

# DIONE LED PLUS EVO 2500LM 840 IP65 II CL. RCR OPAL BÍLÝ 20W (H)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	191701
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Nominální výkon [W]:</b>	20
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2500
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS
<b>Materiál prstenu:</b>	ABS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidla řady PLUS jsou vybavena značkovými komponenty uznávaných světových výrobců. Vyznačuje se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor). Montáž je nabízena ve verzi RCR: senzor používaný k detekci pohybu; pro detekci používá mikrovlny (aktivní senzor). K dispozici je také tělo z materiálu ASA s vynikající odolností proti UV záření, vhodné pro venkovní použití.

## APLIKACE

Povrchové nástěnné nebo stropní svítidlo určené pro vnitřní použití (technické místnosti, schodiště, komunikace) nebo venkovní použití. K dispozici je také verze s RF detektorem pohybu, která se doporučuje zejména pro použití v prostorech přístupných veřejnosti.

# DIONE LED PLUS EVO 2500LM 840 IP65 II CL. RCR OPAL BÍLÝ 20W (H)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	191701	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø340/115
EAN:	5905963191701	Instalační rozměry [mm]:	140
Zdroj světla:	LED modul	Odolnost proti nárazu:	IK10
Nominální výkon [W]:	20	Stupeň těsnosti:	IP65
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	20	Montážní verze:	povrchová montáž
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Frekvence [Hz]:	50-60	Rádiový detektor pohybu:	ano
Světelný tok svítidla [lm]:	2500	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	125	Čistá hmotnost [kg]:	1.180
Energetická třída:	E	Hrubá hmotnost [kg]:	1.360
Třída ochrany:	II	Typ kategorie:	plafondy
Teplota barvy [K]:	4000	Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
Index podání barev (Ra) >:	80	Životnost LED L70B50 [h]:	118000
SDCM:	3	Životnost LED L80B10 [h]:	75000
Účinnost:	0.95	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	36000
Úhel osvětlení [°]:	120	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Materiál difuzoru:	PC	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Typ difuzoru:	OPÁL	Záruka [roky]:	5
Barva difuzoru:	bílý	Certifikát CE:	<a href="#">94/2025</a>
Materiál karoserie:	ABS	Certifikace ENEC:	
Barva těla:	bílý	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál prstenu:	ABS	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Barva prstenu:	bílý		

# DIONE LED PLUS EVO 2500LM 840 IP65 II CL. RCR OPAL BÍLÝ 20W (H)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
120DL118	Dione LED stropní prstenec ocelový 1.5 bílý matný RAL 9003 lakovaný odolný proti vandalismu



Dione LED stropní prstenec ocelový 1.5  
bílý matný RAL 9003 lakovaný odolný  
proti vandalismu (120DL118)

Datum vytvoření karty: 30 červenec 2025

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.: 94/2025



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