

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	668852
Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Nominální výkon [W]:	73
Světelný tok svítidla [lm]*:	10900
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energetická třída:	C
Materiál karoserie:	ABS
Materiál difuzoru:	PS
Typ difuzoru:	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

Index:	668852	Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Zdroj světla:	LED modul	Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650
Nominální výkon [W]:	73	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	75	DIMM DALI:	ano
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Čistá hmotnost [kg]:	62
Frekvence [Hz]:	50–60	Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Světelný tok svítidla [lm]:	10900	Kategorie použití:	osvětlení edukacyjne, osvětlení sklepowe
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	145	Rozsah napětí AC [V]:	198 – 264
Energetická třída:	C	Rozsah napětí DC[V]:	176 – 280
Třída ochrany:	I	Životnost LED L70B50 [h]:	98000
Teplota barvy [K]:	4000	Životnost LED L80B10 [h]:	62000
Index podání barev (Ra) >:	80	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	30000
SDCM:	3	Typ vyzářování:	Otevřený prostor
Účinník:	0.95	EAN:	6688525905963
Materiál difuzoru:	PS	Typ zástrčky:	80W/150-350mA 80-350VDC DIM DALI2 HELVAR LL1x23-80- CR-DA
Typ difuzoru:	PRM	Atest PZH:	B-BK-60212-0618/20
Barva difuzoru:	průhledný	Verze:	FR4
Materiál karoserie:	ABS	Certifikát CE:	110/2023
Barva těla:	černá mat	Manuál:	Download PDF
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/44	Certifikace ENEC:	PL BBJ/006/2021/M1/A1
Instalační rozměry [mm]:	563/297	Plik LDT:	Download

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: 01 září 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