

# SQ 300 LED PLUS 2400 LM 830 IP54 II KL. OPAL RAL9005 (25W) 300MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	665790
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP54
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Nominální výkon [W]:</b>	25
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2400
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000
<b>Energetická třída:</b>	F
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS
<b>Materiál difuzoru:</b>	PS
<b>Typ difuzoru:</b>	OPÁL

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Sq 300 LED Plus 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. Řada svítidel ve verzi PLUS je vybavena značkovými komponenty od uznávaných světových výrobců. Vyznačuje se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor).

## APLIKACE

Přisazené svítidlo pro stropní nebo nástěnnou montáž je určeno jak pro vnitřní použití - v místnostech s vysokou vlhkostí, průchody, schodiště, tak i venkovní jako fasádní osvětlení.

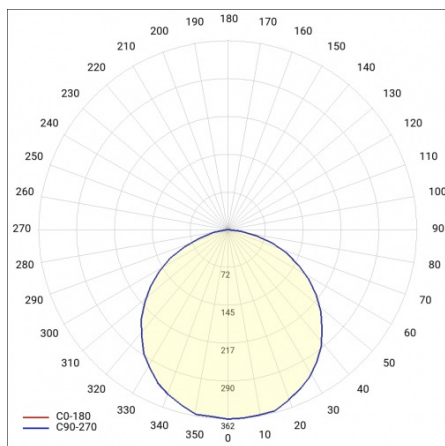
# SQ 300 LED PLUS 2400 LM 830 IP54 II KL. OPAL RAL9005 (25W) 300MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	25	Montážní verze:	povrchová montáž
Index:	665790	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	305/305/60
Teplota barvy [K]:	3000	Čistá hmotnost [kg]:	0.858
Světelný tok svítidla [lm]:	2400	Typ kategorie:	plafondy
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	28	Kategorie použití:	HoReCa, objekty handlowe, placówki oświaty
Typ difuzoru:	OPÁL	Rozsah napětí AC [V]:	198-264
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Životnost LED L70B50 [h]:	120000
Frekvence [Hz]:	50-60	Životnost LED L80B20 [h]:	80000
Barva těla:	černá	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	40000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	84	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Energetická třída:	F	SDCM:	≤ 3
Třída ochrany:	II	Účinnost:	0.93
Úhel osvětlení [°]:	120	Přepětová ochrana [kV].:	1
Materiál difuzoru:	PS	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Barva difuzoru:	bílý	Propustnost difuzoru:	0.70
Materiál optiky:	PMMA	Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650
Materiál karoserie:	ABS	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	300/300/58	Záruka [roky]:	5
Instalační rozměry [mm]:	210	Certifikace ENEC:	<a href="#">0316/ENEC/23</a>
Odolnost proti nárazu:	IK08	Certifikát CE:	<a href="#">111/2023</a>
Stupeň těsnosti:	IP54	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0479/21</a>
		Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
		Přik LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 03 leden 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.: 111/2023



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