

# FACTOR LED 1M 28800LM 840 60D DALI IP66 (217W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                         | 993350 |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66   |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK09   |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 217    |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 28800  |
| <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.

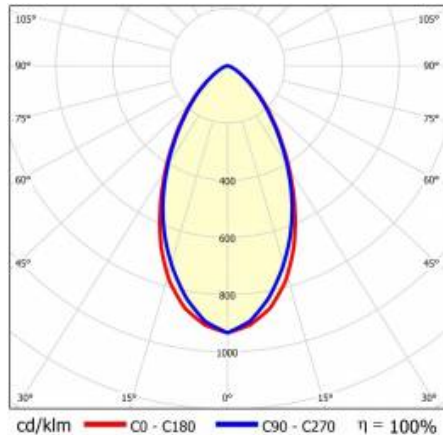
# FACTOR LED 1M 28800LM 840 60D DALI IP66 (217W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |               |  |                             |
|--|---------------|--|-----------------------------|
| Indeks:                                  | 993350        | Kolor korpusu:                             | RAL7016                     |
| EAN:                                     | 5905963993350 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                    | 191/425/217                 |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 217           | Odporność na uderzenia:                    | IK09                        |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 28800         | Stopień szczelności:                       | IP66                        |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 100-277       | Temperatura pracy [°C]:                    | od -40 do +45               |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 47-63         | DIMM DALI:                                 | tak                         |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 133           | 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:                       | 0.97          | Żywotność LED L90B10 [h]:                  | 47000                       |
| Kąt świecenia [°]:                       | 60            | Gwarancja [lata]:                          | 5                           |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 6             | Certyfikat CE:                             | <a href="#">262/2023</a>    |
| Materiał klosza:                         | PC            | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a> |
| Materiał korpusu:                        | aluminium     |  |                             |

## 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