

OCULUS LED P2 47500LM 740 IP66 I KL. 55D SP10KV 294W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	967351
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK09
Nominální výkon [W]:	294
Světelný tok svítidla [lm]*:	47500
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	> 70
SDCM:	≤ 5
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	C

VLASTNOSTI PRODUKTU

Oculus LED Pole je HIGH-BAY svítidlo z produktové řady NEXT GEN, což je nová generace svítidel věnovaná technologii LED. Od základu navržené tělo, vyrobené z tlakově litého hliníku a práškově lakované, využívá přirozené procesy vedení a konvekce, které mají pozitivní vliv na tepelnou účinnost lampy. Tvar těla s integrovaným účinným chladičem a kvalitní materiály zajišťují maximální odvod tepla z LED modulu. Vnější prostor řidiče, oddělený od karoserie, zaručuje optimální tepelné pracovní podmínky pro napájecí systém. To umožňuje svítidlu pracovat při okolní teplotě maximálně 60 °C. LED od renomovaného výrobce a nové LED moduly umožňují velmi vysokou světelnou účinnost: max 160lm/W. Tím je zaručeno dosažení požadované úrovně osvětlení a výrazné úspory energie. Standardní svítidlo je vybaveno 0,3 m dlouhým kabelem H07RN-F zakončeným dodatečnou zástrčkou a zásuvkou, což usnadňuje a usnadňuje montáž. Jeho konstrukce je uzpůsobena pro montáž: - na sloup osvětlení, stožár (P1 – Ø 60-120mm), - na sloup osvětlení, stožár - na příčku; povrch (P2).

APLIKACE

Svítidlo je navrženo tak, aby osvětlovalo otevřená prostranství: parkoviště, náměstí, sportovní zařízení.

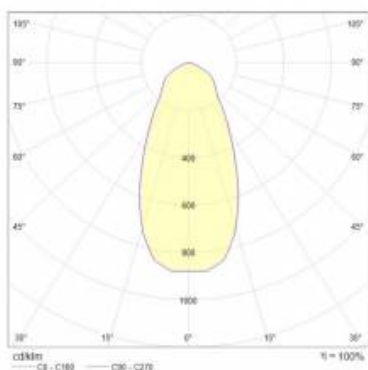
OCULUS LED P2 47500LM 740 IP66 I KL. 55D SP10KV 294W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	967351	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	106/371
Zdroj světla:	LED modul	Odolnost proti nárazu:	IK09
Nominální výkon [W]:	294	Stupeň těsnosti:	IP66
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	316	Montážní verze:	do břevna; povrchová montáž
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Frekvence [Hz]:	50-60	Délka vodiče [m]:	0.30
Světelný tok svítidla [lm]:	47500	Čistá hmotnost [kg]:	4.756
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	150	Typ kategorie:	světlomety
Energetická třída:	C	Kategorie použití:	przemysłowe
Třída ochrany:	I	Rozsah napětí AC [V]:	198-264
Teplota barvy [K]:	4000	Rozsah napětí DC[V]:	176-280
Index podání barev (Ra):	> 70	Životnost LED L70B50 [h]:	196000
SDCM:	≤ 5	Životnost LED L80B20 [h]:	123000
Účinek:	0.98	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	60000
Přepětová ochrana [kV]:	10	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Materiál difuzoru:	PC	Verze:	P2
Typ difuzoru:	průhledný	Počet doplňkových jednotek:	2
Materiál optiky:	PC	Záruka [roky]:	5
Optika:	objektiv	Certifikát CE:	97/2024
Materiál karoserie:	práškově lakovaný hliník	Atest PZH:	B-BK-60212-0481/21
Barva těla:	šedá	Manuál:	Download PDF

SVĚTELNÁ KŘIVKA

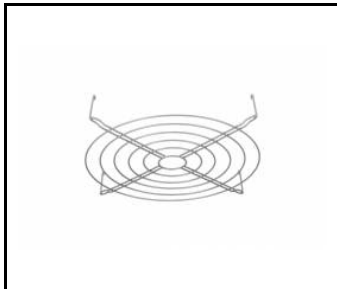


OCULUS LED P2 47500LM 740 IP66 I KL. 55D SP10KV 294W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
964862	OCULUS LED - bezpečnostní síť



OCULUS LED - bezpečnostní síť (964862)

Datum vytvoření karty: 30 září 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 97/2024



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