

# COMPACT LED EVO N 6100LM PRM II KL IP65 620X620 830 (52W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK07
<b>Moc nominalna [W]:</b>	52
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	6100
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	D
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Materiał klosza:</b>	PC
<b>Rodzaj klosza:</b>	PRM

## CHARAKTERYSTYKA

Nowa kompaktowa oprawa LED przeznaczona do montażu natynkowego. Wyposażona została w energooszczędne panele LED i równomiernie podświetloną opalizowaną lub pryzmatyczną przesłonę, zapewniającą niski stopień oślnienia (UGR<19)\*. Oprawa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przesłony. Specjalne uchwyty do montażu lampy typu COMPACT w wersji natynkowej do zastosowania przy nierównych sufitach. Uchwyty te zapewniają solidne mocowanie przy zachowaniu dystansu pomiędzy sufitem a lampą.

\* 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.

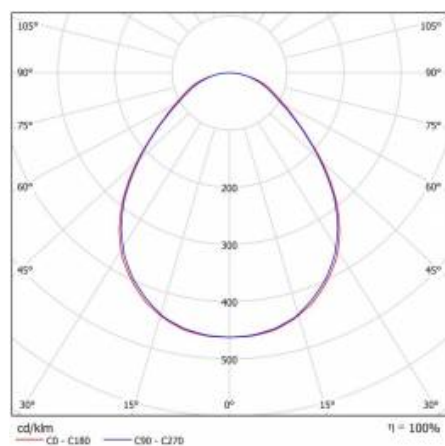
# COMPACT LED EVO N 6100LM PRM II KL IP65 620X620 830 (52W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	628351	Wymiary montażowe [mm]:	525/410
EAN:	5905963628351	Odporność na uderzenia:	IK07
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP65
Moc znamionowa oprawy [W]:	53	Sposób montażu:	natynkowy
Moc nominalna [W]:	52	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +25
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Liczba sztuk na palecie [szt]:	40
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Waga netto [kg]:	3.400
Strumień świetlny oprawy [lm]:	6100	Kategoria typ:	Kasetony
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	115	Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
Klasa energetyczna:	D	Zakres napięć DC [V]:	176 – 280
Klasa ochrony:	II	Żywotność LED L70B50 [h]:	115000
Temperatura barwowa [K]:	3000	Żywotność LED L80B20 [h]:	72000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	80	Żywotność LED L90B10 [h]:	35000
SDCM:	≤ 3	Klasa ETIM:	EC002892
Współczynnik mocy:	0.90	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Kąt świecenia [°]:	120	Gwarancja [lata]:	5
Materiał klosza:	PC	Certyfikat CE:	<a href="#">357/2023</a>
Rodzaj klosza:	PRM	Certyfikat ENEC:	
Kolor klosza:	transparentny	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20</a> <a href="#">B-BK-60212-0042/20</a>
Materiał korpusu:	ABS	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor korpusu:	biały	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	66/620/620/0		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# COMPACT LED EVO N 6100LM PRM II KL IP65 620X620 830 (52W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU  
**SZCZEGÓŁY TECHNICZNE**



COMPACT LED EVO PRM



COMPACT LED EVO N IP65

# COMPACT LED EVO N 6100LM PRM II KL IP65 620X620 830 (52W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
630279	Compact - Uchwyt do mocowania natynkowego - specjalny / Holder for surface mounting - special



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

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:357/2023