

# CALLISTO LED EVO 1850LM 15W 840 IP40 I KL. OPAL BIAŁY 420MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	065989
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP40
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Nominální výkon [W]:</b>	15
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	1850
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Energetická třída:</b>	D
<b>Materiál karoserie:</b>	galvanizovaná ocel
<b>Materiál difuzoru:</b>	sklo
<b>Typ difuzoru:</b>	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 1850LM 15W 840 IP40 I KL. OPAL BIAŁY 420MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Zdroj světla:	LED modul	Odolnost proti nárazu:	IK03
Nominální výkon [W]:	15	Stupeň těsnosti:	IP40
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	16	Montážní verze:	povrchová montáž
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	116	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +25
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Včetně příslušenství:	Montážní kříž
Frekvence [Hz]:	50-60	Čistá hmotnost [kg]:	2.500
Světelný tok zdroje Omin [lm]*:	2450	Hrubá hmotnost [kg]:	2.700
Světelný tok svítidla [lm]:	1850	Flicker [%]:	40
Energetická třída:	D	Index:	065989
Třída ochrany:	I	EAN:	5905963065989
Teplota barvy [K]:	4000	Typ kategorie:	plafondy
Index podání barev (Ra):	>80	Certifikát CE:	<a href="#">395/2023</a>
SDCM:	≤ 4	Verze:	420
Účinník:	0.90	Záruka [roky]:	5
Úhel osvětlení [°]:	120	Životnost LED L70B50 [h]:	94 000
Materiál difuzoru:	sklo	Životnost LED L80B20 [h]:	60 000
Typ difuzoru:	OPÁL	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	29 000
Barva difuzoru:	bílý	Třída ETIM:	EC002892
Materiál karosérie:	galvanizovaná ocel	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Barva těla:	šedá	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	420/114		

Datum vytvoření karty: 06 červenec 2023

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 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