

# OCULUS LED DALI 22250LM 840 IP66 I KL. 75D SP10KV 141W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	963346
<b>Nominální výkon [W]:</b>	141
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	22250
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Energetická třída:</b>	C
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný hliník
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	75
<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od -25 do +60

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Oculus LED je HIGH-BAY svítidlo z produktové řady NEXT GEN, které představuje novou generaci svítidel určených pro technologii LED. Od nuly navržené tělo, vyrobené z práškově lakovaného tlakově litého hliníku, využívá přirozené procesy vedení a konvekce, které mají pozitivní vliv na odvod tepla ze svítidla. Tvar těla s integrovaným účinným chladičem a kvalitní materiály, zajišťují maximální odvod tepla z LED modulu. Vnější prostor driveru, který je oddělený od těla svítidla, 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 176 lm/W. Tím je zaručeno dosažení požadované úrovně osvětlení a výrazné úspory energie. Difuzor a optický systém jsou složeny z přesných lineárních čoček vyrobených z polykarbonátu (PC). K dispozici jsou 3 typy rozložení světla: 55°, 75°, 105°. Svítidlo je standardně vybaveno 0,3 m dlouhým kabelem H07RN-F zakončeným přídatným konektorem samec a samice, což usnadňuje a urychluje montáž. Konstrukce Svítidla je přizpůsobena pro závěsnou a povrchovou montáž (strop a stěnu) vyžadující použití dalšího příslušenství.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro závěsnou montáž (pomocí řetězů, drátů atd.) v interiéru i exteriéru. Skvěle se osvědčí ve výrobních závodech a halách i ve velkoformátových skladech a logistických centrech.

# OCULUS LED DALI 22250LM 840 IP66 I KL. 75D SP10KV 141W

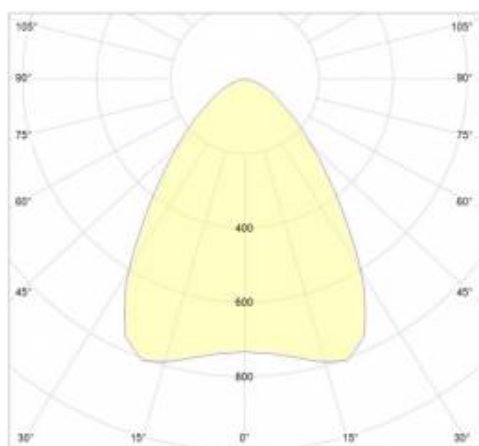
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	963346
EAN:	5905963963346
Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	141
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	148
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	22250
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	150
Energetická třída:	C
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Účinník:	0.99
Úhel osvětlení [°]:	75
Přepětová ochrana [kV]:	10
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	průhledný
Barva difuzoru:	průhledný
Materiál optiky:	PC
Optika:	objektiv
Materiál karoserie:	práškově lakovaný hliník
Barva těla:	šedá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	125/371

Odolnost proti nárazu:	IK09
Stupeň těsnosti:	IP66
Montážní verze:	závěsné
Provozní teplota [°C]:	od -25 do +60
DIMM DALI:	ano
Délka vodiče [m]:	0.30
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	135/372/372
Čistá hmotnost [kg]:	3.430
Typ kategorie:	high-bay i low-bay
Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
Rozsah napětí DC[V]:	176 - 280
Životnost LED L70B50 [h]:	196000
Životnost LED L80B20 [h]:	123000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	60000
Včetně příslušenství:	Oční šroub
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Třída ETIM:	EC001716
Počet doplňkových jednotek:	2
Záruka [roky]:	5
Certifikace ENEC:	<a href="#">PL BBJ/005/2021/M1</a>
Certifikát CE:	<a href="#">153/2023</a>
Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0481/21</a>
HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# OCULUS LED DALI 22250LM 840 IP66 I KL. 75D SP10KV 141W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
964244	OCULUS LED - Detektor pohybu RCR
964886	OCULUS LED - univerzální držák
964893	OCULUS LED - držák NT
964862	OCULUS LED - bezpečnostní síť
963674	OCULUS LED - Detektor pohybu RCR/PIR DALI
WSEL438	Dálkové ovládání pro detektor pohybu WSEL438 HD01R
WSEL415	Dálkové ovládání pro PIR senzor



OCULUS LED - Detektor pohybu RCR (964244)



OCULUS LED - univerzální držák (964886)



OCULUS LED - držák NT (964893)



OCULUS LED - bezpečnostní síť (964862)



OCULUS LED - Detektor pohybu RCR/PIR DALI (963674)



Dálkové ovládání pro detektor pohybu WSEL438 HD01R (WSEL438)



Dálkové ovládání pro PIR senzor (WSEL415)

Datum vytvoření karty: 09 červenec 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.: 153/2023



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