

# SQ 100 LED PLUS P 590LM MAT II KL. IP44/20 830 (6W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP44/20
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	6
Světelný tok svítidla [lm]*:	590
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra):	>80
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	ABS
Barva těla:	bílý
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	MAT

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Sq 100 LED Plus P je nová řada čtvercových svítidel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení zajišťující vynikající parametry osvětlení. Tělo je vyrobeno z plastu, a proto se vyznačuje nízkou hmotností. Difuzor zajišťuje vynikající přenos světla. Integrovaný modul LED zaručuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních světelných zdrojů LED.

## APLIKACE

Zapuštěné svítidlo s možností zapuštěné montáže do modulových stropů a do sádkartonových podhledů (pomocí sady pro zapuštění do sádkartonu) se doporučuje zejména do kanceláří, prostorných chodeb a veřejných prostor.

# SQ 100 LED PLUS P 590LM MAT II KL. IP44/20 830 (6W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	572579	Barva difuzoru:	mléko
EAN:	5905963572579	Materiál karoserie:	ABS
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	6	Barva těla:	bílý
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	102/102/75
Frekvence [Hz]:	50–60	Odolnost proti nárazu:	IK08
Světelný tok svítidla [lm]:	590	Stupeň těsnosti:	IP44/20
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	102	Montážní verze:	zapuštěné
Energetická třída:	E	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Třída ochrany:	II	Čistá hmotnost [kg]:	0.300
Teplota barvy [K]:	3000	Záruka [roky]:	5
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Účinnost:	0.99	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Úhel osvětlení [°]:	105	Certifikát CE:	<a href="#">313/2023</a>
Materiál difuzoru:	PC	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Typ difuzoru:	MAT		

Datum vytvoření karty: 06 červenec 2023

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby 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.: 313/2023



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