

SQ 300 LED VD 1500LM 840 IP54 II KL. OPAL (13W) 300MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	664007
Stupeň těsnosti:	IP54
Odolnost proti nárazu:	IK08
Nominální výkon [W]:	13
Světelný tok svítidla [lm]*:	1500
Teplota barvy [K]:	4000
SDCM:	5
Energetická třída:	F
Materiál karoserie:	ABS
Materiál difuzoru:	PS

VLASTNOSTI PRODUKTU

Sq 300 LED Vd je nová řada čtvercových stropních svítidel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení zajišťující vynikající parametry osvětlení. Tělo je vyrobeno z plastu, díky čemuž se vyznačuje nízkou hmotností a vysokou odolností proti nárazu (IK08). Difuzor vyrobený z polykarbonátu PC poskytuje svítidlu vynikající světelné vlastnosti. Integrovaný modul LED! Poskytuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních svítidel se zdrojem LED.

APLIKACE

Povrchové svítidlo pro montáž na strop nebo na stěnu je určeno pro vnitřní použití: technické místnosti, schodiště, chodby. Doporučuje se pro použití ve veřejných prostorech. Svítidlo je určeno pro vnitřní dopravní zóny uvedené v tabulce 5. 1 normy EN12464.

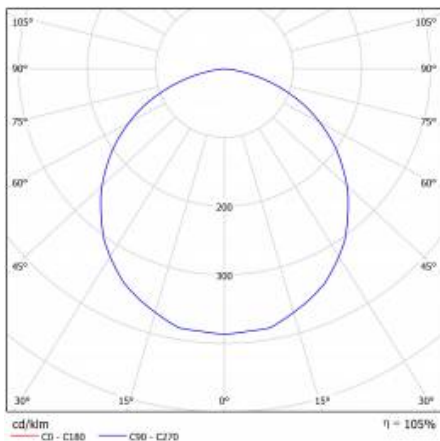
SQ 300 LED VD 1500LM 840 IP54 II KL. OPAL (13W) 300MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	664007	Odolnost proti nárazu:	IK08
Zdroj světla:	LED modul	Stupeň těsnosti:	IP54
Nominální výkon [W]:	13	Montážní verze:	povrchová montáž
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	16.40	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	305/305/60
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Čistá hmotnost [kg]:	0.650
Frekvence [Hz]:	50-60	Typ kategorie:	plafondy
Světelný tok svítidla [lm]:	1500	Kategorie použití:	osvětlení edukacyjne, osvětlení HoReCa, osvětlení sklepowe
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	88	Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
Energetická třída:	F	Životnost LED L70B50 [h]:	120000
Třída ochrany:	II	Životnost LED L80B10 [h]:	85000
Teplota barvy [K]:	4000	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	45000
Index podání barev (Ra) >:	80	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
SDCM:	5	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Účinník:	0.98	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Úhel osvětlení [°]:	120	Propustnost difuzoru:	0.70
Přepětová ochrana [kV].:	1	Záruka [roky]:	5
Materiál difuzoru:	PS	Certifikace ENEC:	0316/ENEC/23
Typ difuzoru:	OPÁL	Certifikát CE:	119/2023
Barva difuzoru:	bílý	Atest PZH:	B-BK-60212-0479/21
Materiál karoserie:	ABS	Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Barva těla:	bílý	Manuál:	Download PDF
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	300/300/58	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Instalační rozměry [mm]:	210	Plik LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 04 květen 2026

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.: 119/2023



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