

# SQ 160 LED PLUS P 2300LM 830 IP44/20 II KL. AW3H MAT (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	572081
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44/IP20
<b>Nominální výkon [W]:</b>	21
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2300
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS
<b>Barva těla:</b>	bílý
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Sq 160 LED Plus P AW 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.

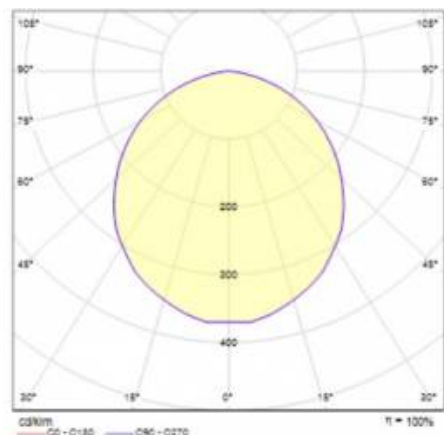
# SQ 160 LED PLUS P 2300LM 830 IP44/20 II KL. AW3H MAT (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	572081	Barva těla:	bílý
EAN:	5905963572081	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	158/158/78
Nominální výkon [W]:	21	Instalační rozměry [mm]:	145/145
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Odolnost proti nárazu:	IK08
Frekvence [Hz]:	50–60	Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Světelný tok svítidla [lm]:	2300	Montážní verze:	zapuštěné
Světelný tok v nouzovém režimu [lm]*:	165	Provozní teplota [°C]:	-20 až +35
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	105	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Energetická třída:	E	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	310/225/68
Třída ochrany:	I	Počet kusů na paletě [ks]:	180
Teplota barvy [K]:	3000	Čistá hmotnost [kg]:	0.800
Index podání barev (Ra):	>80	Typ kategorie:	downlight
SDCM:	≤ 3	Nouzový provoz:	m
Účinek:	0.99	UGR (4H8H):	<28
Doba nabíjení [h:min]:	24	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Provozní doba na baterii [h:min]:	3	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Úhel osvětlení [°]:	110	Životnost LED L90B10 [h]:	42000
Typ baterie:	Ni-Mh	Technická záruka:	2 / 0,5 (baterie)
Kapacita baterie [mAh]:	2100	Certifikát CE:	<a href="#">14/2024</a>
Materiál difuzoru:	PC	CNBOP:	<a href="#">5152/2023</a>
Typ difuzoru:	MAT	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál karoserie:	ABS	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 19 srpen 2024

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.: 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