

# COMPACT LED HYGIENIC P 4200LM PRM II KL. IP44/ IP20 595X595 840 (33W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	647697
Moc znamionowa oprawy [W]*:	33
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4200
Stopień szczelności:	IP44/20
Odporność na uderzenia:	IK07
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	D
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 P 4200LM PRM II KL. IP44/ IP20

## 595X595 840 (33W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

<b>Indeks:</b>	647697	<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	595/595/71
<b>EAN:</b>	5905963647697	<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK07
<b>Źródło światła:</b>	moduł LED	<b>Stopień szczelności:</b>	IP44/20
<b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>	33	<b>Sposób montażu:</b>	podtynkowy
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	50-60	<b>Temperatura pracy [°C]:</b>	od -20 do +35
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>	4200	<b>Waga netto [kg]:</b>	2.850
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	127	<b>Kategoria typ:</b>	Kasetony
<b>Klasa energetyczna:</b>	D	<b>Zakres napięć AC [V]:</b>	220 - 240
<b>Klasa ochrony:</b>	II	<b>Żywotność LED L70B50 [h]:</b>	132000
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000	<b>Żywotność LED L80B10 [h]:</b>	84000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Żywotność LED L90B10 [h]:</b>	42000
<b>SDCM:</b>	3	<b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b>	RG0 (wolne od ryzyka)
<b>Współczynnik mocy:</b>	0.95	<b>Gwarancja [lata]:</b>	5
<b>Kąt świecenia [°]:</b>	120	<b>Certyfikat CE:</b>	<a href="#">190/2023</a>
<b>Materiał klosza:</b>	PC z dodatkiem jonów srebra (2%)	<b>Deklaracja środowiskowa (EPD):</b>	<a href="#">944/2026</a>
<b>Rodzaj klosza:</b>	PRM	<b>Instrukcja:</b>	<a href="#">Pobierz PDF</a>
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS z dodatkiem jonów srebra (2%)	<b>Certyfikaty ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018, ISO 3 - 9 (ISO 14644-1:2015)
<b>Kolor korpusu:</b>	biały	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Pobierz</a>

# COMPACT LED HYGIENIC P 4200LM PRM II KL. IP44/ IP20 595X595 840 (33W)

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:190/2023