

# RQ N LED ASYMMETRIC 2150LM 830 IP44 I KL. 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>	2150
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000
<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 nárazuvzdorného 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 prostorách.

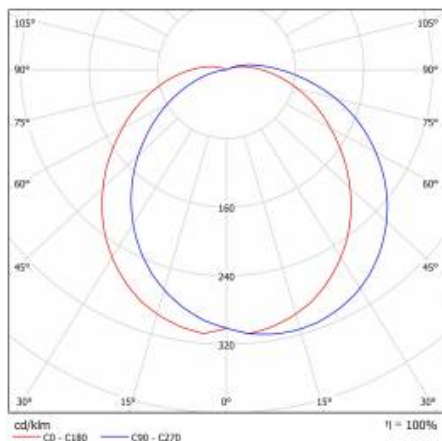
# RQ N LED ASYMMETRIC 2150LM 830 IP44 I KL. AW 3H AT OPAL BIAŁY 21W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	573002	Typ difuzoru:	OPÁL
Zdroj světla:	LED modul	Barva difuzoru:	bílý
Jmenovitý výkon [W] - rozsah:	21	Materiál karoserie:	ABS
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	2150	Barva těla:	bílý
Světelný tok v nouzovém režimu [lm]*:	155	Materiál prstenu:	ABS
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Barva prstenu:	bílý
Frekvence [Hz]:	50-60	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	340/115
Energetická třída:	E	Instalační rozměry [mm]:	140
Třída ochrany:	I	Odolnost proti nárazu:	IK10
Teplota barvy [K]:	3000	Stupeň těsnosti:	IP44
Index podání barev (Ra):	>80	Montážní verze:	povrchová montáž
SDCM:	≤ 3	Provozní teplota [°C]:	od 0 do +25
Životnost LED L70B50 [h]:	115000	Podkladový materiál:	hliník
Životnost LED L80B20 [h]:	75000	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000	Autotest:	ano
Úhel osvětlení [°]:	120	Počet kusů na paletě [ks]:	80
Typ vyzařování:	asymetrický	Technická záruka:	2 / 0,5 (baterie)
Přepětová ochrana [kV].:	1	CNBOP:	<a href="#">5152/2023</a>
Propustnost difuzoru:	0.73	Certifikát CE:	<a href="#">15/2024</a>
Materiál difuzoru:	PC	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# RQ N LED ASYMMETRIC 2150LM 830 IP44 I KL. 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: 18 březen 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.: 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