

# FACTOR LED 1M 37700LM 840 90D IP66 (281W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	987045
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	281
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	37700
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa ochronności:</b>	I
<b>Klasa energetyczna:</b>	D

## CHARAKTERYSTYKA

Factor Led to najnowszej generacji naświetlacz o dużej mocy i imponującej wartości strumienia świetlnego. Charakteryzuje się nie tylko bardzo wysoką efektywnością świetlną, ale również wysoką szczelnością IP66 oraz uderzenioodpornością IK09. Parametry te zostały osiągnięte dzięki zastosowanym markowym komponentom, solidnej obudowie wykonanej z odlewu aluminium i zastosowaniu pasywnego układu chłodzenia lampy, który umożliwia oddawanie nadmiaru wytwarzanego ciepła podczas pracy lampy. Zaletą Factor Led jest bardzo szybki i prosty montaż. Lekkie stalowe ramię mocuje się do konstrukcji nośnej (ściany, słupa), a następnie wpina moduły świetlne. Na jednym uchwycie instalator ma możliwość wpięcia lampy zawierającej od 1 do 4 takich modułów.

## ZASTOSOWANIE

Bardzo dobre parametry szczelności i uderzenioodporności, możliwość pracy w podwyższonych temperaturach - standardowo do 45°C oraz rozbudowana oferta rozsyłów predysponuje lampy Factor Led do pracy w trudnych warunkach atmosferycznych. Znajdzie zastosowanie i świetnie się sprawdzi zarówno wewnątrz hal przemysłowych, magazynowych, sportowych, w centrach logistycznych, jak i na zewnątrz – na boiskach sportowych, lotniskach, parkingach, placach manewrowych. Może także oświetlać fasady obiektów i elementy architektury zewnętrznej.

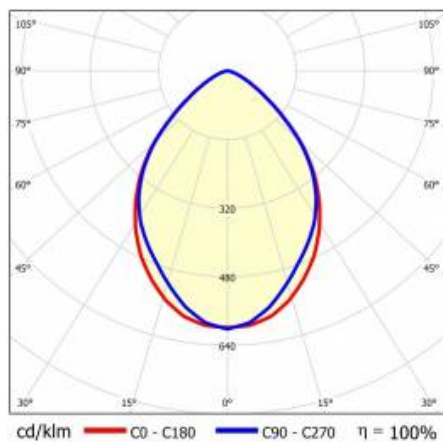
# FACTOR LED 1M 37700LM 840 90D IP66 (281W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	987045	Materiał korpusu:	aluminium
EAN:	5905963987045	Kolor korpusu:	RAL7016
Moc znamionowa oprawy [W]:	281	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	191/425/217
Strumień świetlny oprawy [lm]:	37700	Odporność na uderzenia:	IK09
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Stopień szczelności:	IP66
Częstotliwość [Hz]:	47 - 63	Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +35
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	134	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	430/200/185
Klasa energetyczna:	D	Liczba sztuk na palecie [szt]:	35
Klasa ochrony:	I	Waga netto [kg]:	5.290
Temperatura barwowa [K]:	4000	Wersja:	1 moduł
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Żywotność LED L70B50 [h]:	156000
SDCM:	≤ 3	Żywotność LED L80B20 [h]:	98000
Współczynnik mocy:	0.98	Żywotność LED L90B10 [h]:	47000
Kąt świecenia [°]:	90	Gwarancja [lata]:	5
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	6	Certyfikat CE:	<a href="#">262/2023</a>
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 27 marzec 2024

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:262/2023



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