OCULUS LED XS ECO ČERNÝ RAL9005 215X143MM 16000LM 740 I CL. IP65 120D (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	744662
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	100
Světelný tok svítidla [lm]*:	16000
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	70
SDCM:	3
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	B

VLASTNOSTI PRODUKTU

Oculus LED XS ECO je svítidlo HIGH-BAY vyrobené pomocí technologie LED. Jedná se o nejmenšího zástupce proslulé řady OCULUS LED s rozměry optimalizovanými pro maximální výkon z těla vyrobeného z tlakově litého hliníku, práškově lakovaného v černé nebo šedé barvě. Pasivní chladicí systém a izolovaný napájecí zdroj (černý) mají pozitivní vliv na tepelné řízení svítidla, jeho životnost a zachování nejvyššího výkonu. LED moduly s vysokou světelnou účinností (až 165 lm/W) zajišťují dosažení požadované úrovně osvětlení při současné úspoře energie a snížení pořizovacích nákladů. Difuzor je vyroben z tvrzeného skla, které nemění optiku světelného zdroje - zajišťuje celkové rozložení světla v rozsahu 120 stupňů. Svítidlo je zakončeno elektrickými kabely (které vyžadují vzduchotěsný konektor, pokud má být připojení těsné podle IP65). Konstrukce svítidla je vhodná pro závěsnou montáž pomocí dodaného háku se závitem a šroubem. Svítidlo by mělo být zavěšeno pomocí kabelu nebo řetězu určeného pro taková řešení (není součástí dodávky).

APLIKACE

Svítidlo je určeno pro závěsnou montáž (pomocí řetězů, kabelů apod.) v interiéru, a to i při vysoké vlhkosti (IP65). Je ideální pro továrny a výrobní haly i velké sklady a logistická centra.

OCULUS LED XS ECO ČERNÝ RAL9005 215X143MM 16000LM 740 I CL. IP65 120D (100W)

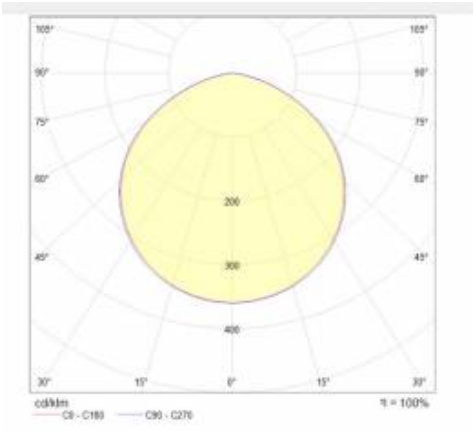
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	744662
EAN:	5905963744662
Zdroj světla:	LED
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	100
Světelný tok svítidla [lm]:	16000
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	160
Energetická třída:	B
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	70
SDCM:	3
Úhel osvětlení [°]:	120
Přepěťová ochrana [kV].:	1
Připomínky:	RAL9005
Materiál difuzoru:	sklo
Materiál karoserie:	hliník

Barva těla:	černá (RAL 9005)
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	143/215/215
Odolnost proti nárazu:	IK08
Stupeň těsnosti:	IP65
Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Životnost LED L70B50 [h]:	154500
Životnost LED L80B10 [h]:	96000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	45000
Počet kusů na paletě [ks]:	90
Čistá hmotnost [kg]:	1.700
Typ vyzařování:	symetrický
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	83/2024
Environmentální deklarace (EPD):	816/2025
Manuál:	Download PDF
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA

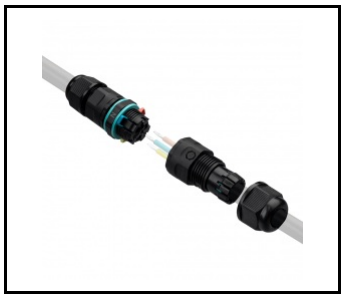


OCULUS LED XS ECO ČERNÝ RAL9005 215X143MM 16000LM 740 I CL. IP65 120D (100W)

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: 11 září 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.: 83/2024

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