

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 48 x 3mm  
Brace: 25 x 2,5mm  
Material: AlMgSi1  
CONNECTION  
Conical connector AC35 (Ø 35mm)  
Conical pin AP35  
R-clip AR35



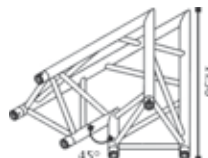
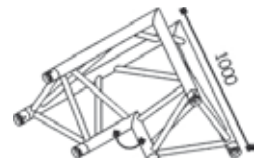
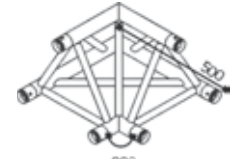
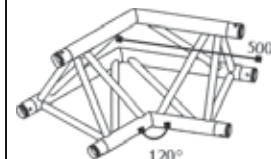
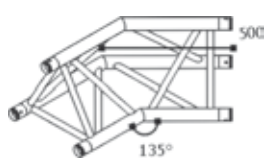
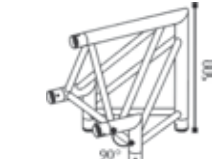
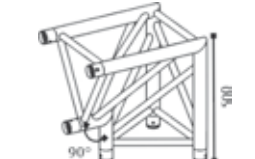


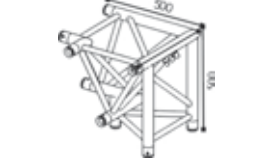
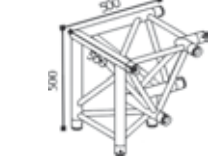
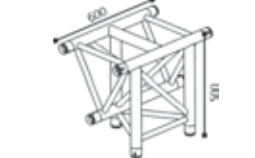




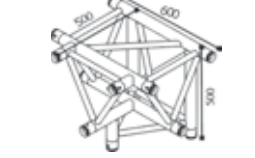

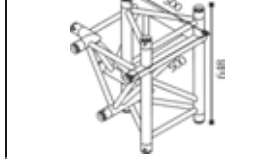

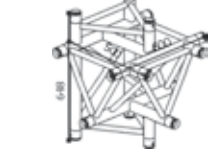
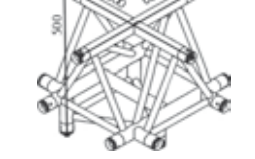
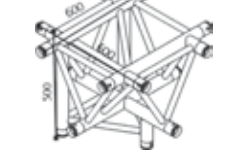
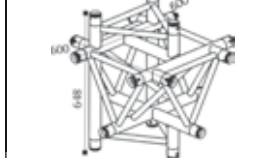
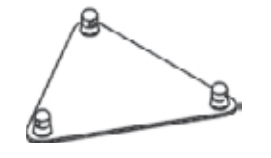
Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
4	894	7	671	9	447	1788	9
6	586	15	440	20	195	1170	19
8	429	28	322	35	107	856	34
10	333	43	249	54	67	670	53
12	266	63	200	78	44	528	77
14	217	87	163	107	31	434	104
16	179	115	134	139	22	356	136
18	147	147	110	176	16	288	173

**L-500 : L-4000**

CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A3K-40 HD L-500		6,0 Kg.	
A3K-40 HD L-1000		9,2 Kg.	
A3K-40 HD L-1500		11,4 Kg.	
A3K-40 HD L-2000		14,7 Kg.	
A3K-40 HD L-2500		18,2 Kg.	
A3K-40 HD L-3000		20,0 Kg.	
A3K-40 HD L-3500		22,8 Kg.	
A3K-40 HD L-4000		25,5 Kg.	

Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.

 J-190	 J-200	 J-210	 J-220	 J-230	 J-240	 J-250
		6,9 Kg	6,9 Kg	6,9 Kg	6,9 Kg	6,9 Kg
		8,1 Kg	7,6 Kg			
 J-310	 J-320	 J-330	 J-340	 J-350		
9,4 Kg	9,4 Kg	9,4 Kg	9,4 Kg	9,4 Kg		
 J-351	 J-360	 J-370	 J-410	 J-420		
9,4 Kg	9,4 Kg	9,4 Kg	11,3 Kg	11,3 Kg		
 J-430	 J-440	 J-450	 J-510	 J-520		
11,3 Kg	11,9 Kg	11,9 Kg	15,6 Kg	15,6 Kg		
 J-530	 J-610	 BP 2,0 Kg V				
15,6 Kg	18,8 Kg					

**CARATTERISTICHE**

Consigliato per essere utilizzato in grandi installazioni al coperto ed all'esterno.  
Supporta grandi carichi come illuminatori o impianti audio.

**DATI TECNICI**

Tubo principale: 48 x 3mm

Diagonali: 25 x 2,5mm

Materiale: AlMgSi1

**CONNESSIONE**

Connettore conico AC35 (Ø 35mm)

Spina conica AP35

Copiglia universale AR35

**PRODUCT FEATURE**

Professional system wholly recommended for outdoor applications or large indoor installations. According to the size is ideal to huge spaces as a supporting beam for lights or sound equipment.

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Main tube: 48 x 3mm

Brace: 25 x 2,5mm

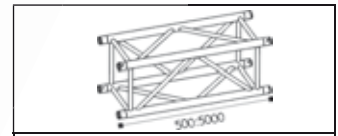
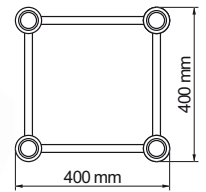
Material: AlMgSi1

**CONNECTION**

Conical connector AC35 (Ø 35mm)

Conical pin AP35

R-clip AR35



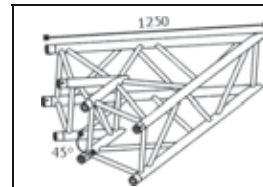
L-500 : L-5000

Lunghezza Span	Carico concentrato Point load	Flessione Deflection	Carico su 2 punti 2 points load	Flessione Deflection	Carico distribuito uniforme Distributed load	Carico TOT distribuito Total distributed load	Flessione Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg/m	kg	mm
4	2078	8	1219	8	610	2440	6
6	1372	18	1029	23	404	2424	20
8	1014	32	761	41	254	2032	40
10	797	50	597	63	159	1590	62
12	649	72	486	91	108	1296	89
14	541	99	405	124	77	1078	121
16	458	131	343	162	57	912	158
18	391	167	293	204	43	774	200

CODICE	CODE	PESO	WEIGHT
A4K-40 HD L-500		8,6 Kg.	
A4K-40 HD L-1000		11,0 Kg.	
A4K-40 HD L-1500		15,2 Kg.	
A4K-40 HD L-2000		18,1 Kg.	
A4K-40 HD L-2500		21,3 Kg.	
A4K-40 HD L-3000		24,6 Kg.	
A4K-40 HD L-3500		28,1 Kg.	
A4K-40 HD L-4000		30,8 Kg.	
A4K-40 HD L-5000		35,1 Kg.	

