

# SQ 600 LED 2800LM PRM I KL 592X592MM 840 AW3H (18W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	669422
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44/IP20
<b>Nominální výkon [W]:</b>	18
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2800
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	C
<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 sádkartonových podhledů (s použitím sady pro zapuštění do sádkartonu) se doporučuje zejména do kanceláří, prostorných chodeb a veřejných prostor.

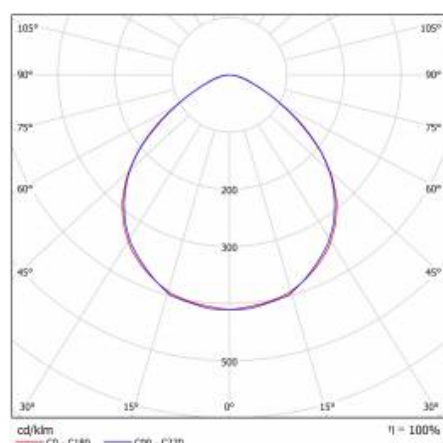
# SQ 600 LED 2800LM PRM I KL 592X592MM 840 AW3H (18W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	669422	Barva těla:	bílý
EAN:	5905963669422	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/44
Zdroj světla:	LED modul	Instalační rozměry [mm]:	563/297
Nominální výkon [W]:	18	Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220 - 240V	Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650
Frekvence [Hz]:	50-60	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Světelný tok svítidla [lm]:	2800	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Světelný tok v nouzovém režimu [lm]*:	200	Čistá hmotnost [kg]:	2.230
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	151	Typ kategorie:	rastry
Energetická třída:	C	Kategorie použití:	objekty handlowe, placówki oświetlone
Třída ochrany:	I	Rozsah napětí AC [V]:	198 – 264 V
Teplota barvy [K]:	4000	Rozsah napětí DC[V]:	176 – 276 V
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Účinek:	0.84	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Doba nabíjení [h:min]:	3	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Provozní doba na baterii [h:min]:	3	Technická záruka:	2 / 0,5 (baterie)
Typ baterie:	NiMH	Certifikát CE:	<a href="#">110/2023</a>
Kapacita baterie [mAh]:	2100	Certifikace ENEC:	<a href="#">PL BBJ/006/2021/M1</a>
Materiál difuzoru:	PS	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0618/20</a>
Typ difuzoru:	PRM	CNBOP:	<a href="#">5152/2023</a>
Barva difuzoru:	průhledný	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál karoserie:	ABS	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# SQ 600 LED 2800LM PRM I KL 592X592MM 840 AW3H (18W)

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