

# SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 6350LM PRM I CL. 592X592MM 830 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	52
Světelný tok svítidla [lm]*:	6350
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	120
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
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 6350LM PRM I CL. 592X592MM 830 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	670763	Materiál difuzoru:	PS
Zdroj světla:	LED modul	Typ difuzoru:	PRM
Nominální výkon [W]:	52	Barva difuzoru:	průhledný
Světelný tok svítidla [lm]:	6350	Materiál karoserie:	ABS
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Barva těla:	bílý
Frekvence [Hz]:	50-60	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/44
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	120	Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Energetická třída:	D	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Třída ochrany:	I	DIMM DALI:	ano
Teplota barvy [K]:	3000	Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Index podání barev (Ra) >:	80	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L70B50 [h]:	132000	Certifikát CE:	<a href="#">442/2023</a>
Životnost LED L80B10 [h]:	84000	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60112-0419/2025</a>
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000	Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Úhel osvětlení [°]:	120	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Typ vyzařování:	Otevřený prostor	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 6350LM PRM I CL. 592X592MM 830 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
978395	Instalační sada SQ 600 Stropní systém H40 100x100
374845	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635  
BÍLÝ (374845)

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.: 442/2023