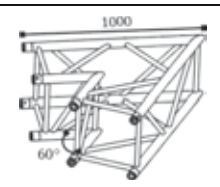
Ogni traliccio o angolo è fornito con un set di connessione.

Straight piece and junction (corner) are supplied with one set of connectors.



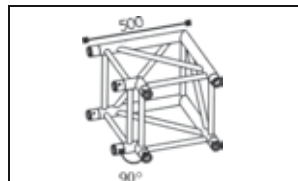
J-190

12,5 Kg



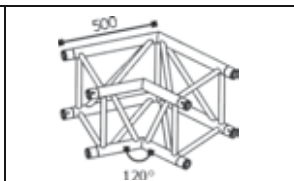
J-200

10,6 Kg



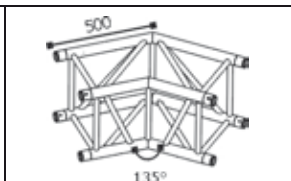
J-210

10,0 Kg



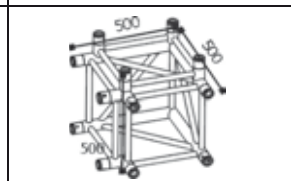
J-220

10,0 Kg



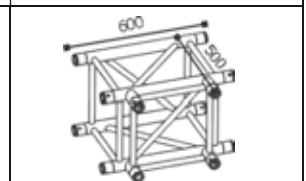
J-230

8,0 Kg



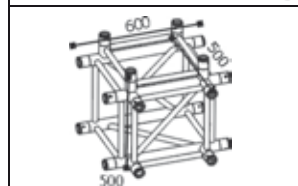
J-300

7,5 Kg



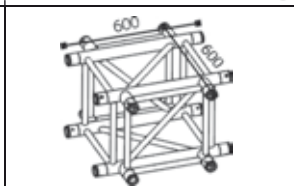
J-350

8,0 Kg



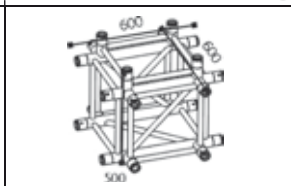
J-400

16,3 Kg



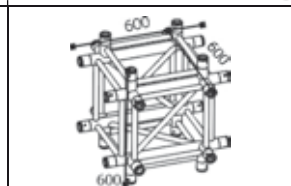
J-410

16,9 Kg



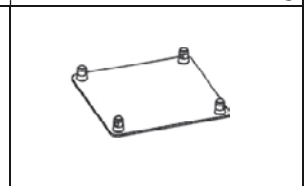
J-500

21,3 Kg



J-650

25,0 Kg



BP 2,5 Kg



# ACCESSORI TRALICCI / TRUSS ACCESSORIES



**AC35**

Connettore conico per K30 e K40  
Conical connector for K30 and K40



**AP35**

Spina conica per K30 e K40  
Conical PIN for K30 and K40



**AHC35/10**

Semi connettore per K30 e K40 con filettatura M10  
Half connector for K30 and K40 with M10 thread



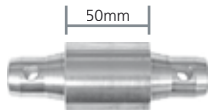
**AP35/8**

Spina conica con filettatura M8 e dado per serie K30/40  
Conical PIN with M8 thread for K30/40 series



**AFSP35/105**

Spaziatore Femmina 105 mm per serie K30/40  
105 mm Female spacer for K30/40 series



**AMSP35/50**

Spaziatore Maschio 50 mm per serie K30/40  
50 mm Male spacer for K30/40 series



**AR35**

Copiglia universale per tutti i sistemi conici  
Universal R-Clip



**AC30**

Connettore conico per K22  
Conical connector for K22



**AP30**

Spina conica per K22  
Conical PIN for K22



**AHC30/8**

Semi connettore per K22 con filettatura M8  
Half connector for K22 with M8 thread



**AP30/8**

Spina conica per K22 con filettatura M6 e dado  
Conical PIN for K22 with M6 thread



**AS46**

Giunzione per serie R23 e R25  
R23 and R25 Spigot



**AS15**

Giunzione per serie A3R16  
A3R16 Spigot



**WHCK30**

Connettore speciale per CUBE  
Special connector for CUBE

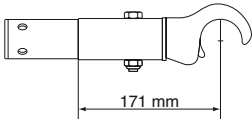


**O2V1137**

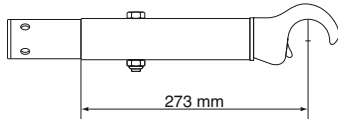
Vite M 10x30mm, testa bassa  
M 10x30 screw, low head



**AHOA 1**



**AHOA 2**



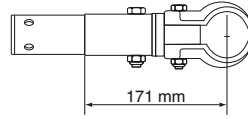
**AHOA**

Giunzione universale per struttura tipo "R-23 / R-25": sostituisce l'angolo standard a 90° (400mm). Gli accessori AHOA consentono una connessione rapida e sicura per un facile assemblaggio.

Hook on attachment R-23 / R-25 types: standard 90° corner (400mm) substitution. AHOA enable fast connection between R-23 / R-25 type trusses. Claw clamp provide fix connection and easy assembling. Universal spigot ensure an application without problems.



**ACOA 1**



**ACOA 2**



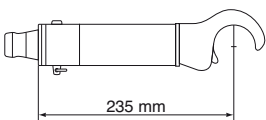
**ACOA**

Giunzione universale per struttura tipo "R-23 / R-25": sostituisce l'angolo standard a 90° (400mm). Il gancio regolabile su 2 assi permette l'ancoraggio alla struttura senza problemi.

