

# RQ N 2550LM 840 IP44 I KL. DALI RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 22W CORRIDOR

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Zdroj světla:</b>	LED modul
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	22
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2550
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220-240
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	120
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	340/115

## VLASTNOSTI PRODUKTU

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

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

Tento plafón je nabízen v provedení:

- se senzorem RCR - senzor sloužící k detekci pohybu; k detekci využívá mikrovlny (aktivní senzor),
- s ovládním DALI,
- s koridorovou funkcí CORRIDOR (RCR+DALI),
- s ochranou ANTIVANDAL.

## 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 2550LM 840 IP44 I KL. DALI RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 22W CORRIDOR

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	574559	Materiál prstenu:	ABS
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	340/115
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	22	Instalační rozměry [mm]:	140
Světelný tok svítidla [lm]:	2550	Odolnost proti nárazu:	IK10
Světelný tok v nouzovém režimu [lm]*:	175	Stupeň těsnosti:	IP44
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Montážní verze:	povrchová montáž
Frekvence [Hz]:	50-60	Provozní teplota [°C]:	od 0 do +25
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	106	Funkce koridor:	ano
Energetická třída:	E	Rádiový detektor pohybu:	ano
Třída ochrany:	I	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Teplota barvy [K]:	4000	Autotest:	ano
Index podání barev (Ra):	>80	DIMM DALI:	ano
SDCM:	≤ 3	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Úhel osvětlení [°]:	120	Počet kusů na paletě [ks]:	80
Typ vyzařování:	Otevřený prostor	Čistá hmotnost [kg]:	1.420
Materiál difuzoru:	PC	Hrubá hmotnost [kg]:	1.600
Typ difuzoru:	OPÁL	Technická záruka:	2 / 0,5 (baterie)
Barva difuzoru:	bílý	Certifikát CE:	<a href="#">12/2024</a>
Materiál karoserie:	ABS	CNBOP:	<a href="#">5152/2023</a>
Barva těla:	bílý	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

# RQ N 2550LM 840 IP44 I KL. DALI RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 22W CORRIDOR

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.: 12/2024



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