

# VESPO LED 1441MM 7100LM PRM IP44 840 (48W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP44
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK07
<b>Moc nominalna [W]:</b>	48
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	7100
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	D
<b>Materiał korpusu:</b>	blacha stalowa malowana proszkowo
<b>Materiał klosza:</b>	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. Standardowo wyposażona w kostkę 5-polową co umożliwia szybkie podłączenie kolejnej oprawy.

Dostępne wersje:

- z czujnikiem ruchu RCR,
- ze sterowaniem DALI,
- z okablowaniem przelotowym LS2.

## ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna oprawa LED przeznaczona jest do stosowania wewnątrz budynków, w szczególności polecana do oświetlenia obiektów użyteczności publicznej, w tym obiektów szpitalnych, oświatowo-wychowawczych, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów. Sprawdza się w przemyśle spożywczym i obiektach handlowo - usługowych związanych z towarami spożywczymi, w pomieszczeniach biurowych, użytkowych i na korytarzach. Oprawa znajduje zastosowanie zarówno przy nowych aplikacjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw świetłokwowych na energooszczędne rozwiązania LED. Konstrukcja oprawy przystosowana jest do montażu natynkowego za pomocą standardowego wyposażenia.

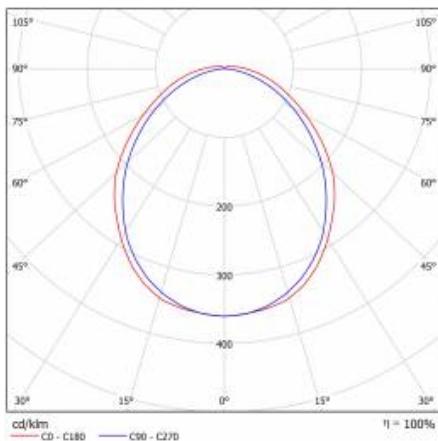
# VESPO LED 1441MM 7100LM PRM IP44 840 (48W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1441/124/60
Moc nominalna [W]:	48	Wymiary montażowe [mm]:	1330
Moc znamionowa oprawy [W]:	54.80	Odporność na uderzenia:	IK07
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Stopień szczelności:	IP44
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Sposób montażu:	natynkowy
Strumień świetlny oprawy [lm]:	7100	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	130	Akcesoria w komplecie:	podkładki montażowe (2 szt.)
Klasa energetyczna:	D	Waga netto [kg]:	2.800
Klasa ochrony:	I	Indeks:	639869
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kategoria typ:	belki
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
SDCM:	≤ 3	Zakres napięć DC [V]:	176 – 280
Współczynnik mocy:	0.97	Klasa ETIM:	EC000109
Żywotność LED L70B50 [h]:	116000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał klosza:	PC	Gwarancja [lata]:	5
Rodzaj klosza:	PRM	Certyfikat CE:	<a href="#">332/2023</a>
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0278/20</a>
Kolor korpusu:	biały	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 12 października 2023

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: 332/2023



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