2891 - Saturno - centro strada

Codice: 330796-00

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 ottiche 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.

INFORMAZIONI GENERALI

Articolo	2891 - Saturno - centro strada
Codice	330796-00

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm)	390 mm
Larghezza (mm)	370 mm
Altezza (mm)	130 mm
Peso (Kg)	6.2 kg

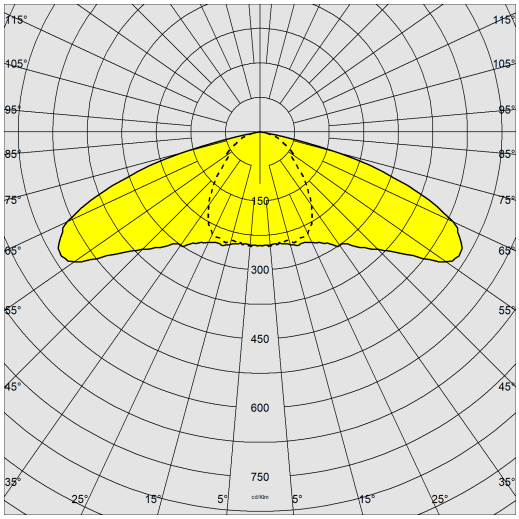
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

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)	6 kV, 10 kV
Classe di isolamento	Classe II
Controllo e Regolazione	Nessuno

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. Sunday, October 12, 2025

2891 - Saturno - centro strada

Codice: 330796-00



DATI FOTOMETRICI

Sorgente luminosa	LED
CRI	70
Flusso luminoso (uscente) (lm)	8144 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	62 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	131 lm/W
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

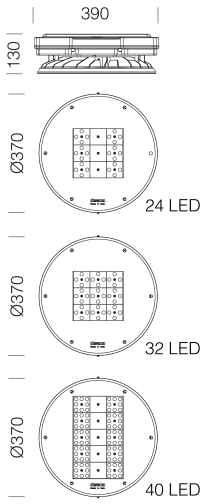
CARATTERISTICHE MECCANICHE

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

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. Sunday, October 12, 2025

2891 - Saturno - centro strada

Codice: 330796-00



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio saturno dismart 01-21.pdf

DISEGNI

DisegnoTecnico 2891bb.dxf

MATERIALI E COLORI

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	Antracite
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

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobio-logica	RG0
Marcature e test	CE
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
Etichetta Energetica	C

GARANZIA

Garanzia post-vendita	5 yr

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. Sunday, October 12, 2025