

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	658846
Stopień szczelności:	IP20
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	32
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	3420
Temperatura barwowa [K] - zakres:	2700 - 6500
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	ABS z dodatkiem jonów srebra (2%)

## CHARAKTERYSTYKA

Compact LED Hygienic IoT to modyfikacja sprawdzonego modelu lampy COMPACT LED EVO. Materiał klosza i korpusu został wzbogacony jonami srebra (2%). Jony srebra skutecznie blokują rozwój patogenów na powierzchni lampy oraz redukują ich ilość (>99%) podczas 24 godzinowego kontaktu. Skuteczność redukcji patogenów potwierdza Certyfikat BIOMASTER. Obudowa, a w szczególności klosz, dzięki dodatkowi jonów srebra do tworzywa, charakteryzuje się delikatnie słomkowym odcieniem w porównaniu ze standardową wersją COMPACT LED EVO.

### Charakterystyka IoT

Dostępne warianty:

**IoT BT PIR HYT DALI:** moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, czujnik ruchu i światła **PIR**, driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.

**IoT BT RCR HYT DALI:** moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, czujnik ruchu i światła **RCR**, driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.

## ZASTOSOWANIE

Przeznaczony jest do pomieszczeń wymagających szczególnej ochrony przed patogenami np. szpitale, sale chorych, przychodnie lekarskie. Oprawa uzyskała certyfikat potwierdzający, że nadaje się do stosowania w pomieszczeniach czystych o stwierdzonej klasie czystości powietrza ISO 3 - 9 zgodnie z normą CLEANROOM ISO 14644-1:2015.

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	32	Materiał korpusu:	ABS z dodatkiem jonów srebra (2%)
Indeks:	658846	Kolor korpusu:	biały
EAN:	5905963658846	Oporność na uderzenia:	IK07
Temperatura barwowa [K] - zakres:	2700 - 6500	Stopień szczelności:	IP20
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	natynkowy
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3420	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc znamionowa oprawy [W]:	32	PIR:	tak
Częstotliwość [Hz]:	50-60	DIMM DALI:	tak
Wersja:	BT PIR HYT DALI	Liczba sztuk na palecie [szt]:	50
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	620/620/66	Waga netto [kg]:	3.890
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	107	Kategoria typ:	rastry
Klasa energetyczna:	E	Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Żywotność LED L80B20 [h]:	84000
SDCM:	≤ 3	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Współczynnik mocy:	0.95	Gwarancja [lata]:	5
Kąt świecenia [°]:	120	Certyfikat CE:	<a href="#">247/2023</a>
Materiał klosza:	PC z dodatkiem jonów srebra (2%)	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0620/20</a>
Rodzaj klosza:	PLX	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>

Data utworzenia karty: 25 listopad 2024

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:247/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl