

DIONE LED PLUS EVO 1600LM 840 IP65 II CL. RCR OPAL BÍLÝ 12W (H)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Index: | 191725 |
| Stupeň těsnosti: | IP65 |
| Odolnost proti nárazu: | IK10 |
| Nominální výkon [W]: | 12 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 1600 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| SDCM: | 3 |
| Energetická třída: | E |
| Materiál karoserie: | ABS |
| Materiál prstenu: | ABS |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidla řady PLUS jsou vybavena značkovými komponenty uznávaných světových výrobců. Vyznačuje se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor). Montáž je nabízena ve verzi RCR: senzor používaný k detekci pohybu; pro detekci používá mikrovlny (aktivní senzor). K dispozici je také tělo z materiálu ASA s vynikající odolností proti UV záření, vhodné pro venkovní použití.

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 prostorech přístupných veřejnosti.

DIONE LED PLUS EVO 1600LM 840 IP65 II CL. RCR OPAL BÍLÝ 12W (H)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|--|
| Index: | 191725 | Instalační rozměry [mm]: | 140 |
| EAN: | 5905963191725 | Odolnost proti nárazu: | IK10 |
| Zdroj světla: | LED modul | Stupeň těsnosti: | IP65 |
| Nominální výkon [W]: | 12 | Montážní verze: | povrchová montáž |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 12 | Provozní teplota [°C]: | od -20 do +35 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240 | Rádiový detektor pohybu: | ano |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 340 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 1600 | Čistá hmotnost [kg]: | 1.180 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 133 | Hrubá hmotnost [kg]: | 1.360 |
| Energetická třída: | E | Typ kategorie: | plafondy |
| Třída ochrany: | II | Rozsah napětí AC [V]: | 220 - 240 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Životnost LED L70B50 [h]: | 118000 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Životnost LED L80B10 [h]: | 75000 |
| SDCM: | 3 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 36000 |
| Účinník: | 0.95 | Typ vyzařování: | Otevřený prostor |
| Úhel osvětlení [°]: | 120 | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Materiál difuzoru: | PC | Záruka [roky]: | 5 |
| Typ difuzoru: | OPÁL | Certifikát CE: | 94/2025 |
| Barva difuzoru: | bílý | Certifikace ENEC: | |
| Materiál karoserie: | ABS | Environmentální deklaráce (EPD): | 944/2026 |
| Barva těla: | bílý | Manuál: | Download PDF |
| Materiál prstenu: | ABS | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Barva prstenu: | bílý | Plik LDT: | Download |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | ø340/115 | | |

DIONE LED PLUS EVO 1600LM 840 IP65 II CL. RCR OPAL BÍLÝ 12W (H)

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: 30 červenec 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.: 94/2025