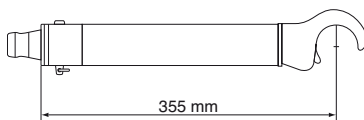
Clamp on attachment R-23 / R-25 types: standard 90° corner (400mm) substitution. Adjustable clamp in 2 axis fits everywhere to truss without problems and enable connection between R-23 / R-25 types.



**AHOAK 1**



**AHOAK 2**



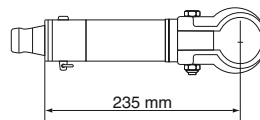
**AHOAK**

Giunzione universale per struttura tipo "K-30 / K40": sostituisce l'angolo standard a 90° (500mm). Gli accessori AHOAK consentono una connessione rapida e sicura per un facile assemblaggio. Il sistema rotante al centro del tubo assicura tutte le connessioni senza problemi.

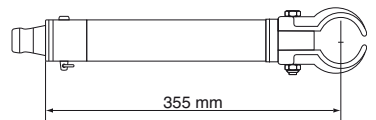
Hook on attachment K-30 / K-40 -types: standard 90° corner (500mm) substitution. AHOAK enable fast connection between K-30 / K-40 -type trusses. Claw clamp provide fix connection and easy assembling. Rotating mechanism in middle of tube ensure all application without problems.



**ACOAK 1**



**ACOAK 2**



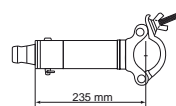
**ACOAK**

Giunzione universale per struttura tipo "K-30 / K40": sostituisce l'angolo standard a 90° (500mm). Gancio regolabile su 2 assi permette l'ancoraggio alla struttura senza problemi.

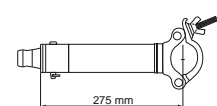
Clamp on attachment K-30 / K-40 -types: standard 90° corner (500mm) substitution. Rotating clamp in 2 axis fits everywhere to truss without problems and enable connection between K-30 / K-40 -types.

**AFOAK**

Adattatore con gancio a fascia (connettori inclusi) per Serie K30/40  
Adapter with half coupler (connectors included) for K30/40 Series



**AFOAK 2**



**AFOAK 3**



Torre che utilizza tralicci modello A4K-30 HD. Il carrello e la base della torre in acciaio consentono l'utilizzo di questo sistema di sollevamento per coperture di media grandezza.

*The most popular tower system based on A4K-30 HD trussing. Improved universal Sleeve block and steel Tower base allow use this system for indoor & outdoor applications. Together with a roof structure is ideal as medium roof system to cover a stage worldwide.*

Sistema di sollevamento: Argano manuale. Paranco a catena su richiesta.

#### SPECIFICHE TECNICHE

Traliccio verticale: A4K-30 HD

Traliccio orizzontale:

A3K-30 • A3K-30 HD

A4K-30 • A4K-30 HD

A3K-40 • A3K-40 HD

A4K-40 • A4K-40 HD

Altezza massima torre: 7,5m

Carico massimo: 1.000Kg

Peso: 110kg

*Lifting equipment:*

*Manual Winch.*

*Chain hoist on request.*

#### TECHNICAL SPECIFICATIONS

*Tower truss: A4K-30 HD system*

*Horizontal truss compatibility:*

A3K-30 • A3K-30 HD

A4K-30 • A4K-30 HD

A3K-40 • A3K-40 HD

A4K-40 • A4K-40 HD

*Maximum tower height: 7,5m*

*Maximum tower load: 1.000Kg*

*Weight: 110kg*

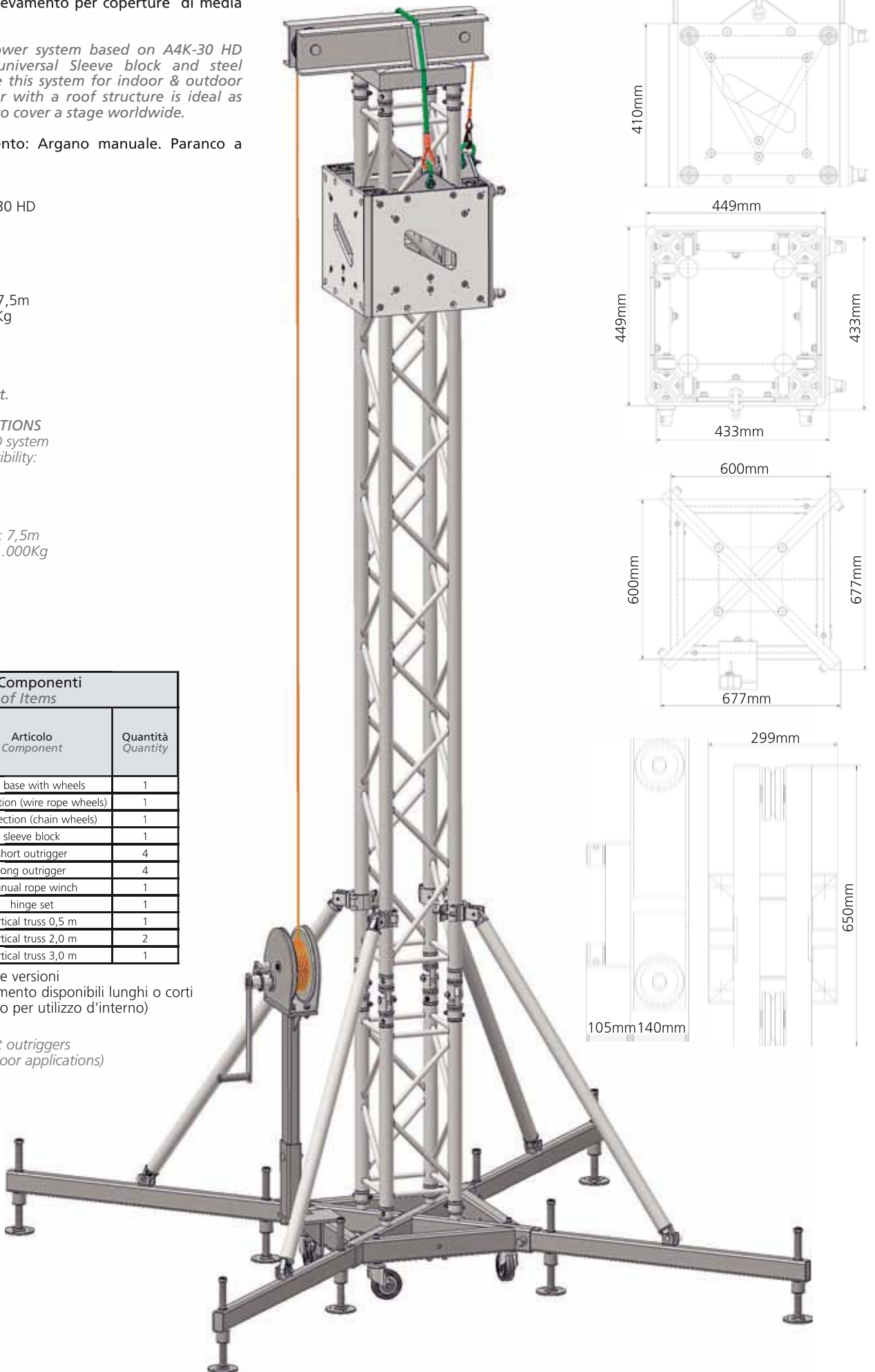
Elenco Componenti List of Items		
Codice Code	Articolo Component	Quantità Quantity
ATS1-01	steel base with wheels	1
ATS1-02*	head section (wire rope wheels)	1
ATS1-02C*	head section (chain wheels)	1
ATS1-03	sleeve block	1
ATS1-04**	short outrigger	4
ATS1-05**	long outrigger	4
ATS1-06	manual rope winch	1
ATS1-07	hinge set	1
A4K-30 HD L-500	vertical truss 0,5 m	1
A4K-30 HD L-2000	vertical truss 2,0 m	2
A4K-30 HD L-3000	vertical truss 3,0 m	1

