

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

Indeks:	658846	Odporność na uderzenia:	IK07
EAN:	5905963658846	Stopień szczelności:	IP20
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	natynkowy
Moc nominalna [W]:	32	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc znamionowa oprawy [W]:	32	PIR:	tak
Częstotliwość [Hz]:	50-60	DIMM DALI:	tak
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3420	Liczba sztuk na palecie [szt]:	50
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	107	Waga netto [kg]:	3.890
Klasa energetyczna:	E	Kategoria typ:	Kasetony
Klasa ochrony:	I	Wersja:	BT PIR HYT DALI
Temperatura barwowa [K] - zakres:	2700 - 6500	Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
SDCM:	3	Żywotność LED L80B10 [h]:	84000
Współczynnik mocy:	0.95	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Kąt świecenia [°]:	120	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Materiał klosza:	PC z dodatkiem jonów srebra (2%)	Gwarancja [lata]:	5
Materiał korpusu:	ABS z dodatkiem jonów srebra (2%)	Certyfikat CE:	247/2023
Kolor korpusu:	biały	Instrukcja:	Pobierz PDF
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	620/620/66	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018, ISO 3 - 9 (ISO 14644-1:2015)

Data utworzenia karty: 21 kwiecień 2026

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