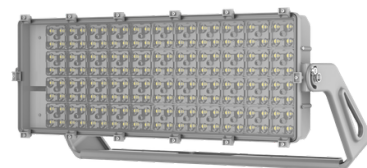
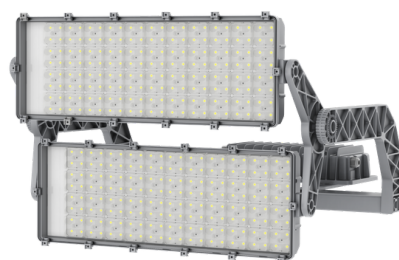


KORVO

SERIE turbo PRO



Il proiettore TURBO PRO garantisce un ottimo controllo luminoso ed una lunga durata, massimizzando il risparmio energetico.

Il design della staffa e il driver remotabile rendono TURBO PRO la soluzione ideale per l'illuminazione di grandi aree e impianti sportivi.



CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL DATA

- Potenza
Wattage
600W
800W
1000W
1200W
- Efficienza luminosa
Lumen efficiency lm/W
170 lm/W
- Flusso luminoso
Lumen flux lm
102000 lm (600W)
136000 lm (800W)
170000 lm (1000W)
204000 lm (1200W)
- Temperatura colore
Color temperature
4000K
3000K | 5000K (a richiesta - on request)
- Indice di resa cromatica
CRI
>80
- Dimmerazione
Dimming
0-10V | DALI | DMX
- Flicker free
Flicker free e luce uniforme con maggior sicurezza visiva
Flicker free and uniform light with greater visual safety
- Sorgente luminosa
Light source
LED SMD
- Step MacAdam
< 4
- Ottiche
Optics
Ottica asimmetrica e simmetrica
Asymmetrical and symmetrical optic

CARATTERISTICHE MECCANICHE

MECHANICAL DATA

- Protezione dagli urti
IK rating
IK10
- Grado di protezione
IP
66
- Temperatura di esercizio
Operating temperature °C
-40 / + 50 °C

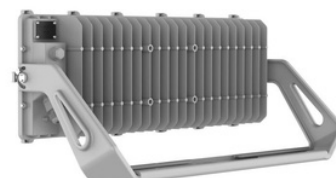
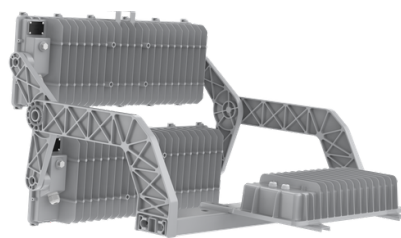
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

ELECTRICAL DATA

- Alimentazione
Input voltage V
200-528Vac
- Frequenza
Frequency Hz
50/60 Hz
- Fattore di potenza
Power factor
≥ 0,90
- Classe di isolamento
Insulation class
I
- Protezione da sovratensioni
Overvoltage protection
20Kv

KORVO

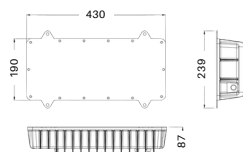
SERIE turbo PRO



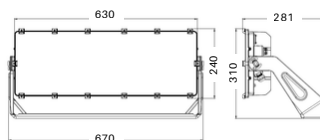
CARATTERISTICHE FISICHE DESIGN

- Colore
Color Grigio
Grey
- Materiale corpo
Lamp body material Corpo lampada in alluminio ADC12, schermo in vetro temperato resistente agli urti e agli shock termici
Aluminum ADC12 lamp body, tempered glass screen resistant to impacts and thermal shock
- Materiale ottica
Optic material Lenti secondarie in PMMA anti-ingiallimento
Secondary lenses in anti-yellowing PMMA
- Verniciatura
Coating Corpo lampada verniciato a polvere resistente alle nebbie saline e alla corrosione
Powder coated lamp body resistant to salt spray and corrosion
- Equipaggiamento
Equipment
 - Alimentatore remotabile - *Remote power supply*
 - Staffa zincata e verniciata - *Galvanized and painted bracket*
 - Valvola anticondensa - *Anti-condensation valve*
 - Scala goniometrica - *Goniometric scale*
 - Guarnizione in gomma siliconica - *Silicone rubber gasket*
 - Viterie esterne in acciaio inox - *External screws in stainless steel*
- Peso
Weight, KG Corpo lampada: 10,02Kg (600W) | 21,2 Kg (800W-1000W-1200W)
Con driver: 16,5 Kg (600W) | 27,68 Kg (800W-1000W-1200W)
- Dimensioni
Size, mm Corpo lampada: 670x310x281 (600W) | 746x615x518 (800W-1000W-1200W)
Driver: 430x239x190 (600W-800W-1000W-1200W)
- Esposizione al vento
Wind exposure 0,026 m²(600W) | 0,050 m²(800W-1000W-1200W)