\* scegliere una delle due versioni

\*\* sostegno di bilanciamento disponibili lunghi o corti (questi ultimi sono solo per utilizzo d'interno)

\* choose one version

\*\* choose long or short outriggers (short are only for indoor applications)



Torre professionale che utilizza tralici modello A4K-40 HD. Ideale per applicazioni dove sono richiesti carico ed altezza elevata garantendo ottima stabilità.

*Professional tower for A4K-40 HD truss. Ideal for higher load and height with a very good stability result.*

Sistema di sollevamento: Argano manuale.  
Paranco a catena su richiesta.

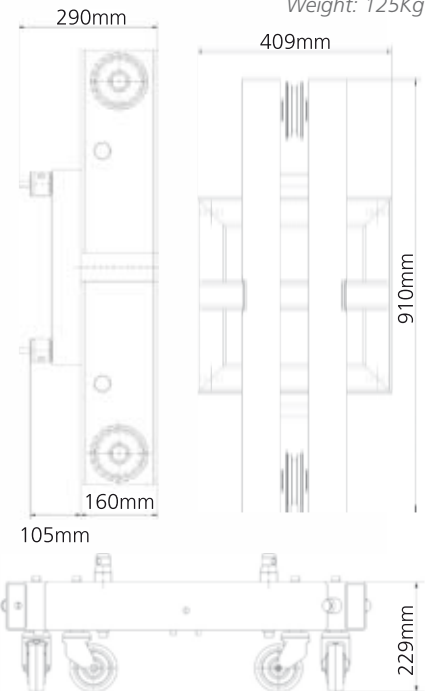
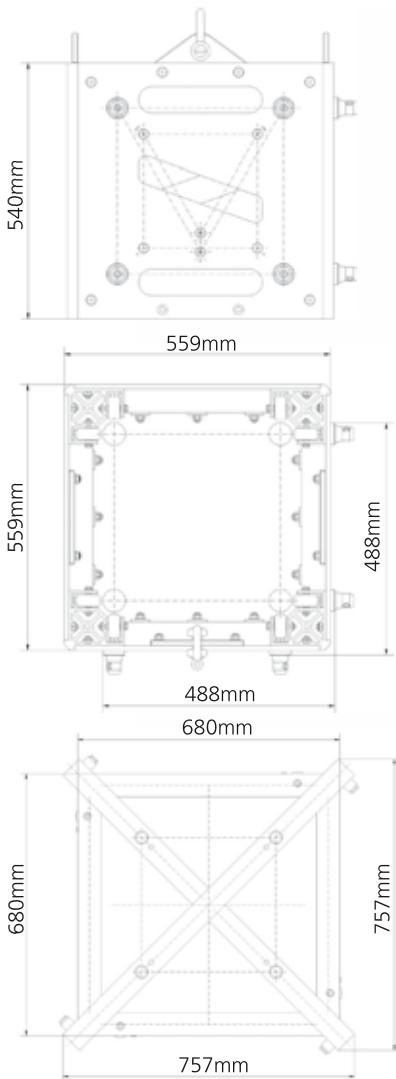
**SPECIFICHE TECNICHE**

Traliccio verticale: A4K-40 HD  
Traliccio orizzontale:  
A3K-30 • A3K-30 HD  
A4K-30 • A4K-30 HD  
A3K-40 • A3K-40 HD  
A4K-40 • A4K-40 HD  
Altezza massima torre: 11,7m  
Carico massimo: 2.000Kg  
Peso: 125Kg

*Lifting equipment:  
Manual winch.  
Chain hoist on request.*

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Tower truss: A4K-40 HD  
Horizontal truss compatibility:  
A3K-30 • A3K-30 HD  
A4K-30 • A4K-30 HD  
A3K-40 • A3K-40 HD  
A4K-40 • A4K-40 HD  
Maximum tower height: 11,7m  
Maximum tower load: 2.000Kg  
Weight: 125Kg



