

# SQ 600 LED IOT BT PIR HYT DALI 3700LM PLX I CL. 592X592MM 840 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	37
Světelný tok svítidla [lm]*:	3700
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	87
Energetická třída:	F
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Barva difuzoru:	bílý

## VLASTNOSTI PRODUKTU

SQ 600 LED IoT je nová řada čtvercových žaluziových svítidel. Je navržena od základu a přináší nová řešení pro vynikající světelný výkon. Těleso je vyrobeno z plastu pro nízkou hmotnost. Difuzor poskytuje 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 PIR HYT DALI** má: vestavěný modul **BT HYT**, který umožňuje programování funkcí v aplikaci Lena Lighting Clue a ovládání v reálném čase; **PIR** senzor pohybu a denního světla a **DALI** ovladač pro stmívání světelného zdroje.

## 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 PIR HYT DALI 3700LM PLX I CL. 592X592MM 840 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	670527	Optika:	objektiv
Zdroj světla:	LED modul	Materiál optiky:	PMMA
Nominální výkon [W]:	37	Materiál karoserie:	ABS
Světelný tok svítidla [lm]:	3700	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]:	87	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Energetická třída:	F	Verze:	BT PIR HYT DALI
Třída ochrany:	I	PIR:	1
Teplota barvy [K]:	4000	Rádiový detektor pohybu:	1
Index podání barev (Ra):	>80	DIMM DALI:	1
Životnost LED L70B50 [h]:	50000	Řízení:	1
Životnost LED L80B20 [h]:	32000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L90B10 [h]:	15000	Typ kategorie:	rastry
Úhel osvětlení [°]:	120	Certifikát CE:	<a href="#">442/2023</a>
Typ vyzařování:	Otevřený prostor	Certifikace ENEC:	
Materiál difuzoru:	PS	Atest PZH:	
Typ difuzoru:	OPÁL	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Barva difuzoru:	bílý		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# SQ 600 LED IOT BT PIR HYT DALI 3700LM PLX I CL. 592X592MM 840 (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