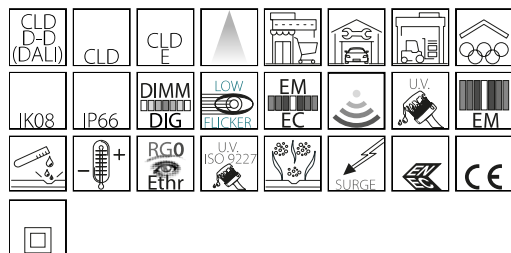


1788 - Astro - concentrante

Codice: 330087-00

INFORMAZIONI GENERALI



| | |
|----------|-----------------------------|
| Articolo | 1788 - Astro - concentrante |
| Codice | 330087-00 |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|-------------------|---------|
| Altezza (mm) | 100 mm |
| Diametro (Ø) (mm) | 475 mm |
| Peso (Kg) | 9.62 kg |

CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

| | |
|---------------------------------------------------|------------|
| Tensione (V) | 230 V |
| Frequenza (Hz) | 50 Hz |
| Cablaggio | CLD |
| Fattore di potenza | ≥0.95 |
| Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547) | 6 kV, 8 kV |
| Classe di isolamento | Classe II |
| Controllo e Regolazione | Nessuno |



Astro LED è il riflettore che concretizza i concetti più avanzati in tema di illuminazione industriale, sportiva e di grandi spazi. Il concetto di Human Centric Light; (Illuminazione al servizio dell'individuo).

Illuminazione di grande qualità estetica, risparmio energetico e lunga durata di vita dell'impianto: per ottenere il massimo dalle nuove tecnologie di illuminazione occorrono i requisiti tecnici e l'affidabilità di apparecchi all'avanguardia, come quelli progettati dalla Disano, un'azienda con oltre cinquant'anni di esperienza nel settore illuminotecnico.

Partendo da questi criteri nasce Astro, un apparecchio equipaggiato con LED di ultima generazione, ASTRO può essere scelto sia per la progettazione d'esterni, campi sportivi, che per progetti d'interni.

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.

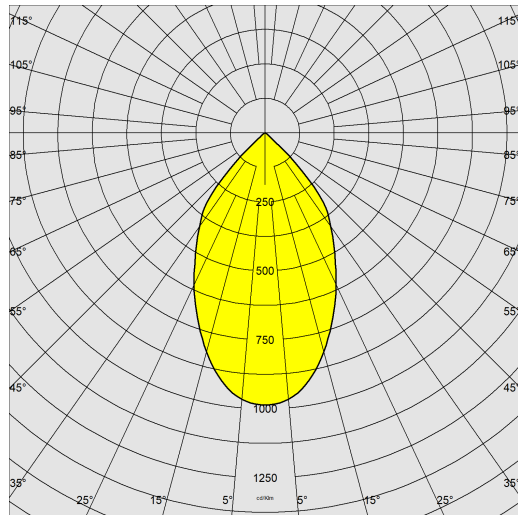
La qualità dei materiali selezionati e l'alta affidabilità dell'apparecchio, garantite come sempre da Disano, rendono il vostro investimento assolutamente sicuro.



1788 - Astro - concentrante

Codice: 330087-00

DATI FOTOMETRICI



| | |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sorgente luminosa | LED |
| CRI | 80 |
| Flusso luminoso (uscente) (lm) | 10534 lm |
| Potenza assorbita (totale) (W) | 101 W |
| CCT | 4000 K |
| 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

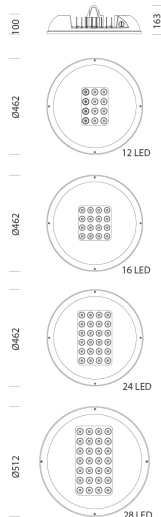
| | |
|-------------------------------------|------|
| Resistenza meccanica agli urti (IK) | IK08 |
| IP | 66 |



1788 - Astro - concentrante

Codice: 330087-00

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

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

DISEGNI

[BIM 1788 Astro LED - narrow beam - 20200224.zip](#)

[DisegnoTecnico 1788h.dxf](#)

[DisegnoTecnico3D disano 1788 astro 32 led.3ds](#)



| | |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corpo | in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura. |
| Ottica | In PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV. |
| 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. |
| Colore | Grafite |
| Equipaggiamento | <ul style="list-style-type: none"> -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 |
| Marcature e test | CE, ENEC |
| Norme di riferimento | EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529. |

DOTAZIONI

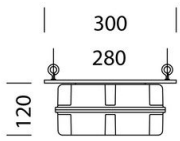
| | |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A richiesta | <ul style="list-style-type: none"> - protezione fino a 10KV. - possibilità di gestione del punto-luce centralizzata o con sensori di presenza/luminosità esterni - versione DIMM 1-10V, sottocodice -12. Con cablaggio CLD D-D (DALI), sottocodice -0041 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

GARANZIA

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

1788 - Astro - concentrante

Codice: 330087-00



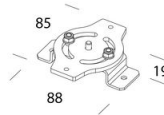
1175 Cassetta EM - 997651-00



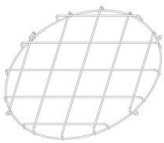
Sensori di presenza - STAND-ALONE



Sensori di presenza e luminosità - DIMM DALI



533 Attacco girevole



24 Gabbia di protezione - Astro