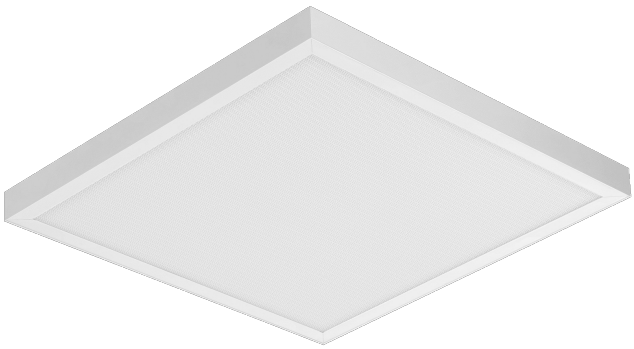
SQ 600 LED IOT BT 5600LM PRM DALI I KL. 592X592MM 830 (42W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Nominální výkon [W]:	42
Světelný tok svítidla [lm]*:	5600
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	130
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Barva těla:	bílý
Materiál difuzoru:	PS

VLASTNOSTI PRODUKTU

SQ 600 LED je nová řada čtvercových rastrových světel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení, která zajišťují vynikající světelný výkon. Tělo je vyrobeno z plastu pro dosažení nízké hmotnosti. Difuzor zajišťuje svítidlu vynikající světelné vlastnosti. Integrovaný LED modul zajišťuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních LED svítidel.

Svítidlo je k dispozici ve 2 verzích:
- s difuzorem OPAL - pro měkké světlo;
- s difuzorem PRM - s vyšší světelnou účinností a nízkým oslněním UGR<19 (18W, 24W, 32W verze).

Další možnosti:
- Senzor RCR - senzor pro detekci pohybu, bez možnosti detekce za soumraku; k detekci používá mikrovlny (aktivní senzor),
- standardní ovládání DALI,
- koridorová funkce CORRIDOR (RCR+DALI).

Stupeň ochrany - závisí na způsobu montáže:
- povrchová montáž - IP20,
- zapuštěná montáž - IP44/20.

APLIKACE

Svítidlo pro povrchovou montáž s možností zapuštění do modulárních stropů a do sádrokartonových podhledů (pomocí rámečku KG) se doporučuje zejména pro kancelářské prostory, prostorné chodby a veřejné prostory.

SQ 600 LED IOT BT 5600LM PRM DALI I KL. 592X592MM 830 (42W)

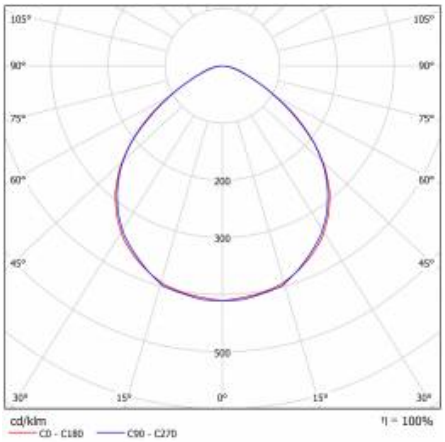
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	670725
Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	42
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	43
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	5600
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	130
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Účiník:	0.95
Úhel osvětlení [°]:	120
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
Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
DIMM DALI:	ano
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	598/598/50
Čistá hmotnost [kg]:	2.230
Typ kategorie:	rastry
Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	442/2023
Manuál:	Download PDF

SVĚTELNÁ KŘIVKA

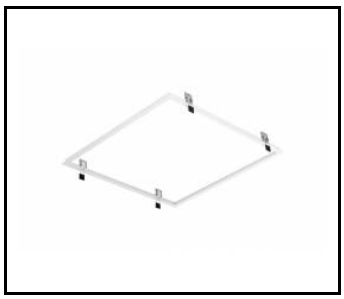


SQ 600 LED IOT BT 5600LM PRM DALI I KL. 592X592MM 830 (42W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
999543	Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý
978395	Instalační sada SQ 600 Stropní systém H40 100x100



Rámeček adaptéru KG 630x630
bílý (999543)

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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.: 442/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl