

# SQ 600 LED 5600LM PRM I KL. 592X592MM 830 AW3H (42W) RAL9005

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	669576
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44/IP20
<b>Nominální výkon [W]:</b>	42
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	5600
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	D
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS
<b>Materiál difuzoru:</b>	PS
<b>Typ difuzoru:</b>	PRM

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Sq 600 LED 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. Svítidlo je k dispozici ve dvou verzích: - s difuzorem OPAL - poskytuje měkké světlo; - s difuzorem PRM - s vyšší světelnou účinností a nízkým oslněním UGR <19 (18W, 24W, 32W verze). Dostupné možnosti: - Senzor RCR - senzor používaný pro detekci pohybu, bez možnosti detekce za soumraku; k detekci používá mikrovlny (aktivní senzor), - ovládání ve standardu DALI, - Funkce koridoru CORRIDOR (RCR + DALI). Ochrana proti vniknutí - závisí na způsobu instalace: - povrchová montáž - IP20, - montáž pod omítku - IP44/20.

## APLIKACE

Povrchové svítidlo s možností zapuštěné montáže do modulových stropů a do sádrokartonových podhledů (s použitím sady pro zapuštění do sádrokartonu) se doporučuje zejména do kanceláří, prostorných chodeb a veřejných prostor.

# SQ 600 LED 5600LM PRM I KL. 592X592MM 830 AW3H (42W) RAL9005

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	669576	Materiál karoserie:	ABS
EAN:	5905963669576	Barva těla:	černá mat
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/44
Nominální výkon [W]:	42	Instalační rozměry [mm]:	563/297
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220 - 240V	Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Frekvence [Hz]:	50-60	Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650
Světelný tok svítidla [lm]:	5600	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Světelný tok v nouzovém režimu [lm]*:	200	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	130	Čistá hmotnost [kg]:	2.230
Energetická třída:	D	Typ kategorie:	rastry
Třída ochrany:	I	Kategorie použití:	objekty handlowe, placówki oświetly
Teplota barvy [K]:	3000	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Účinek:	0.95	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Doba nabíjení [h:min]:	3	Technická záruka:	2 / 0,5 (baterie)
Provozní doba na baterii [h:min]:	3	Certifikát CE:	<a href="#">110/2023</a>
Typ baterie:	NiMh	Certifikace ENEC:	<a href="#">PL BBJ/006/2021/M1</a>
Kapacita baterie [mAh]:	2100	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0618/20</a>
Materiál difuzoru:	PS	CNBOP:	<a href="#">5152/2023</a>
Typ difuzoru:	PRM	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Barva difuzoru:	průhledný	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika

# SQ 600 LED 5600LM PRM I KL. 592X592MM 830 AW3H (42W) RAL9005

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
999543	Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze)
978395	Instalační sada SQ 600 Stropní systém H40 100x100



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze) (999543)

Datum vytvoření karty: 19 srpen 2024

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.: 110/2023