

# COMPACT LED HYGIENIC IOT

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK07
<b>Nominální výkon [W]:</b>	32.00
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	3420
<b>Teplota barvy [K] - rozsah:</b>	2700–6500
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS s přidavkem iontů stříbra (2%)
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC s přidavkem iontů stříbra (2%)
<b>Montážní verze:</b>	povrchová montáž
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	620/620/66;

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Compact LED Hygienic IoT je upravená verze osvědčeného modelu Compact LED Evo. Materiálové složení difuzoru a těla bylo obohaceno o ionty stříbra (2 %). Ionty stříbra účinně blokují rozvoj choroboplodných zárodků na povrchu svítidla a snižují jejich množství (>99 %) po dobu 24 hodin kontaktu. Účinnost redukce patogenů je potvrzena certifikátem BIOMASTER. Kryt, zejména difuzor, má v porovnání se standardním kompaktním LED Evo mírně brčálový odstín díky přidavku stříbrných iontů do plastu. Pozor: Příslušenství není obohaceno o ionty stříbra.

### Vlastnosti IoT

Dostupné varianty:

**IoT BT PIR HYT DALI: Bluetooth HYT** modul ovládaný v aplikaci Lena Lighting Clue, **PIR** pohybový a světelný senzor, ovladač **DALI** umožňující stmívání světelného zdroje.

**IoT BT RCR HYT DALI: Bluetooth HYT** modul ovládaný v aplikaci Lena Lighting Clue, **RCR** pohybový a světelný senzor, ovladač **DALI** umožňující stmívání světelného zdroje.

## APLIKACE

Je určen pro místnosti vyžadující speciální ochranu proti choroboplodným zárodkům, jako jsou nemocnice, pokoje pacientů, lékařské kliniky. Svítidlo získalo certifikát potvrzující, že je vhodné pro použití v čistých prostorách s uvedenou třídou čistoty vzduchu ISO 3 - 9 podle normy CLEANROOM ISO 14644-1:2015.s.

# COMPACT LED HYGIENIC IOT

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

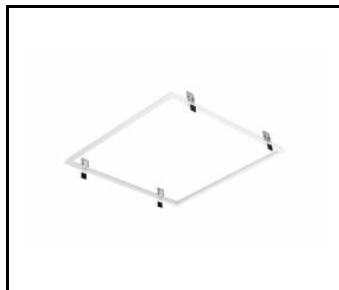
Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K] - rozsah	Světelný tok svítidla [lm]*	Verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
32	2700–6500	3420	BT PIR HYT DALI	620/620/66	<a href="#">&gt;&gt; 658846</a>

# COMPACT LED HYGIENIC IOT

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
<a href="#">374845</a>	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ
904349	COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop)
630033	COMPACT LED EVO Zacep do sufitův KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádkokarton (4 ks)
630279	Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální



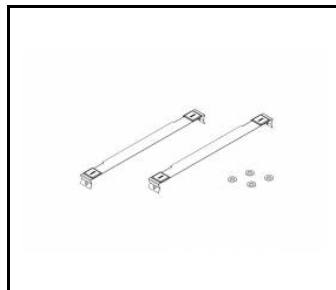
RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ (374845)



COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop) (904349)



COMPACT LED EVO Zacep do sufitův KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádkokarton (4 ks) (630033)



Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální (630279)

Datum vytvoření karty: 08 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.: 247/2023

---

### Compact LED Hygienic IoT - vysvětlení různých verzí:

Verze **IoT BT PIR HYT DALI** má: vestavěný modul **BT HYT**, který vám umožňuje programovat funkce v aplikaci Lena Lighting Clue a ovládat je v reálném čase; **PIR** senzor pohybu a denního světla a ovladač **DALI** pro stmívání světelného zdroje.

Verze **IoT BT RCR HYT DALI** má: vestavěný modul **BT HYT**, který vám umožňuje programovat funkce v aplikaci Lena Lighting Clue a ovládat je v reálném čase; Senzor pohybu a denního světla **RCR** ukrytý pod stínidlem a ovladač **DALI** pro stmívání světelného zdroje.