Elenco Componenti disponibili <i>List of Items available</i>		
Codice <i>Code</i>	Articolo <i>Component</i>	Quantità <i>Quantity</i>
ATS2-01	steel base with wheels	1
ATS2-02C	head section (chain wheels)	1
ATS2-03	sleeve block	1
ATS2-04*	short outrigger	4
ATS2-05*	long outrigger	4
ATS2-07	hinge set	1
A4K-30 HD L-700	vertical truss 0,7 m	1
A4K-30 HD L-2000	vertical truss 2,0 m	1
A4K-30 HD L-3000	vertical truss 3,0 m	3

\* sostegno di bilanciamento disponibili lunghi o corti (questi ultimi sono solo per utilizzo d'interno)

\* choose long or short outriggers (short are only for indoor applications)

# ATS1 • ATS2 TOWER SYSTEM COMPONENTS



## ATS1-01 • ATS2-01

Base per torre  
Base in acciaio per torre con predisposizione per supporto di argano manuale. Munito di quattro agganci per sostegni di bilanciamento

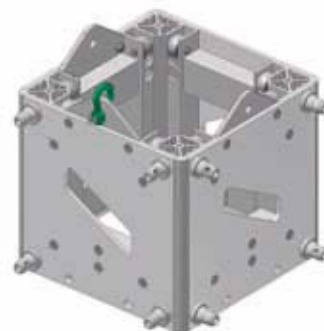
*Tower base  
Steel tower base with manual winch holder fitting. For use with long or short outriggers*



## ATS1-02 • ATS1-02C • ATS2-02C

Testa per torre  
Disponibile per argani a fune o catena.

*Roller Beam  
Standard top piece. Wire roller or chain rollers available.*



## ATS1-03 • ATS2-03

Carrello universale

*Sleeve block*



## ATS1-04 • ATS2-04

Sostegno di bilanciamento corto  
(per applicazioni all'interno)

*Short outrigger  
(for indoor applications)*



## ATS1-05 • ATS2-05

Sostegno di bilanciamento lungo  
(lunghezza 1,2m). Fornito con 2 viti per il livellamento

*Long outrigger  
(1,2m length). Fitted with 2 leveling screws*

# ATS1 • ATS2 TOWER SYSTEM ACCESSORIES



## ATS1-06

Argano manuale  
Paranco a catena su richiesta.

*Manual winch  
Chain hoist on request.*



## ATS1-10 • ATS2-10

Cavo di sicurezza

*Safety Set*



## ATS1-07 • ATS2-07

Connettori snodabili  
(Set di quattro pezzi)

*Hinge  
(Set of four pieces)*



Siamo da anni impegnati nella ricerca, progettazione e produzione di materiali in grado di soddisfare le esigenze professionali dei nostri clienti.

Abbiamo attentamente valutato costruttori, apparecchiature elettriche e meccaniche, un vasto panorama di articoli in tutto il globo, selezionando una serie di aziende e di materiali complementari e sinergici con qualità certificata inserendole in questo catalogo.

Il nostro impegno continua e altri prodotti si aggiungeranno a quelli esistenti, ma dovranno prima dimostrare di esserne all'altezza.

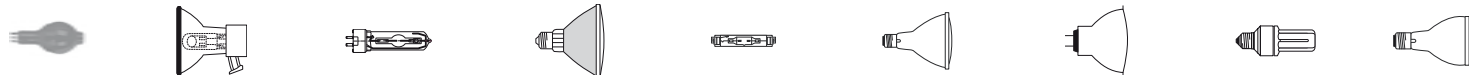


*For years, we have been involved in the research, production and design of equipment and materials able to meet our clients' professional requirements.*

*This has enabled us to carefully evaluate manufacturers, materials, electrical and mechanical equipment – a huge range of products from all over the world – thus selecting a series of firms and materials that are complementary and synergic and have certified quality, which we included in our catalogue.*

*This on-going commitment will enable us to expand our current product range with other items, but only after they have proven to be up to our standards.*

# LAMPADE / LAMPS



COD/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	WATTS	VOLTAGE	BASE	ORE/LIFE-H	TEMP. COL.	TIPOLOGIA/TYPE
L017	LED LAMP 7X1W WHITE 50°	7	220	E27	15000	4500° K	Lampada LED / LED lamp
L018	LED LAMP 7X1W WHITE 50°	7	220	E27	15000	3000° K	Lampada LED / LED lamp
L019	LED LAMP 7X1W WHITE 35°	7	220	E27	15000	3000° K	Lampada LED / LED lamp
L020	LED LAMP 7X1W WHITE 35°	7	220	E27	15000	4500° K	Lampada LED / LED lamp
L021	LED LAMP 7X1W RED 35°	7	220	E27	15000	RED	Lampada LED / LED lamp
L022	LED LAMP 7X1W GREEN 35°	7	220	E27	15000	GREEN	Lampada LED / LED lamp
L023	LED LAMP 7X1W BLUE 35°	7	220	E27	15000	BLUE	Lampada LED / LED lamp
L103	HLX 64610 OSRAM - BRL A1/220	50	12	G 6,35	50	3100° K	Alogena / Halogen
L111	HLX 64642 OSRAM - FDV	150	24	G 6,35	300	3400° K	Alogena / Halogen
L116	HLX 64657 OSRAM - EVC - M/33	250	24	G 6,35	300	3400° K	Alogena / Halogen
L120	CP/81	300	230	GY 9,5	300	3200° K	Alogena / Halogen
L135	CP/82	500	230	GY 9,5	400	3200° K	Alogena / Halogen
L136	M/40	500	230	GY 9,5	2000	2950° K	Alogena / Halogen
L137	HPL 575 OSRAM/GE	575	230	G 9,5	300	3200° K	Alogena / Halogen
L139	HPL 750 OSRAM/GE	750	230	G 9,5	300	3200° K	Alogena / Halogen
L140	DYS P56	500	230	GY 9,5	50	3200° K	Alogena / Halogen
L141	DYR OSRAM	650	230	GY 9,5	50	3200° K	Alogena / Halogen
L142	DYR P64	650	230	GY 9,5	50	3200° K	Alogena / Halogen
L146	CP/23 (CP/67) (T/27)	650	230	GX 9,5	400	3200° K	Alogena / Halogen
L147	CP/92	2000	230	G 22	400	3200° K	Alogena / Halogen
L148	CP/91	2500	230	G 22	400	3200° K	Alogena / Halogen
L150	CP/70 (CP/24) (T/19)	1000	230	GX 9,5	200	3200° K	Alogena / Halogen
L153	CP/72 (CP/43)	2000	230	GY 16	400	3200° K	Alogena / Halogen
L154	LINEAR 117 mm	150	230	R7s	2000	2900° K	Alogena / Halogen
L155	LINEAR 117 mm	300	230	R7s	2000	2900° K	Alogena / Halogen
L160	LINEAR 117 mm	500	230	R7s	2000	3000° K	Alogena / Halogen
L163	LINEAR 117 mm P2/20	1000	230	R7s	200	3200° K	Alogena / Halogen
L164	LINEAR 189 mm P2/7	1000	230	R7s	200	3200° K	Alogena / Halogen
L165	ELC - A1/259	250	24	GX 5,3	50	3400° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L166	ELC/3 OSRAM	250	24	GX 5,3	300	3400° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L173	DICHROIC	50	230	GU 10	2000	3000° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L175	ENH	250	120	GY 5,3	175	3250° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L181	HLX 64637 OSRAM	100	12	GZ 6,35	1500	3400° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L190	M/38	300	230	GY 9,5	2000	2950° K	Alogena / Halogen
L280	HALOSPOT 111 8°	100	12	G53	3000	3000° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L281	HALOSPOT 111 24°	100	12	G53	3000	3000° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L282	HALOSPOT 111 45°	100	12	G53	3000	3000° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L283	HALOSPOT 111 8°	75	12	G53	3000	3000° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L284	HALOSPOT 111 24°	75	12	G53	3000	3000° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L285	HALOSPOT 111 45°	75	12	G53	3000	3000° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L288	HI-SPOT ESD 111 24°	100	220	GZ10	2000	3000° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L289	HI-SPOT ESD 111 10°	100	220	GZ10	2000	3000° K	Alogena con riflettore / Halogen with reflector
L305	UV BULB H400BL	400	240	E 40	2000	UV	Wood / Black light
L400	PAR 36 - VN5P - GE 4515	30	6	vite/screw	300	3000° K	PAR

