

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP65/IP20

595X595 840 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP65/20
Moc nominalna [W]:	32
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4550
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Klasa energetyczna:	C
Materiał korpusu:	ABS
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	PRM
Sposób montażu:	podtynkowy

CHARAKTERYSTYKA

Nowa kompaktowa oprawa LED przeznaczona do montażu podtynkowego w sufitach modułowych oraz gipsowo-kartonowych. Wyposażona została w energooszczędne panele LED i równomiernie podświetloną opalizowaną lub pryzmatyczną przesłonę, zapewniającą niski stopień ośnienia (UGR<19)*. Oprawa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przestony.

* Współczynnik UGR jest spełniony dla typowego zastosowania danej oprawy.

ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach o przeznaczeniu medycznym i laboratoryjnym oraz w pomieszczeniach przemysłowych (w szczególności w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, kosmetycznym). Sprawdza się jako główne źródło światła i sprzyja pracy wymagającej skupienia. Oprawa znajduje zastosowanie zarówno w nowych inwestycjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw energooszczędnych na energooszczędne rozwiązania LED.

[Zapraszamy na dedykowaną stronę oprawy COMPACT LED!](#)

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP65/IP20

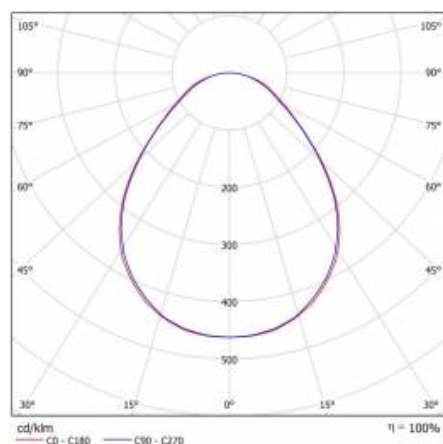
595X595 840 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	631290	Kolor korpusu:	biały
EAN:	5905963631290	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	71/595/595/0
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP65/20
Moc nominalna [W]:	32	Sposób montażu:	podtynkowy
Moc znamionowa oprawy [W]:	33	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +25
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Liczba sztuk na palecie [szt]:	60
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Waga netto [kg]:	2.280
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4550	Kategoria typ:	rastry
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	137	Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
Klasa energetyczna:	C	UGR (4H8H):	< 19
Klasa ochrony:	II	Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywotność LED L80B20 [h]:	84000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
SDCM:	≤ 3	Odporność na uderzenia:	IK07
Współczynnik mocy:	0.90	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 - grupa wolna od ryzyka
Kąt świecenia [°]:	120	Gwarancja [lata]:	5
Materiał klosza:	PC	Certyfikat CE:	62/2020
Rodzaj klosza:	PRM	Atest PZH:	B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20
Kolor klosza:	transparentny	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał korpusu:	ABS	Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP65/IP20 595X595 840 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP65/IP20 595X595 840 (32W)

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)
999543	ramka adapter KG 630x630 biała
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
998966	Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni"



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



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



ramka adapter KG 630x630 biała (999543)



Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni" (998966)

Data utworzenia karty: 14 lipiec 2025

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: 62/2020