

# SQ 160 LED PLUS P 2900LM DALI 840 IP44/20 II KL. PRM (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	571978
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44/IP20
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Nominální výkon [W]:</b>	21
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2900
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Třída ochrany:</b>	II
<b>Energetická třída:</b>	D

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Sq 160 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.

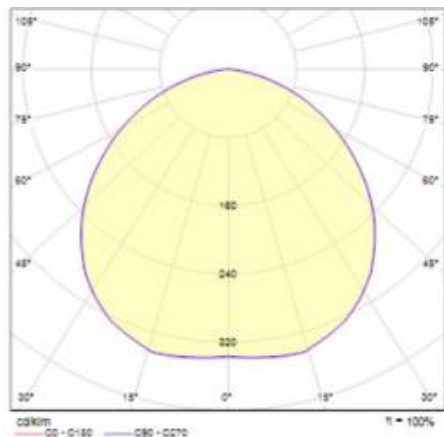
# SQ 160 LED PLUS P 2900LM DALI 840 IP44/20 II KL. PRM (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	571978	Instalační rozměry [mm]:	145/145
Nominální výkon [W]:	21	Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Frekvence [Hz]:	50–60	Montážní verze:	zapuštěné
Světelný tok svítidla [lm]:	2900	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	132	Řízení:	DALI
Energetická třída:	D	Čistá hmotnost [kg]:	0.340
Třída ochrany:	II	Záruka [roky]:	5
Teplota barvy [K]:	4000	Typ kategorie:	downlight
Index podání barev (Ra) >:	80	Životnost LED L70B50 [h]:	150000
SDCM:	3	Životnost LED L80B10 [h]:	100000
Účinnost:	0.99	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	50000
Úhel osvětlení [°]:	115	DIMM DALI:	ano
Materiál difuzoru:	PC	Certifikát CE:	<a href="#">14/2024</a>
Typ difuzoru:	PRM	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál karoserie:	ABS	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Barva těla:	bílý	Přík LDT:	<a href="#">Download</a>
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	158/158/78		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# SQ 160 LED PLUS P 2900LM DALI 840 IP44/20 II KL. PRM (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
998942	Rám čtvercový 220 pro strukturu SQ160 bílá RAL9016



Rám čtvercový 220 pro strukturu  
SQ160 bílá RAL9016 (998942)

Datum vytvoření karty: 09 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 14/2024



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