OCULUS LED MINI ECO 31800LM 840 IP65 I CL. 105D SP10KV 200W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	977992
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	200
Světelný tok svítidla [lm]*:	31800
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	B

VLASTNOSTI PRODUKTU

Ekonomická verze svítidla HIGH-BAY z řady NEXT GEN, představující novou generaci světelných zdrojů v technologii LED. Od základu navržené tělo, vyrobené z tlakově litého hliníku a práškově lakované, využívá přirozené procesy vedení a konvekce, které mají příznivý vliv na tepelné hospodaření lampy. Tvar těla s integrovaným účinným chladičem a kvalitní materiály zajišťují maximální odvod tepla z LED modulu. Externí hnací komora, oddělená od těla, zaručuje optimální tepelné provozní podmínky pro napájecí systém. Díky tomu je možné lampu provozovat při okolní teplotě až 65°C.

5050 LED od renomovaného výrobce a nové LED moduly zajišťují velmi vysokou světelnou účinnost, zejména ve verzi HE. Tím je zaručena požadovaná úroveň osvětlení a výrazné úspory energie. Difuzor a optický systém jsou nové, přesné lineární čočky vyrobené z PC polykarbonátu. 105° rozložení světla je dostupné ve verzi GLASS s tvrzeným sklem (bez čoček) a PC (polykarbonát). Svítidlo je zakončeno elektrickými kabely (které vyžadují těsný konektor, pokud je nutné získat těsné spojení na úrovni IP65). Konstrukce svítidla je uzpůsobena pro závěsnou instalaci pomocí háčku s okem se závitem, dodávaného v sadě. Svítidlo by mělo být zavěšeno pomocí lana nebo řetězu určeného pro taková řešení (není součástí dodávky).

APLIKACE

Svítidlo je určeno pro povrchovou montáž (stropní a nástěnná montáž) pomocí doplňkového příslušenství a zavěšené pomocí řetězů, lan apod. v interiéru i exteriéru. Skvěle se hodí do provozů a výrobních hal, ale i do velkých skladů a logistických center.

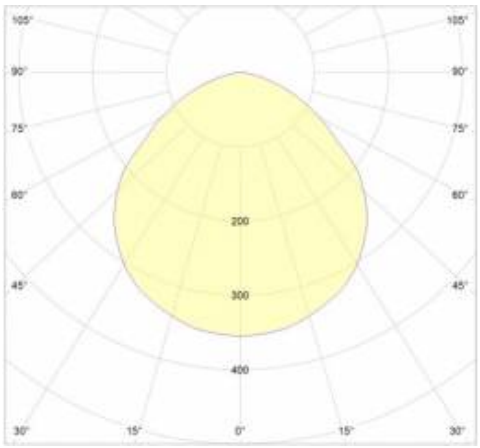
OCULUS LED MINI ECO 31800LM 840 IP65 I CL. 105D SP10KV 200W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	977992	**Typ difuzoru:**	průhledný
EAN:	5905963977992	**Materiál karoserie:**	práškově lakovaný hliník
Nominální výkon [W]:	207	**Barva těla:**	šedá
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	200	**Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:**	130/320
Světelný tok svítidla [lm]:	31800	**Odolnost proti nárazu:**	IK08
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	**Stupeň těsnosti:**	IP65
Frekvence [Hz]:	50-60	**Montážní verze:**	závěsné
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	159	**Provozní teplota [°C]:**	od -25 do +65
Energetická třída:	B	**Velikost diody [mm]:**	5050
Třída ochrany:	I	**Délka vodiče [m]:**	0.20
Teplota barvy [K]:	4000	**Včetně příslušenství:**	Oční šroub
Index podání barev (Ra) >:	80	**Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:**	140/350/350
SDCM:	3	**Počet kusů na paletě [ks]:**	46
Účiník:	0.98	**Čistá hmotnost [kg]:**	2.310
Životnost LED L70B50 [h]:	157000	**Typ vyzařování:**	Lambertian
Životnost LED L80B10 [h]:	98000	**Záruka [roky]:**	5
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	45000	**Certifikát CE:**	115/2024
Úhel osvětlení [°]:	105	**Environmentální deklarace (EPD):**	816/2025
Přepěťová ochrana [kV].:	4	**Manuál:**	Download PDF
Materiál difuzoru:	PC	**Plik LDT:**	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA

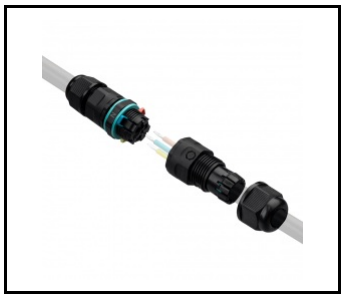


OCULUS LED MINI ECO 31800LM 840 IP65 I CL. 105D SP10KV 200W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
626104	Rychlospojka IP68 0.5-2.5 mm2 Dia5-10 mm 3P



Rychlospojka IP68 0.5-2.5 mm2 Dia5-10 mm 3P (626104)

Datum vytvoření karty: 08 říjen 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 115/2024

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl