

# OCULUS LED S ECO ČERNÝ RAL9005 245X143MM 15000LM 840 I CL. IP65 55D (124W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	522192
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	124
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	15000
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	5
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Energetická třída:</b>	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 chladič 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 závitkem 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 15000LM 840 I CL. IP65 55D (124W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	522192	Barva těla:	černá RAL9005
EAN:	5905963522192	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	143/245/245
Zdroj světla:	LED	Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	124	Stupeň těsnosti:	IP65
Světelný tok svítidla [lm]:	15000	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Životnost LED L70B50 [h]:	1775000
Frekvence [Hz]:	50-60	Životnost LED L80B10 [h]:	1100000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	121	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	520000
Energetická třída:	D	DIMM 1-10V:	ano
Třída ochrany:	I	Počet kusů na paletě [ks]:	84
Teplota barvy [K]:	4000	Čistá hmotnost [kg]:	2.400
Index podání barev (Ra) >:	80	Typ vyzařování:	symetrický
SDCM:	5	Záruka [roky]:	5
Úhel osvětlení [°]:	55	Certifikát CE:	<a href="#">43/2026</a>
Přepětová ochrana [kV].:	10	Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">816/2025</a>
Připomínky:	Přepětová ochrana [kV].: L-N 6kV; L-PE/N-PE 10kV	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Účinník:	0.98	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiál difuzoru:	sklo	Přík LDT:	<a href="#">Download</a>
Materiál karoserie:	hliník		

# OCULUS LED S ECO ČERNÝ RAL9005 245X143MM 15000LM 840 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. 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.: 43/2026