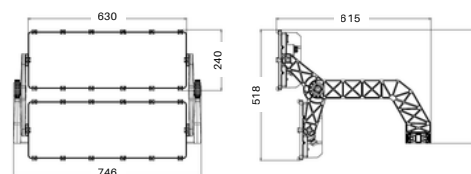
Driver box
600W-800W-1000W-1200W



600W



800W-1000W-1200W



NORME DI RIFERIMENTO E CONFORMITA' ENERGETICA REFERENCE STANDARDS AND ENERGY COMPLIANCE

- Classe sicurezza fotobiologica
Photobiological safety class Group0
- Marcature e test
Marking and test CE | ENEC
- Norme di riferimento
Reference standards EN 60598-1 | EN 60598-2-3 | EN 62471 | EN 55015 | EN 61547 | EN 61000-3-2 | EN 61000-3-3
- Classe energetica
Energy class E

KORVO

SERIE turbo PRO

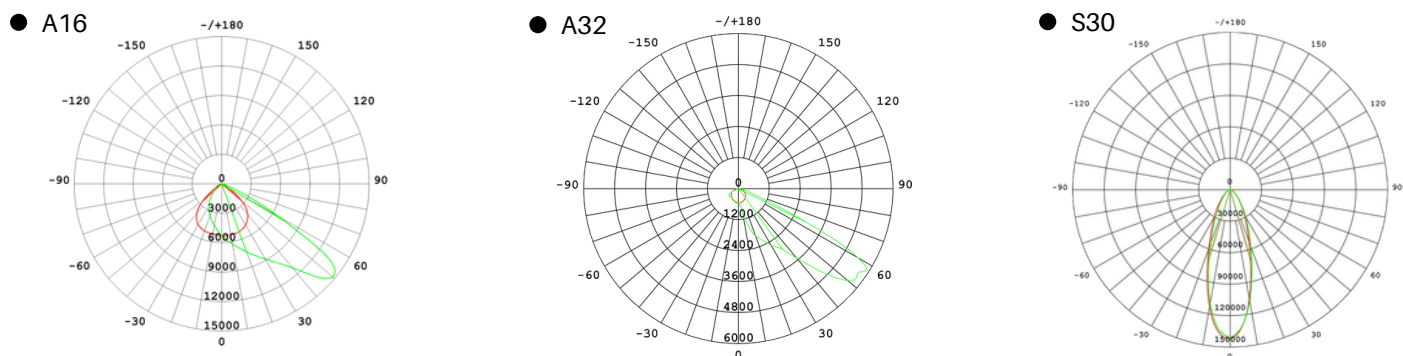
CODICE PRODOTTO E SPECIFICHE

PRODUCT CODE AND DETAILS

Codice Code	Dimensioni Size mm	Potenza Wattage W	Lumen	Temperatura colore Color temperature CCT	Dimmerazione Dimming
● KV4460042	● 670x310x281	● 600W	● 102000 lm	● 4000K	● 0-10V
● KV4480042	● 746x615x518	● 800W	● 136000 lm	● 4000K	● 0-10V
● KV44100042	● 746x615x518	● 1000W	● 170000 lm	● 4000K	● 0-10V
● KV44120042	● 746x615x518	● 1200W	● 204000 lm	● 4000K	● 0-10V

FOTOMETRIE

PHOTOMETRIES



- Disponibili anche ottiche simmetriche da 8° e 10°
Symmetrical 8° and 10° optics also available

INSTALLAZIONE

INSTALLATION

- Parete
Wall
- Torre faro
High mast lighting

A causa dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici, i dati forniti sono soggetti ad aggiornamenti e possono presentare tolleranze del +/-10% rispetto ai valori indicati.