

DIONE LED PLUS MULTI 1800-2800LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BÍLÝ CORRIDOR STANDARD

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon [W] - rozsah:	15/18/22/26
Teplota barvy [K]:	3000
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	1800/2100/2400/2800
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 1800-2800LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BÍLÝ CORRIDOR STANDARD

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	943836	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
EAN:	5905963943836	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Jmenovitý výkon [W] - rozsah:	15/18/22/26	Počet kusů na paletě [ks]:	80
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	1800/2100/2400/2800	Propustnost difuzoru:	0.73
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Typ kategorie:	plafondy
Frekvence [Hz]:	50-60	Kategorie použití:	osvětlení edukacyjne, osvětlení sklepowe
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	115	Životnost LED L70B50 [h]:	110000
Energetická třída:	E	Životnost LED L80B10 [h]:	84000
Třída ochrany:	I	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000
Teplota barvy [K]:	3000	Typ vyzářování:	Otevřený prostor
Index podání barev (Ra) >:	80	Zdroj světla:	LED modul
SDCM:	3	Maximální zatížení (RCR) [W]:	400
Účinnost:	0.90	Montážní verze:	povrchová montáž
Úhel osvětlení [°]:	120	Funkce koridor:	ano
Materiál difuzoru:	PC	Antivandal:	ano
Typ difuzoru:	OPÁL	Čistá hmotnost [kg]:	1.330
Barva difuzoru:	bílý	Materiál optiky:	PC
Materiál karoserie:	ABS	Záruka [roky]:	5
Barva těla:	bílý	Certifikát CE:	379/2023
Materiál prstenu:	ABS	Certifikace ENEC:	PL BBJ/011/2021/M1/A1
Barva prstenu:	bílý	Environmentální deklaráce (EPD):	944/2026
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø340/115	Manuál:	Download PDF
Instalační rozměry [mm]:	140	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Odolnost proti nárazu:	IK10	Plík LDT:	Download
Stupeň těsnosti:	IP65		

DIONE LED PLUS MULTI 1800-2800LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BÍLÝ CORRIDOR STANDARD

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: 17 říjen 2024

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.: 379/2023



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