VECTOR 3 LED VD 1441MM RCR 8900LM PRM IP40 840 (77W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP40
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	77
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	8900
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo
Materiał klosza:	PC

CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa oprawa wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor biały. Klosz wykonany z PC w wersji pryzmatycznej matowej generującej miękkie, homogeniczne światło oraz pryzmatycznej, o wyższym strumieniu świetlnym. Wyposażona w moduły LED o wysokiej skuteczności świetlnej i wskaźniku SDCM<3.
Dostępne wersje:
- z czujnikiem ruchu RCR.

ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna oprawa LED przeznaczona jest do stosowania wewnątrz budynków, w szczególności polecana do oświetlenia pomieszczeń biurowych, użytkowych i korytarzy. Oprawa znajduje zastosowanie zarówno przy nowych aplikacjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw świetlówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Konstrukcja oprawy przystosowana jest do montażu natynkowego za pomocą standardowego wyposażenia. Oprawa przeznaczona do obszarów ogólnych wewnątrz budynków - pomieszczeń i obszarów magazynowych oraz chłodni uwzględnionych w tablicy 5.4 i 5.5 normy EN12464; do stref ruchu wewnątrz budynków uwzględnionych w tablicy 5.1 normy EN12464 oraz na parkingi i jako oświetlenie infrastruktury kolejowej uwzględnionej w tablicy 5.34 i 5.53 normy EN12464 z wyłączeniem kas biletowych i bagażowych, okienek, poczekalni, hal wejściowych i hal stacji.

VECTOR 3 LED VD 1441MM RCR 8900LM PRM IP40 840 (77W)

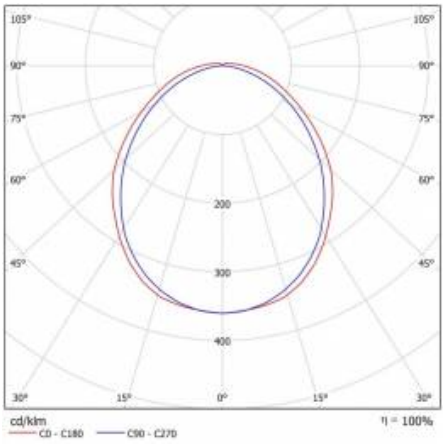
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	77
Moc znamionowa oprawy [W]:	90
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	8900
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	98
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Współczynnik mocy:	0.99
Max obciążenie (RCR) [W]:	400
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	PRM
Kolor klosza:	transparentny
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor korpusu:	biały
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1441/126/60

Wymiary montażowe [mm]:	1330
Odporność na uderzenia:	IK07
Stopień szczelności:	IP40
Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Radiowy czujnik ruchu:	tak
Waga netto [kg]:	1.900
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	311/2023
Indeks:	661112
EAN:	5905963661112
Kategoria typ:	Belki oświetleniowe
Zakres napięć AC [V]:	207 - 253
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Żywotność LED L70B50 [h]:	135000
Żywotność LED L80B10 [h]:	85000
Żywotność LED L90B10 [h]:	40000
Instrukcja:	Pobierz PDF
Atest PZH:	B-BK-60212-0019/20
Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 24 marzec 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

CE Certyfikat CE - Nr: 311/2023

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