

# COMPACT LED HYGIENIC N 5950LM PRM I KL IP65 620X620 940 (65W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Indeks:                         | 647581                            |
| Moc znamionowa oprawy [W]*:     | 65                                |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 5950                              |
| Stopień szczelności:            | IP65                              |
| Odporność na uderzenia:         | IK07                              |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000                              |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 90                                |
| SDCM:                           | 3                                 |
| Klasa energetyczna:             | F                                 |
| 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 godzinowego 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 *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 5950LM PRM I KL IP65

## 620X620 940 (65W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                                   |                                 |   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|
| Indeks:                             | 647581                            | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 620/620/66  |
| EAN:                                | 5905963647581                     | Odporność na uderzenia:         | IK07  |
| Źródło światła:                     | moduł LED                         | Stopień szczelności:            | IP65  |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 65                                | Sposób montażu:                 | natynkowy   |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60                             | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35   |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 5950                              | Waga netto [kg]:                | 3.800   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 92                                | Kategoria typ:                  | Kasetony  |
| Klasa energetyczna:                 | F                                 | Zakres napięć AC [V]:           | 220 - 240   |
| Klasa ochrony:                      | I                                 | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 115000  |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000                              | Żywotność LED L80B10 [h]:       | 72000   |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:     | 90                                | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 35000   |
| SDCM:                               | 3                                 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG0 (wolne od ryzyka)   |
| Współczynnik mocy:                  | 0.98                              | Gwarancja [lata]:               | 5   |
| Kąt świecenia [°]:                  | 120                               | Certyfikat CE:                  | <a href="#">247/2023</a>  |
| Materiał klosza:                    | PC z dodatkiem jonów srebra (2%)  | Deklaracja środowiskowa (EPD):  | <a href="#">944/2026</a>  |
| Rodzaj klosza:                      | PRM                               | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>   |
| Materiał korpusu:                   | ABS z dodatkiem jonów srebra (2%) | Certyfikaty ISO:                | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018, ISO 3 - 9 (ISO 14644-1:2015) |
| Kolor korpusu:                      | biały                             | Plik LDT:                       | <a href="#">Pobierz</a>   |

# COMPACT LED HYGIENIC N 5950LM PRM I KL IP65 620X620 940 (65W)

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: 08 maj 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