

SQ 600 LED 3400LM PRM RCRI KL. 592X592MM 830 (24W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	668920
Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Nominální výkon [W]:	24
Světelný tok svítidla [lm]*:	3400
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energetická třída:	D
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 3400LM PRM RCRI I KL. 592X592MM 830 (24W)

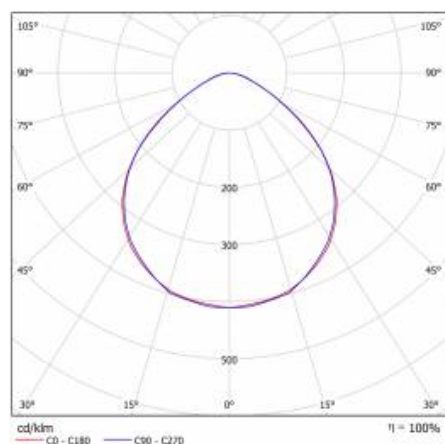
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	668920
Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	24
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	25
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	3400
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	136
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Účinnost:	0.95
Materiál difuzoru:	PS
Typ difuzoru:	PRM
Barva difuzoru:	průhledný
Materiál karoserie:	ABS
Barva těla:	bílý
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
Rádiový detektor pohybu:	ano
Čistá hmotnost [kg]:	2.130
Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Kategorie použití:	osvětlení edukacyjne, osvětlení sklepowe
Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Životnost LED L80B10 [h]:	84000
Životnost LED L90B10 [h]:	42000
Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Technická záruka:	5
Certifikát CE:	110/2023
Certifikace ENEC:	PL BBJ/006/2021/M1/A1
Atest PZH:	B-BK-60112-0419/2025
Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Manuál:	Download PDF
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



SQ 600 LED 3400LM PRM RCRI I KL. 592X592MM 830 (24W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
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"
998973	Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect"



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635
BÍLÝ (374845)



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



Rám ocelový bílý lesk RAL9016
600x600 SM "well effect" (998973)

Datum vytvoření karty: 04 květen 2026

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