COMPACT LED EVO N 24W 840 PRM II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP20
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	24
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	3550
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	C
Materiał korpusu:	ABS
Materiał klosza:	PC

CHARAKTERYSTYKA

Kompaktowa lampa LED przeznaczona do montażu natynkowego. Wyposażona została w energooszczędne moduły LED i równomiernie podświetloną opalizowaną lub pryzmatyczną przesłonę, zapewniającą niski stopień olśnienia (UGR<19)*. Lampa 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. **Dostępne wersje:** - ze sterowaniem **DALI**, - z funkcją **CORRIDOR** - funkcja korytarzowa pozwala dostosowywać natężenie oświetlenia w obiektach do zmieniających się warunków; w praktyce automatycznie redukuje strumień świetlny lampy ze 100% do 10%.
* Współczynnik UGR jest spełniony dla typowego zastosowania danej lampy.

ZASTOSOWANIE

This luminaire is designed for indoor use in offices or general utility rooms. It can be used as the main light source and it is particularly well-suited to be used as a light source for workplaces that require eyesight focus. The luminaire is used both in new applications, as well as it can replace traditional fluorescent luminaires with energy-saving LED solutions. The fitting's design is suitable for mounting in 600x600 modular ceilings.

SZCZEGÓŁY

Funkcja korytarzowa pozwala dostosowywać natężenie oświetlenia w obiektach do zmieniających się warunków. W praktyce automatycznie redukuje strumień świetlny lampy ze 100% do 10%. **Tryb automatyczny 10 do 100 (wersja z czujnikiem ruchu RCR Hytronik)** Lampa świeci nieustannie 10% strumienia świetlnego. Po wykryciu przez czujnik ruchu w zadanym polu detekcji, lampa rozświetla się do 100% strumienia świetlnego i świeci przez zadany czas. Po upływie zadanego czasu działania lampa przechodzi w tryb energooszczędny i świeci 10% strumienia świetlnego. Istnieje możliwość podłączenia włącznika ON/OFF, aby wyłączyć całkowicie lampę.

COMPACT LED EVO N 24W 840 PRM II KL

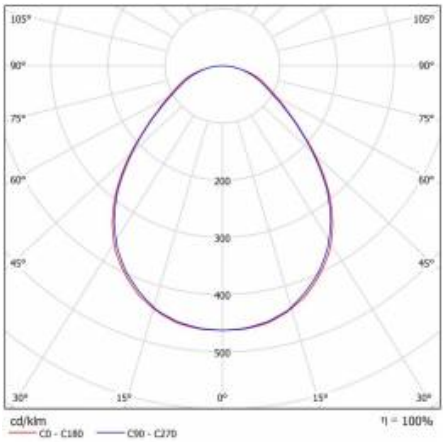
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	628061
EAN:	5905963628061
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	24
Moc znamionowa oprawy [W]:	25
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3550
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	142
Klasa energetyczna:	C
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Kąt świecenia [°]:	120
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	PRM
Materiał korpusu:	ABS
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]:	2.800
Kategoria typ:	Kasetony
Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
Żywotność LED L80B10 [h]:	84000
Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Współczynnik mocy:	0.95
Klasa ETIM:	EC002892
UGR (4H8H):	< 19
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	356/2023
Certyfikat ENEC:	
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
Opis SIWZ:	Specyfikacja produktu
Plik LDT:	Pobierz

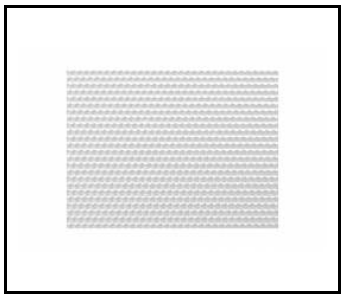
KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



COMPACT LED EVO N 24W 840 PRM II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



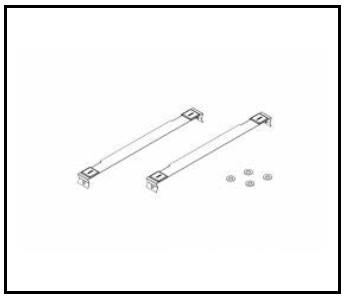
COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO N 24W 840 PRM II KL

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: 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: 356/2023

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