

VECTOR 3 LED VD 1441MM RCR 7700LM PRM MAT IP40 840 (77W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP40
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	77
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	7700
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Klasa energetyczna:	F
Materiał korpusu:	Blacha stalowa surowa, 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.

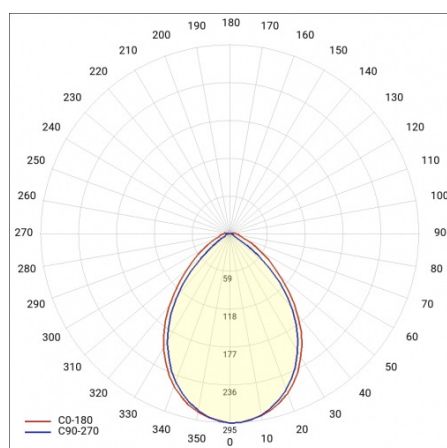
VECTOR 3 LED VD 1441MM RCR 7700LM PRM MAT IP40 840 (77W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	77	Kolor korpusu:	biały
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary montażowe [mm]:	1330
Temperatura barwowa [K]:	4000	Odporność na uderzenia:	IK07
Moc znamionowa oprawy [W]:	90	Stopień szczelności:	IP40
Strumień świetlny oprawy [lm]:	7700	Sposób montażu:	natynkowy
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Rodzaj klosza:	PRM MAT	Waga netto [kg]:	1.900
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Gwarancja [lata]:	5
Radiowy czujnik ruchu:	tak	Certyfikat CE:	311/2023
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1441/126/60	Indeks:	661082
Klasa energetyczna:	F	EAN:	5905963661082
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	85	Kategoria typ:	belki
Klasa ochrony:	I	Zakres napięć AC [V]:	207 - 253
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
SDCM:	≤ 3	Żywotność LED L70B50 [h]:	135000
Współczynnik mocy:	0.99	Żywotność LED L80B20 [h]:	85000
Max obciążenie (RCR) [W]:	400	Żywotność LED L90B10 [h]:	40000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał klosza:	PC	Atest PZH:	B-BK-60212-0019/20
Kolor klosza:	mat	Plik LDT:	Pobierz
Materiał korpusu:	Błacha stalowa surowa, malowana proszkowo		

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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:311/2023



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