

# FACTOR LED 4M 60000LM 840 45D IP66 (404W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                         | 987380 |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66   |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK09   |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 404    |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 60000  |
| <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>             | C      |

## CHARAKTERYSTYKA

Factor Led to najnowszej generacji naświetlac 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 umożliwi 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.

## 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 4M 60000LM 840 45D IP66 (404W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |               |  |                                 |
|--|---------------|--|---------------------------------|
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 404           | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                    | 774/425/340                     |
| Indeks:                                  | 987380        | Kolor korpusu:                             | RAL7016                         |
| EAN:                                     | 5905963987380 | Odporność na uderzenia:                    | IK09                            |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 60000         | Stopień szczelności:                       | IP66                            |
| Kąt świecenia [°]:                       | 45            | Temperatura pracy [°C]:                    | od -40 do +45                   |
| Materiał klosza:                         | PC            | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 430/810/175                     |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240       | Liczba sztuk na palecie [szt]:             | 18                              |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 47-63         | Waga netto [kg]:                           | 21.240                          |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 149           | Wersja:                                    | 4 moduły                        |
| Klasa energetyczna:                      | C             | Żywotność LED L70B50 [h]:                  | 156000                          |
| Klasa ochrony:                           | I             | Żywotność LED L80B20 [h]:                  | 98000                           |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000          | Żywotność LED L90B10 [h]:                  | 47000                           |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80           | Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:            | 15° 0.025; 45° 0.069; 75° 0.095 |
| SDCM:                                    | ≤ 3           | Gwarancja [lata]:                          | 5                               |
| Współczynnik mocy:                       | 0.98          | Certyfikat CE:                             | <a href="#">262/2023</a>        |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 6             | Instrukcja:                                | <a href="#">Download PDF</a>    |
| Materiał korpusu:                        | aluminium     |  |                                 |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# FACTOR LED 4M 60000LM 840 45D IP66 (404W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa                                 |
|--------|---------------------------------------|
| 684791 | Siatka ochronna Factor LED 4M RAL7016 |
| 684784 | Siatka ochronna Factor LED 3M RAL7016 |
| 684777 | Siatka ochronna Factor LED 2M RAL7016 |
| 684760 | Siatka ochronna Factor LED 1M RAL7016 |



Siatka ochronna Factor LED 4M  
RAL7016 (684791)



Siatka ochronna Factor LED 3M  
RAL7016 (684784)



Siatka ochronna Factor LED 2M  
RAL7016 (684777)

Data utworzenia karty: 18 grudzień 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