

# SQ 600 LED 10900LM PRM DALI I KL. IP20 592X592MM 840 (73W) RAL9005

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	668852
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44/IP20
<b>Nominální výkon [W]:</b>	73
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	10900
<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.

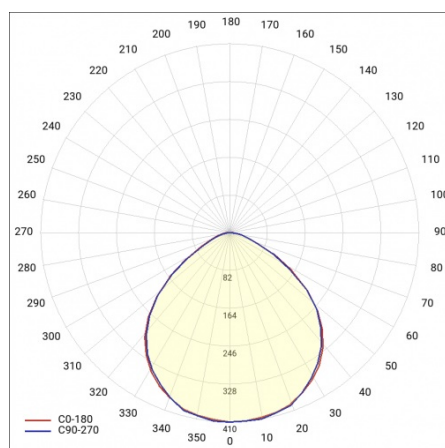
# SQ 600 LED 10900LM PRM DALI I KL. IP20 592X592MM 840 (73W) RAL9005

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	73	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/44
Index:	668852	Instalační rozměry [mm]:	563/297
Teplota barvy [K]:	4000	Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Zdroj světla:	LED modul	Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650
Světelný tok svítidla [lm]:	10900	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Typ difuzoru:	PRM	Čistá hmotnost [kg]:	62
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	75	Typ kategorie:	rastry
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Kategorie použití:	objekty handlowe, placówki oświetly
Frekvence [Hz]:	50–60	Rozsah napětí AC [V]:	198 – 264
DIMM DALI:	ano	Rozsah napětí DC[V]:	176 – 280
Barva těla:	černá mat	Životnost LED L70B50 [h]:	98000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	145	Životnost LED L80B20 [h]:	62000
Energetická třída:	C	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	30000
Třída ochrany:	I	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Index podání barev (Ra):	>80	EAN:	6688525905963
SDCM:	≤ 3	Typ zástrčky:	80W/150-350mA 80-350VDC DIM DALI2 HELVAR LL1x23-80- CR-DA
Účinník:	0.95	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0618/20</a>
Materiál difuzoru:	PS	Verze:	FR4
Barva difuzoru:	průhledný	Certifikát CE:	<a href="#">110/2023</a>
Materiál karoserie:	ABS	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 10900LM PRM DALI I KL. IP20 592X592MM 840 (73W) 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
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