

# SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 3500LM PLX I CL. 592X592MM 830 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	37
Světelný tok svítidla [lm]*:	3500
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	83
Energetická třída:	F
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Barva difuzoru:	bílý

## 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 3500LM PLX I CL. 592X592MM 830 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	670718	Optika:	objektiv
Zdroj světla:	LED modul	Materiál optiky:	PMMA
Nominální výkon [W]:	37	Materiál karoserie:	ABS
Světelný tok svítidla [lm]:	3500	Barva těla:	bílý
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/44
Frekvence [Hz]:	50-60	Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	83	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Energetická třída:	F	Verze:	BT HYT DALI
Třída ochrany:	I	DIMM DALI:	1
Teplota barvy [K]:	3000	Záruka [roky]:	5
Index podání barev (Ra):	>80	Typ kategorie:	rastry
Životnost LED L70B50 [h]:	50000	Certifikát CE:	<a href="#">442/2023</a>
Životnost LED L80B20 [h]:	32000	Certifikace ENEC:	
Životnost LED L90B10 [h]:	15000	Atest PZH:	
Úhel osvětlení [°]:	120	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Typ vyzařování:	Otevřený prostor		
Materiál difuzoru:	PS		
Typ difuzoru:	OPÁL		
Barva difuzoru:	bílý		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 3500LM PLX I CL. 592X592MM 830 (37W)

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: 05 listopad 2024

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