

# COMPACT LED HYGIENIC IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



## PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP20
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	32.00
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%)
Materiał klosza:	PC z dodatkiem jonów srebra (2%)
Rodzaj klosza:	PLX
Sposób montażu:	natynkowy
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	620/620/66;

## 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 IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K] - zakres	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
32	2700 - 6500	3420	BT PIR HYT DALI	620/620/66	<a href="#">&gt;&gt; 658846</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

---

### Compact LED Hygienic IoT - wyjaśnienie poszczególnych wersji:

Wersja **IoT BT PIR HYT DALI** posiada: wbudowany moduł **BT HYT** pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym; czujnik ruchu i światła dziennego **PIR** oraz driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.

Wersja **IoT BT RCR HYT DALI** posiada: wbudowany moduł **BT HYT** pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym; czujnik ruchu i światła dziennego **RCR** schowany pod kloszem oraz driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.