

# FACTOR LED 4M 118400LM 740 RM3 DALI IP66 SH (932W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                         | 993633 |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66   |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK09   |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 932    |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 118400 |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000   |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >70    |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 5    |
| <b>Klasa ochronności:</b>              | I      |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | D      |

## CHARAKTERYSTYKA

Factor Led to najnowszej generacji naświetlaczy 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. 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 4M 118400LM 740 RM3 DALI IP66 SH (932W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |               |  |                                 |
|--|---------------|--|---------------------------------|
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 932           | Kolor korpusu:                             | RAL7016                         |
| Indeks:                                  | 993633        | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                    | 774/425/340                     |
| EAN:                                     | 5905963993633 | Odporność na uderzenia:                    | IK09                            |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 118400        | Stopień szczelności:                       | IP66                            |
| Kąt świecenia [°]:                       | RM3           | Temperatura pracy [°C]:                    | od -40 do +45                   |
| Materiał klosza:                         | szkło hart.   | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 430/810/175                     |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 100-277       | Liczba sztuk na palecie [szt]:             | 18                              |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 47-63         | Waga netto [kg]:                           | 23.840                          |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 127           | Wersja:                                    | 4 moduły                        |
| Klasa energetyczna:                      | D             | Żywotność LED L70B50 [h]:                  | 156000                          |
| Klasa ochronności:                       | I             | Żywotność LED L80B20 [h]:                  | 98000                           |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000          | Żywotność LED L90B10 [h]:                  | 47000                           |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >70           | Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:            | 15° 0.025; 45° 0.069; 75° 0.095 |
| DIMM DALI:                               | tak           | Gwarancja [lata]:                          | 5                               |
| SDCM:                                    | ≤ 5           | Certyfikat CE:                             | <a href="#">262/2023</a>        |
| Współczynnik mocy:                       | 0.97          | Certyfikat ENEC:                           | <a href="#">0404/ENEC/25</a>    |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 6             | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a>     |
| Materiał korpusu:                        | aluminium     |  |                                 |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# FACTOR LED 4M 118400LM 740 RM3 DALI IP66 SH (932W)

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: 21 stycznia 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:262/2023