

3333 - Disco 4 LED - sospensione

Codice: 330031-00

INFORMAZIONI GENERALI



L'illuminazione urbana a LED riassume i valori che ci aspettiamo dal progresso tecnologico: una luce che dia più qualità all'ambiente notturno, consumando meno e aggiungendo qualità estetica anche agli scenari diurni. Nuove forme per le nuove tecnologie d'illuminazione. Le dimensioni del LED consentono un disegno di grande eleganza, la forma circolare permette una distribuzione ottimale della luce, le alette garantiscono una corretta dissipazione del calore. Una forma capace di evolvere, per portare un nuovo benessere visivo in qualsiasi contesto. Con DISCO i LED generano un nuovo concetto di illuminazione urbana, che rende evidente il processo di innovazione. DISCO garantisce visibilità e prestigio al progetto illuminotecnico. Disco è un progetto appositamente studiato per sfruttare al meglio i vantaggi dei LED nell'illuminazione urbana, come il risparmio energetico e la nuova qualità della luce. Il design così lontano dalle forme più tradizionali dei lampioni conferisce all'arredo urbano una nuova qualità estetica in sintonia con il desiderio di rinnovamento del paesaggio urbano. Vengono anche risolte al meglio le esigenze di una uniforme distribuzione della luce e della dissipazione del calore.



Articolo	3333 - Disco 4 LED - sospensione
Codice	330031-00

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm)	110 mm
Diametro (Ø) (mm)	680 mm
Peso (Kg)	10 kg

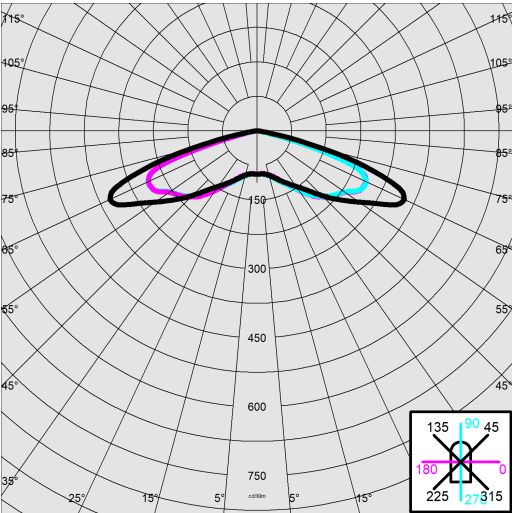
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

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
Cablaggio	di serie a 530mA con driver in doppio isolamento 220-240V 50/60Hz.
Fattore di potenza	≥0.9
Corrente Nominale	430 mA
Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547)	6 kV, 10 kV
Classe di isolamento	Classe II
Controllo e Regolazione	Nessuno

3333 - Disco 4 LED - sospensione

Codice: 330031-00

DATI FOTOMETRICI



Sorgente luminosa	LED
CRI	80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	12276 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	93 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	132 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	80000 hr, L 80, B 10

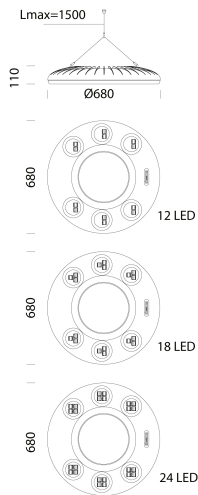
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK08
IP	66
Temperatura ambiente - min	-30 °C
Temperatura ambiente - max	40 °C

3333 - Disco 4 LED - sospensione

Codice: 330031-00

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio disco 03-23.pdf

DISEGNI

DisegnoTecnico 3333n.dxf

DisegnoTecnico3D disano 3333 disco.3ds



Corpo	stampati in alluminio pressofuso e disegnati con una sezione a bassissima superficie di esposizione al vento. Alette di raffreddamento integrate nella copertura in rastremazione sul foro centrale.
Ottica	lenti secondarie in PMMA ad alto rendimento abbinate a recuperatori di flusso stampati in policarbonato metallizzato ad alta efficienza.
Diffusore	in metacrilato antiabbagliamento infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, liscio esternamente antipolvere.
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.
Verniciatura speciale (A RICHIESTA)	A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare.
Colore	Grey
Equipaggiamento	-sezionatore. -connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio. -valvola anticondensa. -dispositivo di controllo della temperatura con ripristino automatico. -dispositivo di protezione conforme a EN 61547 contro i fenomeni impulsivi.

NORME E CONFORMITÀ

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

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
-----------------------	------