CALLISTO LED EVO 960LM 9W 830 IP40 I KL. OPAL MAT BIAŁY 420MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	065934
Stupeň těsnosti:	IP40
Odolnost proti nárazu:	IK03
Nominální výkon [W]:	9
Světelný tok svítidla [lm]*:	960
Teplota barvy [K]:	3000
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	galvanizovaná ocel
Materiál difuzoru:	sklo
Typ difuzoru:	OPÁL

VLASTNOSTI PRODUKTU

Kulaté LED svítidlo pro povrchovou montáž s velmi vysokým světelným tokem (95 lm/W); obsahuje integrovaný úsporný světelný zdroj LED. Podstavec z pozinkované oceli s bílým práškovým nástřikem; skleněný difuzor ručně vyrobený z vícevrstvého triplexního skla, které zajišťuje rovnoměrné rozložení světla. Dekorativní kování se snadno čistitelným, jednoduchým systémem upevnění difuzoru k podstavci. K dispozici jsou čtyři průměry a dvě povrchové úpravy: opál a opál mat. Teplota barev 3000K/4000K, CRI>80, životnost LED 50 000 h (L70B50) ta= 25 °C.

APLIKACE

Povrchové svítidlo určené pro vnitřní použití v reprezentativních místnostech a chodbách (velké konferenční sály, hotelové chodby, pracovny). Určeno k montáži na stropy a stěny. Široká škála průměrů a dvě verze difuzoru umožňují použití stejného kování v místnostech s různými parametry. Hodí se jako základní nebo obecný zdroj světla v interiéru.

CALLISTO LED EVO 960LM 9W 830 IP40 I KL. OPAL MAT BIAŁY 420MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	9
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	10
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	96
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok zdroje 0min [lm]*:	1350
Světelný tok svítidla [lm]:	960
Energetická třída:	E
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	4
Účiník:	0.90
Úhel osvětlení [°]:	120
Materiál difuzoru:	sklo
Typ difuzoru:	OPÁL
Barva difuzoru:	bílý
Materiál karoserie:	galvanizovaná ocel
Barva těla:	šedá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	420/103

Odolnost proti nárazu:	IK03
Stupeň těsnosti:	IP40
Montážní verze:	povrchová montáž
Provozní teplota [°C]:	od -20 do +25
Čistá hmotnost [kg]:	2.500
Hrubá hmotnost [kg]:	2.700
Flicker [%]:	40
Index:	065934
EAN:	5905963065934
Typ kategorie:	plafondy
Certifikát CE:	395/2023
Verze:	420
Záruka [roky]:	5
Životnost LED L70B50 [h]:	94 000
Životnost LED L80B10 [h]:	60 000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	29 000
Třída ETIM:	EC002892
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Manuál:	Download PDF
Plik LDT:	Download

Datum vytvoření karty: 03 březen 2025

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.: 395/2023

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