Le lampade sono da considerarsi materiale di consumo pertanto escluse dalla garanzia.

# LAMPADE / LAMPS



COD/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	WATTS	VOLTAGE	BASE	ORE/LIFE-H	TEMP. COL.	TIPOLOGIA/TYPE
L401	PAR 36 - VN5P	30	6	vite/screw	300	3000° K	PAR
L402	PAR 36 - GE 4596	250	28	vite/screw	25	3000° K	PAR
L403	PAR 36 - DWE	650	120	vite/screw	100	3200° K	PAR
L420	PAR 56 - NSP - GE	300	230	GX16	2000	3200° K	PAR
L425	PAR 64 - NSP - CP/60	1000	230	GX16	300	3000° K	PAR
L426	PAR 64 - FL - CP/62	1000	230	GX16	300	3000° K	PAR
L427	PAR 64 - SP - CP/61	1000	230	GX16	300	3000° K	PAR
L500	HQI-T 70/NDL OSRAM	70	95 (ballast)	G12	6000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L502	HQI-T 150/NDL OSRAM	150	95 (ballast)	G12	6000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L504	HQI-R 150/NDL OSRAM	150	95 (ballast)	AMP 2P UN MNL	6000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L505	CDM-SA/R 150W/942	150	95 (ballast)	AMP 2P UN MNL	6000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L506	MSD 250/2 PHILIPS	250	90 (ballast)	GY 9,5	2000	8000° K	Scarica / Discharge lamp
L510	BA 575 SE	575	95 (ballast)	GX 9,5	1000	7200° K	Scarica / Discharge lamp
L512	BA 250/2 SE	250	90 (ballast)	GY 9,5	2000	8500° K	Scarica / Discharge lamp
L513	HSR 575/60 OSRAM	575	95 (ballast)	GX 9,5	1000	6000° K	Scarica / Discharge lamp
L514	MSR 575/2 PHILIPS	575	95 (ballast)	GX 9,5	750	6000° K	Scarica / Discharge lamp
L515	HMI 575/G5 OSRAM	575	95 (ballast)	SFC 10-4	1000	6000° K	Scarica / Discharge lamp
L516	HMI 1200 G5	1200	100 (ballast)	SFC 15-5	1000	6000° K	Scarica / Discharge lamp
L517	HSR 1200/60 OSRAM	1200	100 (ballast)	G22	1000	6000° K	Scarica / Discharge lamp
L518	MSR 1200 PHILIPS	1200	100 (ballast)	G22	1000	6000° K	Scarica / Discharge lamp
L519	HMI 2500/SE OSRAM	2500	115 (ballast)	G38	500	5600° K	Scarica / Discharge lamp
L520	MSR 2500 PHILIPS	2500	115 (ballast)	G38	500	5600° K	Scarica / Discharge lamp
L521	HTI 4000 DE	4000	115 (ballast)	S25-5	500	6300° K	Scarica / Discharge lamp
L532	HTI 152 OSRAM	150	95 (ballast)	GY 9,5	2000	5000° K	Scarica / Discharge lamp
L534	HQI-TS 150/NDL OSRAM	150	90 (ballast)	RX7S	6000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L535	HQI-TS 70/NDL OSRAM	70	85 (ballast)	RX7S	6000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L536	CDM-T 70/942 PHILIPS	70	95 (ballast)	G12	9000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L537	CDM-T 150/942 PHILIPS	150	95 (ballast)	G12	9000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L538	CDM-TD 70/942 PHILIPS	70	89 (ballast)	RX7S	9000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L539	CDM-TD 150/942 PHILIPS	150	100 (ballast)	RX7S	9000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L540	HQI-TS 70/WDL OSRAM	70	97 (ballast)	RX7S	6000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L541	HQI-T 150/WDL OSRAM	150	95 (ballast)	G12	6000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L542	CDM-TD 70/830 PHILIPS	70	92 (ballast)	RX7S	9000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L543	CDM-TD 150/830 PHILIPS	150	96 (ballast)	RX7S	9000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L544	CDM-T 70/830 PHILIPS	70	92 (ballast)	G12	9000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L546	HQI-TS 250/ NDL OSRAM	250	100 (ballast)	Fc2	12000	4200° K	Scarica / Discharge lamp
L547	HQI-TS 250/ WDL OSRAM	250	100 (ballast)	Fc2	12000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L552	HQI-TS 150/WDL OSRAM	150	95 (ballast)	RX7S	6000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L554	HQI-T 70/WDL OSRAM	70	95 (ballast)	G12	6000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L561	BRITESPOT ES111 8°	35	(ballast)	GX10	9000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L562	BRITESPOT ES111 24°	35	(ballast)	GX10	9000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L563	BRITESPOT ES111 45°	35	(ballast)	GX10	9000	3000° K	Scarica / Discharge lamp
L610	Strobe 1500W	1500	230	special	500	5600° K	Strobo / Strobe
L649	Energy saving	26	230	E 27	6000	3000° K	Fluorescente / Fluorescent
L650	Energy saving	26	230	E 27	8000	6400° K	Fluorescente / Fluorescent

