

COMPACT LED HYGIENIC N 620X620MM IOT BT PIR HYT DALI 3420LM TUNABLE WHITE 2700-6500K IP20 I CL. PLX BÍLÁ

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	658846
Stupeň těsnosti:	IP20
Odolnost proti nárazu:	IK07
Nominální výkon [W]:	32
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 přídavkem iontů stříbra (2%)

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 přídavku 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 N 620X620MM IOT BT PIR HYT DALI 3420LM TUNABLE WHITE 2700-6500K IP20 I CL. PLX BÍLÁ

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	658846	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	620/620/66
EAN:	5905963658846	Odolnost proti nárazu:	IK07
Zdroj světla:	LED modul	Stupeň těsnosti:	IP20
Nominální výkon [W]:	32	Montážní verze:	povrchová montáž
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	32	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Frekvence [Hz]:	50-60	PIR:	ano
Světelný tok svítidla [lm]:	3420	DIMM DALI:	ano
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	107	Počet kusů na paletě [ks]:	50
Energetická třída:	E	Čistá hmotnost [kg]:	3.890
Třída ochrany:	I	Typ kategorie:	rastry
Teplota barvy [K] - rozsah:	2700–6500	Verze:	BT PIR HYT DALI
Index podání barev (Ra):	>80	Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Účinek:	0.95	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Úhel osvětlení [°]:	120	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Materiál difuzoru:	PC s přídavkem iontů stříbra (2%)	Záruka [roky]:	5
Typ difuzoru:	PLX	Certifikát CE:	247/2023
Materiál karoserie:	ABS s přídavkem iontů stříbra (2%)	Atest PZH:	B-BK-60212-0620/20
Barva těla:	bílý	Manuál:	Download PDF

Datum vytvoření karty: 25 listopad 2024

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