DIONE LED PLUS MULTI 1650-2650LM 840 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY 22W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon [W] - rozsah:	15/18/22/26
Teplota barvy [K]:	4000
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	1650/2000/2320/2650
SDCM:	3
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	ABS
Materiál prstenu:	ABS
Materiál difuzoru:	PC

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 IP65. Speciálně profilovaný nárazuvzdorný difuzor z PC zachovává plafonu nejvyšší odolnost proti nárazu IK10. Využívá řadu osvědčených řešení, která mají vliv na rychlost a snadnost instalace (systém zavěšení difuzoru, připravenost pro průchozí kabeláž) a bezpečnost komponent: difuzor integrovaný s panelem LED. K dispozici je také tělo z materiálu ASA s vynikající odolností proti UV záření, vhodné pro venkovní použití. Stropní kroužek je navržen tak, aby zakryl mezeru mezi svítidlem a povrchem, na který je namontováno. Příslušenství lze použít ve vězeňských celách.Řada svítidel 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).Verze svítidla MULTI umožňuje individuální konfiguraci: Díky integrovanému mikrospínači je možné zvolit jedno ze 4 nastavení (jmenovitý výkon [W] / světelný tok [lm]).

APLIKACE

Povrchové nástěnné nebo stropní svítidlo určené pro vnitřní použití (technické místnosti, schodiště, komunikace) nebo venkovní použití. K dispozici je také verze s RF detektorem pohybu, která se doporučuje zejména pro použití v prostorách přístupných veřejnosti.

DIONE LED PLUS MULTI 1650-2650LM 840 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY 22W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	951848
Jmenovitý výkon [W] - rozsah:	15/18/22/26
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	1650/2000/2320/2650
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	107
Energetická třída:	E
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Účiník:	0.91
Úhel osvětlení [°]:	120
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	OPÁL
Barva difuzoru:	bílý
Materiál karoserie:	ABS
Barva těla:	bílý
Materiál prstenu:	ABS
Barva prstenu:	bílý
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø340/115
Instalační rozměry [mm]:	140
Odolnost proti nárazu:	IK10
Stupeň těsnosti:	IP65

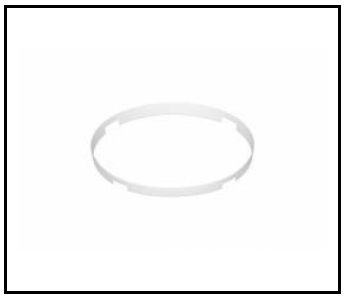
Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Počet kusů na paletě [ks]:	80
Propustnost difuzoru:	0.73
Typ kategorie:	plafondy
Kategorie použití:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie sklepowe
Životnost LED L70B50 [h]:	110000
Životnost LED L80B10 [h]:	84000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000
Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Zdroj světla:	LED modul
Maximální zatížení (RCR) [W]:	400
Přepěťová ochrana [kV].:	1
Montážní verze:	povrchová montáž
Rádiový detektor pohybu:	ano
Čistá hmotnost [kg]:	1.250
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	379/2023
Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Manuál:	Download PDF
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

DIONE LED PLUS MULTI 1650-2650LM 840 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY 22W

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: 07 květen 2026

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.: 379/2023

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