Lamps are considered as consumable items, so are excluded from the guarantee.



# INDICE ALFABETICO / ALPHABETIC INDEX

ACCESSORI TORRI	92	LANCER 2500 TOUR	18	PUNTO LUCE AT	62
ACCESSORI TOWER SYSTEM	116	LANCER 4000 TOUR	20	PUNTO LUCE BT	62
ACCESSORI TRALICCI	113	LANCER 575	15	PUNTO LUCE LED	63
ALUMINIUM TRUSSES	93	LANCER PROFILE 2500 HALO	16	PUNTO LUCE ST	62
ARRAY	81	LEADER SPOT 150 EB	67	RADIUS	30
CLAMPS	92	LED LAMPS E27	63	RAIN STAGE 3W IP67 RGBW	48
COLOUR FILTERS	24	LED WASH 1W 48	57	RAVING	30
COLOUR SPOT 3W 24 RGBW	59	LIQUIDI PER EFFETTI	42	SC 12-16 PLUS	75
COLOUR SPOT 3W 36 RGBW	58	LOGO LASER	31	SC8 DMX	75
COMPONENTI PER TOWER SYSTEM	116	MEMORY BOX	77	SHOW BLINDER	14
CYCLORAMA	06	MICROSPOT	51	SNOW SHOWER SM-2000	41
DESK CONTROLLER 12-24	72	MISTY	39	SPLITTERS DMX	76
DESK CONTROLLER 24-48	72	MISTY 1500 DMX	39	STAGE 3W RGBW	49
DIGITAL DESK	70	OMNISCAN 250-Y	26	STAGE SPOT 1000 PC	02
DRIVER 3000	71	ORION	64	STAGE SPOT 1000 FR	03
DUAL FOG	34	ORION 150	65	STAGE SPOT 2000	05
EUROSPOT	13	ORION 150 EB	64	STAGE SPOT 500	04
EVENT	43	ORION 250	66	STRIP LED RGB	60
FIBER LIGHT 150-R	61	ORION 70	65	STRIP LED 3W FULL COLOUR	60
FIBER LIGHT 150-R DMX	61	OUTSPOT	50	STROBE FLASH 1500W DMX	32
FIBER OPTICS	61	OUTSPOT 3W 36 RGB	54	STUDIO STAND 4	24
FILTRI COLORATI	24	OUTSPOT 3W 54 RGBW	55	TELESCOPIC LIFTING TOWERS	82
FIRE WALL DMX	29	OUTSPOT FULL COLOUR	56	TOWER ACCESSORIES	92
FLOODLIGHT	06	OUTWASH FULL COLOUR	52	TOWER SYSTEM	114
FLUIDS FOR EFFECTS	42	OUTWASH WHITE	53	TOWER SYSTEM ACCESSORIES	116
FOG 1500 DMX	37	P420 DMX DGT	74	TOWER SYSTEM COMPONENTS	116
FOG 3000 DMX	37	P620 DMX DGT	74	TRUSS ACCESSORIES	113
FOG PRO 3000 DMX	38	P640 DMX DGT	73	UV PANORAMIC 400W	32
FOG PRO DMX	36	PAR CAN SERIES	12	W-DMX	78
GANCI	92	PROFILE 1000 PRO	08	WATER WALL DMX	28
ICE FOG	40	PROFILE 2000 PRO	09	WHITE SPOT 3W	57
LAMPADE	118	PROFILE 500 PRO	10	WIND-UP STAND	22
LAMPS	118	PROFILE 575	07	WIND-UP STAND 1	23
LANCER 1000W HALO	15	PROFILE CDM 150 EB	11		
LANCER 1200 TOUR	17	PROTOS 250 PRO	27		

## INDICE PER CATEGORIE / TABLE OF COMPONENTS

<b>THEATRE &amp; STAGE</b>	PAGE 01
<b>MOVING HEAD • SCANNER • LIGHTING EFFECT LASER STROBE</b>	PAGE 25
<b>FOG • SNOW • BUBBLE • FLUIDS</b>	PAGE 33
<b>EVENT</b>	PAGE 43
<b>LED &amp; ARCHITECTURAL LIGHTING</b>	PAGE 47
<b>LIGHTING CONTROL</b>	PAGE 69
<b>TELESCOPIC LIFTING TOWER</b>	PAGE 79
<b>ALUMINIUM TRUSSES</b>	PAGE 93
<b>LAMPADE • LAMPS</b>	PAGE 118

# CONDIZIONI DI VENDITA / SALE CONDITIONS

I prezzi di vendita sono comprensivi di imballo. IVA e RAEE escluse.

Gli apparecchi sono da considerarsi franco nostro magazzino, trasporto escluso.

I prezzi possono essere soggetti a minime variazioni senza preavviso.

La merce viaggia a totale rischio e pericolo del destinatario, consigliamo quindi di verificarne lo stato al momento della consegna in modo da consentire, in caso di avaria, l'esercizio di rivalsa verso il vettore.

Non si accetteranno reclami trascorsi otto giorni dal ricevimento della merce.

Non si accetteranno resi di materiale per riparazione o per qualsiasi altra causa se non preventivamente autorizzati, in porto franco e con regolare bolla di accompagnamento.

