COMPACT LED HYGIENIC N 4400LM PLX II KL IP20 620X620 840 (43W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	647536
Moc znamionowa oprawy [W]*:	43
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4400
Stopień szczelności:	IP20
Odporność na uderzenia:	IK07
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	ABS z dodatkiem jonów srebra (2%)

CHARAKTERYSTYKA

COMPACT LED HYGIENIC 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 godzinnego kontaktu. Skuteczność redukcji patogenów potwierdza Certyfikat BIOMASTER.

ZASTOSOWANIE

COMPACT LED HYGIENIC przeznaczony jest do pomieszczeń wymagających szczególnej ochrony przed patogenami np. szpitale, sale chorych, przychodnie lekarskie. Oprawa u*zyskała 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 4400LM PLX II KL IP20 620X620 840 (43W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	647536
EAN:	5905963647536
Źródło światła:	moduł LED
Moc znamionowa oprawy [W]:	43
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4400
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	102
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Współczynnik mocy:	0.95
Kąt świecenia [°]:	120
Materiał klosza:	PC z dodatkiem jonów srebra (2%)
Rodzaj klosza:	OPAL
Materiał korpusu:	ABS z dodatkiem jonów srebra (2%)
Kolor korpusu:	biały
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	620/620/66

Odporność na uderzenia:	IK07
Stopień szczelności:	IP20
Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Waga netto [kg]:	3.300
Kategoria typ:	Kasetony
Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Żywotność LED L70B50 [h]:	125000
Żywotność LED L80B10 [h]:	82000
Żywotność LED L90B10 [h]:	40000
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	247/2023
Atest PZH:	B-BK-60112-0326/2026
Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikaty ISO:	9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018, ISO 3 - 9 (ISO 14644-1:2015)
Plik LDT:	Pobierz

COMPACT LED HYGIENIC N 4400LM PLX II KL IP20 620X620 840 (43W)

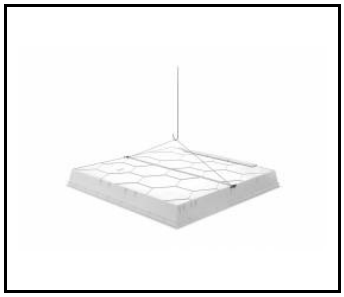
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

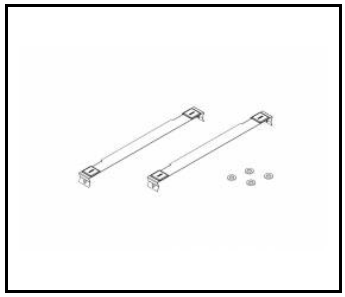
indeks	Nazwa
630033	COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.)
904349	COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy)
630279	Compact - Uchwyt do mocowania natynkowego - specjalny / Holder for surface mounting - special
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA



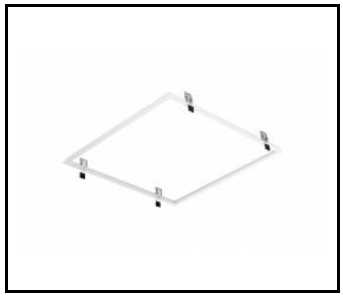
COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) (630033)



COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy) (904349)



Compact - Uchwyt do mocowania natynkowego - specjalny / Holder for surface mounting - special (630279)



RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA (374845)

Data utworzenia karty: 15 październik 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 247/2023

LENA LIGHTING

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