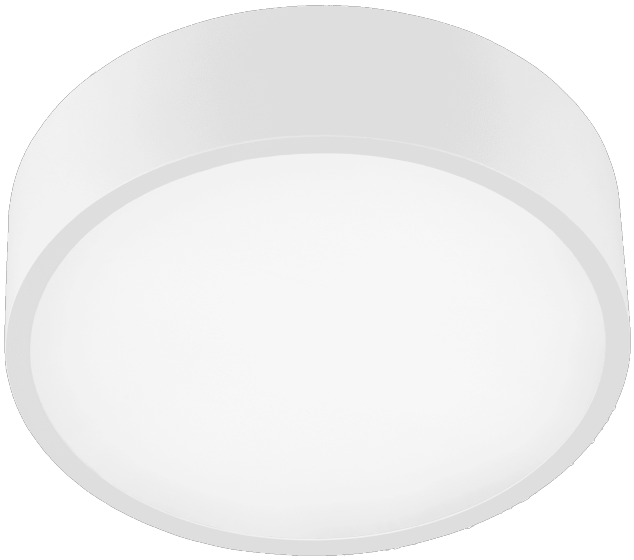
# CORIA 2 1600LM 300MM I CL. IP44 BIAŁY MAT 830 15W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 415197 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP44 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK03 |
| **Jmenovitý výkon [W] - rozsah:** | 15 |
| **Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:** | 1600 |
| **Teplota barvy [K]:** | 3000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **Třída ochrany:** | I |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | bílý |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kruhové svítidlo Coria 2 LED s integrovaným energeticky úsporným modulem LED se vyznačuje vysokou světelnou účinností a rovnoměrným rozložením světla. Jeho základna je vyrobena z bílého nebo černého práškově lakovaného hliníku a difuzor je vyroben z mikroprismu (pouze verze o průměru 300 mm) nebo opálového plastu. Je ideální pro nové aplikace a pro nahrazení tradičních zářivek energeticky účinnými LED řešeními. Charakteristika: teplota barev 3000K, 4000K; CRI>80; životnost LED modulu 119 000 hodin (L80B20) ta = 25 °C; závěsné nebo povrchové provedení.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Vyznačuje se rovnoměrným rozložením světla a dobrou osvětleností povrchu, proto je určeno zejména jako zdroj celkového světla v reprezentativních místnostech a chodbách. Díky svým vynikajícím světelným parametrům je svítidlo ideální pro velké konferenční místnosti. Konstrukce svítidla je přizpůsobena pro povrchovou nebo zápustnou montáž do sádrokartonových podhledů. Soubory Revit pro architektonická svítidla jsou k dispozici na vyžádání.

# CORIA 2 1600LM 300MM I CL. IP44 BIAŁY MAT 830 15W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 415197 |
| **EAN:** | 5905963415197 |
| **Zdroj světla:** | LED |
| **Jmenovitý výkon [W] - rozsah:** | 15 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220–240 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50–60 |
| **Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:** | 1600 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 107 |
| **Energetická třída:** | E |
| **Třída ochrany:** | I |
| **Teplota barvy [K]:** | 3000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **Přepěťová ochrana [kV].:** | 1 |
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | OPÁL |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | bílý |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 300/85 |

| | |
|---|---|
| **Instalační rozměry [mm]:** | 265 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK03 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP44 |
| **Montážní verze:** | povrchová montáž |
| **Provozní teplota [°C]:** | od -10 do +35 |
| **Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:** | 325/325/90 |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 42 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 2 |
| **Typ kategorie:** | plafondy |
| **Životnost LED L70B50 [h]:** | 102340 |
| **Životnost LED L80B10 [h]:** | 64800 |
| **Životnost LED L90B10 [h] [h]:** | 31670 |
| **Typ vyzařování:** | Lambertian |
| **Záruka [roky]:** | 5 |
| **Certifikát CE:** | 150/2025 |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

Datum vytvoření karty: 11 leden 2024

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.: 150/2025

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