Non si effettueranno spedizioni per importi inferiori a Euro 200+IVA.

Tutti i prodotti sono coperti da garanzia nei termini di legge. Non si accettano responsabilità per guasti provocati da manomissioni, incuria o uso improprio dei prodotti.

L'assistenza tecnica e le riparazioni, saranno effettuate presso la nostra sede in Montecolombo (RN), i prodotti ritenuti in garanzia potranno essere sostituiti con articoli simili ma nuovi e questo non comporterà nessun aggravio di spese per il cliente, ma solo quelle di spedizione.

La garanzia per le macchine del fumo ha validità solo se si utilizza liquido prodotto dalla PSL.

Non sono consentite dilazioni di pagamento. Decorso il termine pattuito o indicato in fattura ci riterremo autorizzati all'incasso a vista e all'addebito degli interessi al tasso bancario corrente. Il mancato rispetto delle condizioni di pagamento comporterà la sospensione di ogni fornitura ed impegno da parte del fornitore.

Per qualsiasi controversia è competente il Foro di Urbino (PU).

*Quotations and supplies are always intended Ex-Works our company in Montecolombo (Rimini) and inclusive of packing.*

*Prices may be subject to modifications without notice due to market conditions*

*We take no responsibility for all transport's damages even if goods are shipped CIF.*

*Complaints are not accepted after 8 days from receipt of the goods.*

*No goods can be returned for replacement or credit without prior consent. Such returns must be carefully packed and returned in their original cartons. Any repairs found to be necessary due to tampering with equipment will be charged.*

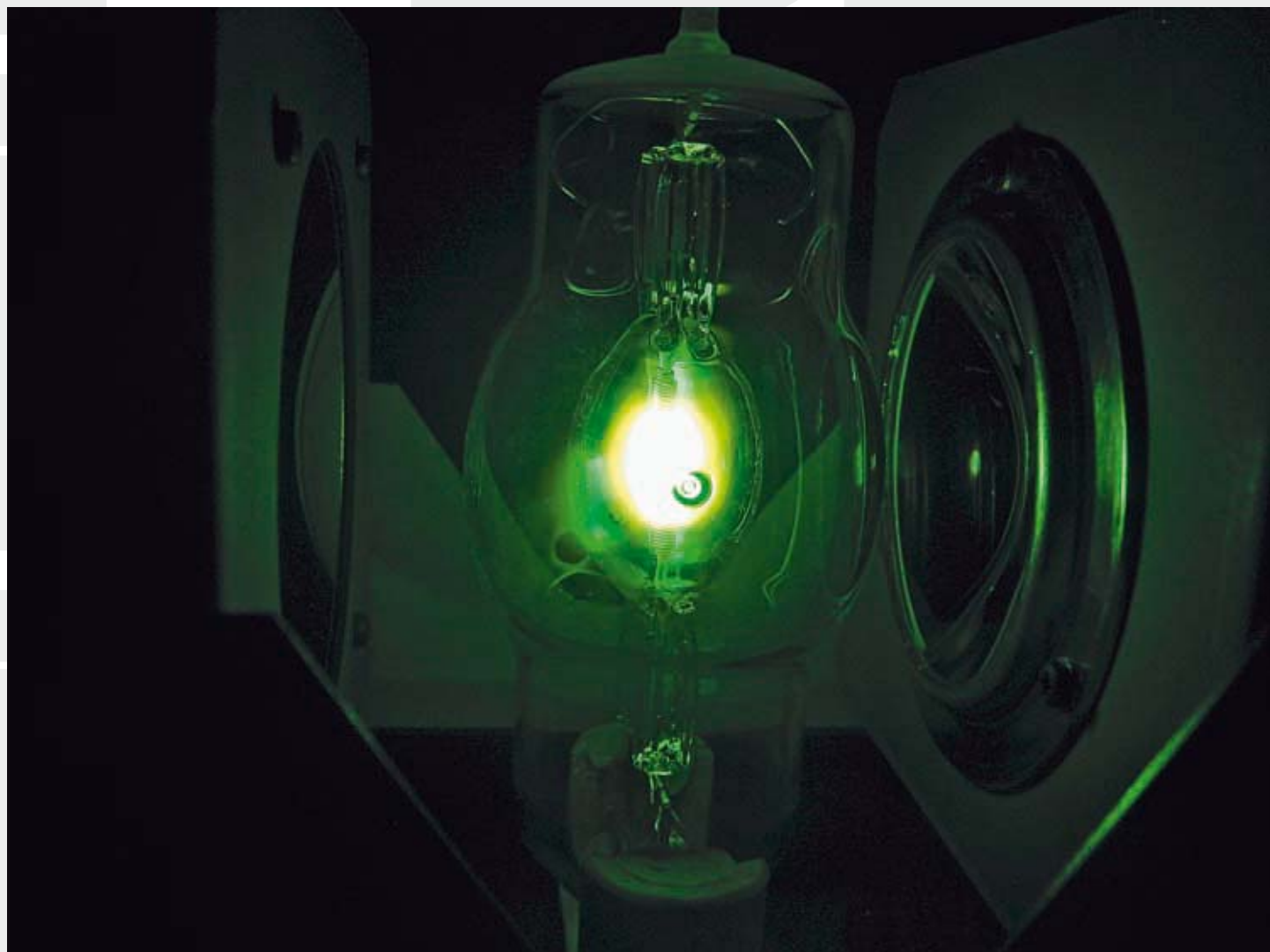
*Guarantee for all our manufactured products is valid only if the material has been used correctly. We take no responsibility for breakdown or damage caused by tampering accidents, negligence or incorrect use.*

*Smoke machines warranty valid only when using PSL recommended fluids.*

*Mirrors, lamps, laser diodes and leds are not guaranteed.*

*Delayed payments are not permitted. In the event of this accruing, bank-rate interest will be charged on outstanding sums and all consignments and obligations on our behalf cancelled.*

*Any dispute shall be handled under the Court of Urbino (Italy).*





## MAIN CATALOGUE

Via Chitarrara, 830 - 47854 Montecolombo (RN) - Italy  
tel. +39 0541 985745 - fax +39 0541 985739

**[www.psl.it](http://www.psl.it)**