

COMPACT LED HYGIENIC IOT

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP20
Odolnost proti nárazu:	IK07
Nominální výkon [W]:	32.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	3420
Teplota barvy [K] - rozsah:	2700–6500
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	ABS s přidavkem iontů stříbra (2%)
Materiál difuzoru:	PC s přidavkem iontů stříbra (2%)
Montážní verze:	povrchová montáž
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	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	>> 658846

Datum vytvoření karty: 28 duben 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

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.