

# SQ 600 LED 2650LM PRM DALI I KL. IP20 592X592MM 830 (18W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	668425
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44/IP20
<b>Nominální výkon [W]:</b>	18
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2650
<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 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 2650LM PRM DALI I KL. IP20 592X592MM 830 (18W)

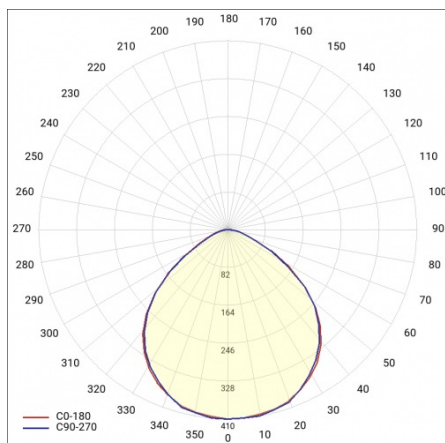
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	18
Index:	668425
Teplota barvy [K]:	3000
Zdroj světla:	LED modul
Světelný tok svítidla [lm]:	2650
Typ difuzoru:	PRM
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	18
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240
UGR (4H8H):	<19
Frekvence [Hz]:	50-60
DIMM DALI:	ano
Barva těla:	bílý
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	143
Energetická třída:	C
Třída ochrany:	I
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Účinnost:	0.95
Materiál difuzoru:	PS

Barva difuzoru:	průhledný
Materiál karoserie:	ABS
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/44
Instalační rozměry [mm]:	563/297
Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650
Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Čistá hmotnost [kg]:	2
Typ kategorie:	rastry
Kategorie použití:	objekty handlowe, placówki oświetlone
Rozsah napětí AC [V]:	198 – 264
Rozsah napětí DC[V]:	176 – 276
Typ vyzářování:	Otevřený prostor
Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Technická záruka:	5
Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0618/20</a>
Certifikát CE:	<a href="#">110/2023</a>
Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Certifikace ENEC:	<a href="#">PL BBJ/006/2021/M1</a>
Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA

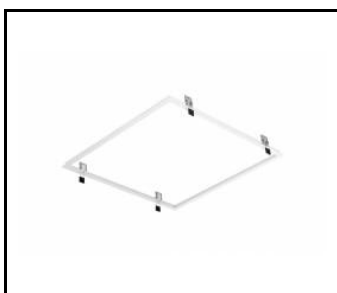


# SQ 600 LED 2650LM PRM DALI I KL. IP20 592X592MM 830 (18W)

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
374845	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ
998966	Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect"



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



Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" (998966)

Datum vytvoření karty: 03 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.: 110/2023