OCULUS LED S ECO ČERNÝ RAL9005 245X143MM 16050LM 740 I CL. IP65 55D (124W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	522185
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	124
Světelný tok svítidla [lm]*:	16050
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	70
SDCM:	5
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	D

VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidlo Oculus LED S ECO je svítidlo HIGH-BAY vyrobené pomocí technologie LED. Po svítidle Oculus LED XS ECO se jedná o nejmenšího zástupce proslulé řady OCULUS LED s rozměry optimalizovanými pro maximální výkon získaný 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 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 použití v továrnách a výrobních halách i ve velkých skladech a logistických centrech.

OCULUS LED S ECO ČERNÝ RAL9005 245X143MM 16050LM 740 I CL. IP65 55D (124W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	522185
EAN:	5905963522185
Zdroj světla:	LED
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	124
Světelný tok svítidla [lm]:	16050
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	129
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	70
SDCM:	5
Úhel osvětlení [°]:	55
Přepěťová ochrana [kV].:	10
Připomínky:	Přepěťová ochrana [kV].: L-N 6kV; L-PE/N-PE 10kV
Účiník:	0.98
Materiál difuzoru:	sklo
Materiál karoserie:	hliník

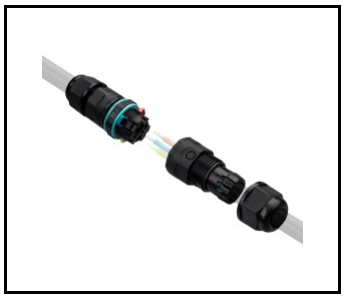
Barva těla:	černá (RAL 9005)
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	143/245/245
Odolnost proti nárazu:	IK08
Stupeň těsnosti:	IP65
Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Životnost LED L70B50 [h]:	1775000
Životnost LED L80B10 [h]:	108000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	108000
DIMM 1-10V:	ano
Počet kusů na paletě [ks]:	84
Čistá hmotnost [kg]:	2.400
Typ vyzařování:	symetrický
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	43/2026
Environmentální deklarace (EPD):	816/2025
Manuál:	Download PDF
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

OCULUS LED S ECO ČERNÝ RAL9005 245X143MM 16050LM 740 I CL. IP65 55D (124W)

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: 18 březen 2026

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.: 43/2026

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