

SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 6000LM PRM I CL. 592X592MM 840 (42W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	42
Světelný tok svítidla [lm]*:	6000
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	140
Energetická třída:	C
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Barva difuzoru:	průhledný

VLASTNOSTI PRODUKTU

SQ 600 LED IoT 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. Stupeň krytí - závisí na způsobu montáže: - povrchová montáž - IP20, - zapuštěná montáž - IP44/20. **Charakteristika IoT** Verze **IoT BT HYT DALI** má: vestavěný modul **BT HYT**, který umožňuje programovat funkce v aplikaci Lena Lighting Clue a ovládat v reálném čase, a ovladač **DALI**, který umožňuje stmívat světelný zdroj.

APLIKACE

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

SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 6000LM PRM I CL. 592X592MM 840 (42W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	670732	Barva difuzoru:	průhledný
Zdroj světla:	LED modul	Materiál karoserie:	ABS
Nominální výkon [W]:	42	Barva těla:	bílý
Světelný tok svítidla [lm]:	6000	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/44
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Frekvence [Hz]:	50-60	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	140	Verze:	BT HYT DALI
Energetická třída:	C	DIMM DALI:	ano
Třída ochrany:	I	Záruka [roky]:	5
Teplota barvy [K]:	4000	Typ kategorie:	rastry
Index podání barev (Ra):	>80	Certifikát CE:	442/2023
Životnost LED L70B50 [h]:	132000	Certifikace ENEC:	
Životnost LED L80B20 [h]:	84000	Atest PZH:	
Životnost LED L90B10 [h]:	42000	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Úhel osvětlení [°]:	120		
Typ vyzařování:	Otevřený prostor		
Materiál difuzoru:	PS		
Typ difuzoru:	PRM		

SVĚTELNÁ KŘIVKA



SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 6000LM PRM I CL. 592X592MM 840 (42W)

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



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

Datum vytvoření karty: 10 březen 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.: 442/2023