

# RQ N LED ASYMMETRIC 2300LM 840 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 21W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Zdroj světla:</b>	LED modul
<b>Jmenovitý výkon [W] - rozsah:</b>	21
<b>Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:</b>	2300
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC
<b>Typ difuzoru:</b>	OPÁL
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS
<b>Barva těla:</b>	bílý

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Od základu navržený kruhový LED plafón pro povrchovou montáž s integrovaným energeticky úsporným LED panelem, který se vyznačuje asymetrickým rozložením světla. Svítidlo přináší nová řešení pro zlepšení distribuce světla a teplotní rovnováhy. Vyznačuje se vysokou světelnou účinností a těsností IP44. Jeho základna a prstenec jsou vyrobeny z plastu odolného proti UV záření. Speciálně profilovaný difuzor z náravuzvzdorného PC umožňuje plafonu zachovat nejvyšší stupeň odolnosti proti nárazu IK10. Využívá řadu osvědčených řešení, která mají vliv na rychlost a snadnost instalace (systém zavěšení stínidla, připravenost pro průchozí kabeláž) a bezpečnost komponent: difuzor integrovaný s LED panelem. Stropní kroužek je navržen tak, aby zakryl mezeru mezi svítidlem a povrchem, na který je namontováno. Příslušenství lze použít ve vězeňských celách.

Řada svítidel je vybavena značkovými komponenty od světově uznávaných výrobců. Vyznačuje se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor).

Tento plafón je nabízen v provedení:

- s čidlem RCR - čidlo sloužící k detekci pohybu; k detekci využívá mikrovlny (aktivní čidlo),

## APLIKACE

Povrchové svítidlo pro montáž na strop nebo na stěnu je určeno pro vnitřní (technické místnosti, schodiště, chodby) i venkovní použití (osvětlení fasád). Doporučuje se pro použití ve veřejných prostorech.

# RQ N LED ASYMMETRIC 2300LM 840 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 21W

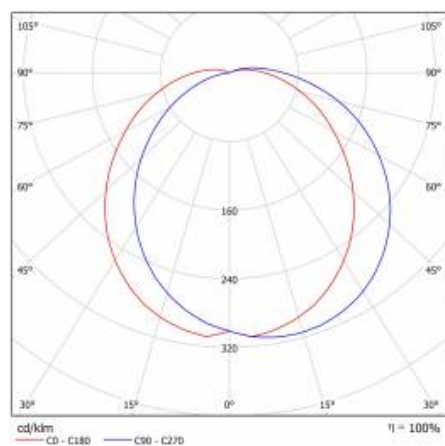
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	573033
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon [W] - rozsah:	21
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	2300
Světelný tok v nouzovém režimu [lm]*:	155
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Energetická třída:	E
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Životnost LED L70B50 [h]:	115000
Životnost LED L80B20 [h]:	75000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000
Úhel osvětlení [°]:	120
Typ vyzařování:	asymetrický
Přepětová ochrana [kV].:	1
Propustnost difuzoru:	0.73
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	OPÁL

Barva difuzoru:	bílý
Materiál karoserie:	ABS
Barva těla:	bílý
Materiál prstenu:	ABS
Barva prstenu:	bílý
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	340/115
Instalační rozměry [mm]:	140
Odolnost proti nárazu:	IK10
Stupeň těsnosti:	IP44
Montážní verze:	povrchová montáž
Provozní teplota [°C]:	od 0 do +25
Podkladový materiál:	hliník
Rádiový detektor pohybu:	ano
Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Autotest:	ano
Počet kusů na paletě [ks]:	80
Technická záruka:	2 / 0,5 (baterie)
CNBOP:	<a href="#">5152/2023</a>
Certifikát CE:	<a href="#">15/2024</a>
Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# RQ N LED ASYMMETRIC 2300LM 840 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 21W

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: 09 leden 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.: 15/2024



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