

RQ N 1450LM 840 IP44 I KL. DALI AW 3H AT OPAL BIAŁY 13W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	13
Světelný tok svítidla [lm]*:	1450
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Energetická třída:	F
Třída ochrany:	I
Úhel osvětlení [°]:	120
Odolnost proti nárazu:	IK10
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	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 prostorách.

RQ N 1450LM 840 IP44 I KL. DALI AW 3H AT OPAL BIAŁY 13W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	574078	Materiál prstenu:	ABS
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	340/115
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	13	Instalační rozměry [mm]:	140
Světelný tok svítidla [lm]:	1450	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]:	90	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Energetická třída:	F	Autotest:	ano
Třída ochrany:	I	DIMM DALI:	ano
Teplota barvy [K]:	4000	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Index podání barev (Ra):	80	Počet kusů na paletě [ks]:	80
SDCM:	3	Čistá hmotnost [kg]:	1.370
Úhel osvětlení [°]:	120	Hrubá hmotnost [kg]:	1.550
Typ vyzařování:	Otevřený prostor	Technická záruka:	2 / 0,5 (baterie)
Materiál difuzoru:	PC	Certifikát CE:	12/2024
Typ difuzoru:	OPÁL	CNBOP:	5152/2023
Barva difuzoru:	bílý	Manuál:	Download PDF
Materiál karoserie:	ABS	Plik LDT:	Download
Barva těla:	bílý		

RQ N 1450LM 840 IP44 I KL. DALI AW 3H AT OPAL BIAŁY 13W

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: 27 říjen 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