

1789 - Astro ATEX - UGR<25 - diffondente

Codice: 330297-00

INFORMAZIONI GENERALI



Articolo	1789 - Astro ATEX - UGR<25 - diffondente
Codice	330297-00

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm)	163 mm
Diametro (Ø) (mm)	475 mm
Peso (Kg)	11.885 kg

CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

Tipo di tensione	AC
Tensione Min (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD
Fattore di potenza	≥0.95
Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547)	10 kV, 10 kV
Classe di isolamento	Classe I
Controllo e Regolazione	Nessuno



Un design semplice e lineare si unisce a una tecnologia sofisticata per prestazioni tecniche eccezionali: Astro è stato progettato proprio per sfruttare al meglio tutte le potenzialità dei nuovi LED ad alta potenza.

La qualità dei materiali selezionati e l'alta affidabilità dell'apparecchio, garantite come sempre da Disano, rendono il vostro investimento assolutamente sicuro.

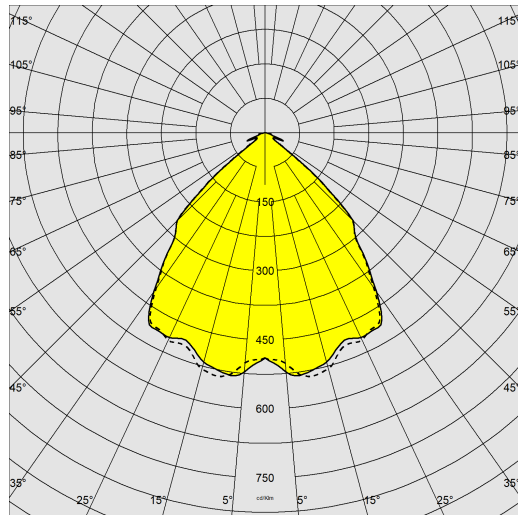
Esiste la possibilità di scegliere la corrente di pilotaggio dei LED che consente di disporre sempre della potenza adeguata ad una specifica condizione progettuale



1789 - Astro ATEX - UGR<25 - diffondente

Codice: 330297-00

DATI FOTOMETRICI



Sorgente luminosa	LED
CRI	80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	14865 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	137 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	109 lm/W
Fattore di abbagliamento UGR (EN 12464-1) (coefficiente di riflessione: soffitto 0,7 - pareti 0,5)	UGR<25, secondo le norme EN 12464.
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	100000 hr, L 90, B 10

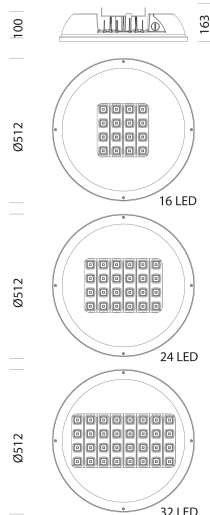
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK08
IP	66

1789 - Astro ATEX - UGR<25 - diffondente

Codice: 330297-00

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

[IstruzioniMontaggio Astro ATEX norm.pdf](#)

[IstruzioniMontaggio astro atex 03-23.pdf](#)

DISEGNI

[DisegnoTecnico 1789atex.dxf](#)

[DisegnoTecnico3D disano 1789 astro 32 led.3ds](#)



Corpo	in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura.
Ottica	in policarbonato metallizzato ad alto rendimento con microsfaccettatura per ridurre l'effetto dell'abbagliamento diretto.
Diffusore	vetro temperato sp. 4mm, resistente agli shock termici e agli urti (UNI EN 12150-1:2001).
Dissipatore	il sistema di dissipazione del calore è appositamente studiato e realizzato per permettere il funzionamento dei LED con temperature idonee per garantire ottime prestazioni/rendimento ed un' elevata durata di vita.
Verniciatura	fase di pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura con polvere poliesteri, resistente alla corrosione, alle nebbie saline, stabilizzata ai raggi UV.
Verniciatura speciale (A RICHIESTA)	a richiesta: verniciatura conforme alla norma UNI EN ISO 9227, test di corrosione in atmosfera artificiale per ambienti aggressivi o marini (fronte mare).
Colore	Grafite
Equipaggiamento	-staffa zincata e verniciata -connettore rapido IP68 -dispositivo di controllo della temperatura con ripristino automatico -dispositivo di protezione conforme EN 61547 contro i fenomeni impulsivi -valvola anticondensa -scala goniometrica

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobiologica	RG0 Ethr
Marche e test	CE
Norme di riferimento	Protezione contro le esplosioni: II 3G Ex nA opis IIC T4 IP66 Gc - II 3D Ex tc IIIC T135°C IP66 Dc Zona pericolosa ammessa: Zona 2; Zona 22 Normative di riferimento: EN 60079-0; EN 60079-15; EN 60079-31; EN 60079-28

DOTAZIONI

A richiesta	- alimentatori dimmerabili DIG, ordinabili con sottocodice 0041 - dispositivo mezzanotte virtuale ordinabili con sottocodice 30 - alimentatori onde convogliate, ordinabili con sottocodice 0078
-------------	--

GARANZIA

Garanzia post-vendita	5 yr
-----------------------	------