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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon [W] - rozsah:	21
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	2150
Energetická třída:	E
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	OPÁL
Materiál karoserie:	ABS
Barva těla:	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.

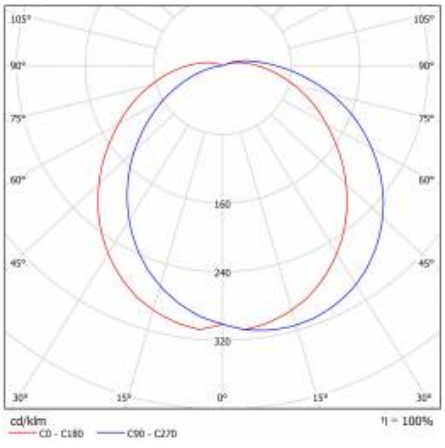
RQ N LED ASYMMETRIC 2150LM 830 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 21W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	573026	**Materiál karoserie:**	ABS
Zdroj světla:	LED modul	**Barva těla:**	bílý
Jmenovitý výkon [W] - rozsah:	21	**Materiál prstenu:**	ABS
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	2150	**Barva prstenu:**	bílý
Světelný tok v nouzovém režimu [lm]*:	155	**Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:**	340/115
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	**Instalační rozměry [mm]:**	140
Frekvence [Hz]:	50-60	**Odolnost proti nárazu:**	IK10
Energetická třída:	E	**Stupeň těsnosti:**	IP44
Třída ochrany:	I	**Montážní verze:**	povrchová montáž
Teplota barvy [K]:	3000	**Provozní teplota [°C]:**	od 0 do +25
Index podání barev (Ra) >:	80	**Podkladový materiál:**	hliník
SDCM:	3	**Rádiový detektor pohybu:**	ano
Životnost LED L70B50 [h]:	115000	**Nouzový modul - provozní doba [h]:**	3
Životnost LED L80B10 [h]:	75000	**Nouzový provoz:**	síťový a nouzový
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)
Přepěťová ochrana [kV].:	1	**CNBOP:**	5152/2023
Propustnost difuzoru:	0.73	**Certifikát CE:**	15/2024
Materiál difuzoru:	PC	**Manuál:**	Download PDF
Typ difuzoru:	OPÁL	**Plik LDT:**	Download
Barva difuzoru:	bílý		

SVĚTELNÁ KŘIVKA

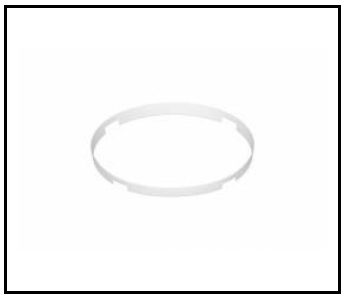


RQ N LED ASYMMETRIC 2150LM 830 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 21W

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: 25 listopad 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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

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