

# RQ N 1900LM 850 IP44 I KL. DALI RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W CORRIDOR

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Zdroj světla:</b>	LED modul
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	18
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	1900
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220-240
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60
<b>Energetická třída:</b>	F
<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 1900LM 850 IP44 I KL. DALI RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W CORRIDOR

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	574412	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	340/115
Zdroj světla:	LED modul	Instalační rozměry [mm]:	140
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	18	Odolnost proti nárazu:	IK10
Světelný tok svítidla [lm]:	1900	Stupeň těsnosti:	IP44
Světelný tok v nouzovém režimu [lm]*:	175	Montážní verze:	povrchová montáž
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Provozní teplota [°C]:	od 0 do +25
Frekvence [Hz]:	50-60	Funkce koridor:	ano
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	90	Rádiový detektor pohybu:	ano
Energetická třída:	F	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Třída ochrany:	I	Nouzový provoz:	síťový a nouzový
Teplota barvy [K]:	5000	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]:	1.450
Materiál difuzoru:	PC	Technická záruka:	2 / 0,5 (baterie)
Typ difuzoru:	OPÁL	Certifikát CE:	<a href="#">12/2024</a>
Barva difuzoru:	bílý	CNBOP:	<a href="#">5152/2023</a>
Materiál karoserie:	ABS	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Barva těla:	bílý	Plík LDT:	<a href="#">Download</a>
Materiál prstenu:	ABS		

# RQ N 1900LM 850 IP44 I KL. DALI RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W 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: 25 listopad 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