

2884 - Saturno ø320 - ellittico

Codice: 330760-00

INFORMAZIONI GENERALI



Articolo 2884 - Saturno ø320 - ellittico

Codice 330760-00

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm) 109 mm

Diametro (Ø) (mm) 320 mm

Peso (Kg) 3.6 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) 4 kV

Classe di isolamento Classe I

Controllo e Regolazione Nessuno



Il riflettore industriale Saturno, con fonti LED, rappresenta una soluzione di illuminazione all'avanguardia, risultando ideale per industrie, centri commerciali e ambienti con grandi altezze. Dotato di otiche concentranti, ellittiche e diffondenti, Saturno offre una versatilità eccezionale nella distribuzione della luce, garantendo un'illuminazione uniforme e mirata a seconda delle diverse esigenze progettuali. La sua eccellente efficienza luminosa consente di ridurre i consumi energetici, mantenendo al contempo una luminosità intensa e costante. Progettato per resistere alle condizioni più impegnative, Saturno si distingue per robustezza e durabilità, assicurando prestazioni affidabili nel tempo.

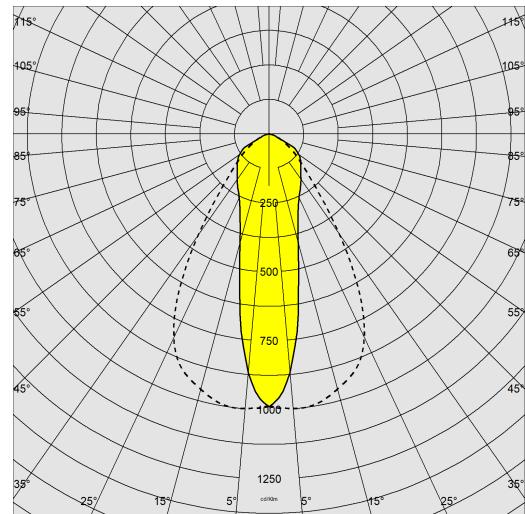
Il design funzionale e dalle linee asciutte si armonizza perfettamente con qualsiasi contesto, migliorandone visibilità e sicurezza per merito delle sue elevate prestazioni illuminotecniche. Con Saturno, infatti, è possibile ottenere un'erogazione luminosa della migliore qualità per soddisfare anche le richieste più esigenti, ponendosi così come la scelta più idonea per chi cerca efficienza e affidabilità.



2884 - Saturno ø320 - ellittico

Codice: 330760-00

DATI FOTOMETRICI



| | |
|--------------------------------------|--|
| Tipo distribuzione | Fascio ellittico |
| Sorgente luminosa | LED |
| CRI | 80 |
| Flusso luminoso (uscente) (lm) | 7846 lm |
| Potenza assorbita (totale) (W) | 64 W |
| CCT | 4000 K |
| Low Flicker | apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva. |
| Mantenimento del flusso luminoso LED | 80000 hr, L 90, B 10 |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

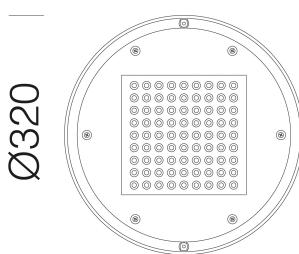
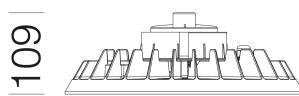


| | |
|-------------------------------------|--------|
| Resistenza meccanica agli urti (IK) | IK08 |
| IP | 66 |
| Temperatura ambiente - min | -40 °C |
| Temperatura ambiente - max | 60 °C |

2884 - Saturno ø320 - ellittico

Codice: 330760-00

MATERIALI E COLORI



72 LED

DOWNLOAD

MONTAGGI

[IstruzioniMontaggio gonsaturno.pdf](#)

[IstruzioniMontaggio saturno dismart 01-21.pdf](#)

[IstruzioniMontaggio saturno sensor 09-17.pdf](#)

[IstruzioniMontaggio Saturno DALI-EM.pdf](#)

[IstruzioniMontaggio Saturno DALI.pdf](#)

[IstruzioniMontaggio saturno320 04-24.pdf](#)

DISEGNI

[BIM 2884 Saturno d.320 02-24.zip](#)

[DisegnoTecnico 2884-320.dxf](#)

[DisegnoTecnico3D disano 2884 saturno 72 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 | il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV., Antracite = RAL 7021 |
| Verniciatura speciale (A RICHIESTA) | A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare. |
| Colore | Grafite |
| Equipaggiamento | -connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio -dispositivo di controllo della temperatura con ripristino automatico -dispositivo di protezione conforme EN 61547 contro i fenomeni impulsivi -valvola anticondensa -versione in EM integrata di serie nella cassetta in nylon. |

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobiologica RG0

Marcature e test CE, ENEC

Etichetta Energetica C

DOTAZIONI

| | |
|-------------|---|
| A richiesta | -Apparecchio in classe II, protezione fino a 10KV. -Sensore integrato di presenza/luminosità ON-OFF, dimmerabile (0-10V, 1-10V o DALI) o con predisposizione ZHAGA. -Gestione del punto-luce centralizzata o con sensori di presenza/luminosità esterni. -CLD D-D (DALI) con sottocodice -0041. -Emergenza ad alimentazione centralizzata CLD EC sottocodice -0050. -LED AMBRA 2200K con sottocodice -73 |
|-------------|---|

GARANZIA

Garanzia post-vendita 5 yr

2884 - Saturno ø320 - ellittico

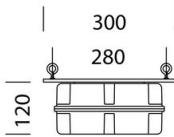
Codice: 330760-00



Sensori di presenza - STAND-ALONE



Sensori di presenza e luminosità - DIMM DALI



1175 Cassetta EM - 997651-00 - S.A.



539 Gonnella - 320mm