

FP MONO DC RC MF MA SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Energooszczędne oświetlenie awaryjne o długim okresie eksploatacji

opracowane i przeznaczone do stosowania zgodnie z normą DIN EN 60598-2-22 Lampa LED do zastosowań w trudnych warunkach środowiskowych (wstrząsy, wibracje, zakres temperatur) większa sprawność energetyczna i dłuższa żywotność niż świetlówek Szeroki zakres napięć wejściowych (20 V...60 V DC) pozwalający na użytkowanie na całym świecie wysoka klasa ognioodporności V0 Wiązka skierowana w jedną stronę Moc 5 W Wersje Wtykowa z wytrzymałym łącznikiem i łącznikiem okrągłym Wstępnie zmontowane 2,5 mm²

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|--|
| Nr zam. | 2815480000 |
| Typ | FP MONO DC RC MF MA SP |
| GTIN (EAN) | 4064675303565 |

FP MONO DC RC MF MA SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



| | |
|------------------------|----------------------------|
| ROHS | Zgodny |
| UL File Number Search | Witryna UL |
| Nr certyfikatu (cULus) | E345151 |

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|--------|------------------|-------------|
| Głębokość | 104 mm | Głębokość (cale) | 4.0945 inch |
| Wysokość | 61 mm | Wysokość (cale) | 2.4016 inch |
| Szerokość | 238 mm | Szerokość (cale) | 9.3701 inch |
| Masa netto | 635 g | | |

Temperatury

| | | | |
|---------------------------|----------------|----------------------------|----------------|
| Temperatura magazynowania | -40 °C...85 °C | Temperatura eksploatacyjna | -40 °C...55 °C |
| Wilgotność | 92 % @ 25 °C | | |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|--|--|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, z wyłączeniem |
| Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) | 6c, 7a, 7cl |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | cfe9d4bf-2d88-4e4b-aa73-fe200a7615a0 |

Informacje ogólne

| | | | |
|---|--------------------------|---------------------------------------|---|
| Silikon | Nie | Rodzaj przyłącza | Złącze wtykowe okrągłe ze stałą liczbą biegunów |
| Klasa palności wg UL 94 | V-0 | Halogenki | Nie |
| rodzaj montażu | Magnes | Napięcie znamionowe | 24 V |
| Stopień ochrony | IP67 | Kategoria przepięciowa | II |
| Stopień zanieczyszczenia | 2 | Napięcie izolacji | <500 V (obudowa/PE) |
| Położenie montażowe, wskazówka montażowa | dowolnie | Stopień ochrony | II |
| Amplituda wygięcia | 1.5 mm (2-9 Hz) | Wytrzymałość na wibracje EN 60721-3-3 | Klasa 3M3 sinusoidalne, stacjonarne |
| Wytrzymałość na wstrząs EN 60721-3-3 | Klasa 3M3 przenośne | Prąd przy oświetleniu | 393 lm |
| Przekrój poprzeczny złącza, maks. | 2.5 mm ² | Przekrój poprzeczny złącza, min. | 0.5 mm ² |
| Wysokość | ≤ 3000 m | Ochrona przed zwarcieniem | Tak, wewnętrzne |
| Barwa światła (CCT) | Cool White, 6000K, 6000K | Amplituda przyspieszenia | 5 m/s ² (@ 9-200 Hz) |
| Okres eksploatacji LED | > 50.000 h | Kształt modułu LED | Inne |
| Klasa energetyczna (zgodnie z dyrektywą UE nr 874/2012) | Not required | Jasność | 6000 cd |
| Przyspieszenie szczytowe, Typ L | 70 m/s ² | | |

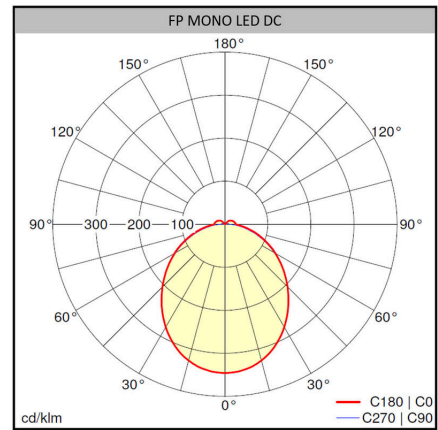
Dane znamionowe wg IEC 60598-1

| | | | |
|--------------------|--------------|--------------------------------|--------------|
| moc znamionowa | 5 W | Znamionowe natężenie prądu | 20 mA |
| napięcie wejściowe | 20...60 V DC | Zakres napięcia wejściowego DC | 20...60 V DC |

Dane techniczne

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000996 | ETIM 9.0 | EC000996 |
| ETIM 10.0 | EC000996 | ECLASS 14.0 | 27-11-06-35 |
| ECLASS 15.0 | 27-11-06-35 | | |



Akcesoria

Rozdzielacz RC



Rozdzielacz H:
Wyposażony w cztery bieguny rozdzielacz H imponuje wszechstronnością oraz klasą ochrony IP68.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--------|
| Typ | RC D 4/4P | Wersja |
| Nr zam. | 2819550000 | |
| GTIN (EAN) | 4064675591290 | |
| Ilość | | |

M20

Kołpaki ochronne odpowiednie dla rozwiązań FieldPower i rodziny WIPL z okrągłym łącznikiem



Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--------|
| Typ | PC RC F | Wersja |
| Nr zam. | 2833850000 | |
| GTIN (EAN) | 4064675591412 | |
| Ilość | | |
| Typ | PC RC M | Wersja |
| Nr zam. | 2820090000 | |
| GTIN (EAN) | 4064675591405 | |
| Ilość | | |

Złącze wtykowe – system przykręcany



Złącza okrągłe z systemem przykręcania charakteryzują się kompaktową konstrukcją. Dzięki temu można ich używać w wielu różnych zastosowaniach i branżach. Są one dostępne zarówno jako wtyki, jak i gniazda.

FP MONO DC RC MF MA SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--------|
| Typ | RC F P2 | Wersja |
| Nr zam. | 2788990000 | |
| GTIN (EAN) | 4064675591276 | |
| Ilość | | |
| Typ | RC M P2 | Wersja |
| Nr zam. | 2788980000 | |
| GTIN (EAN) | 4064675591269 | |
| Ilość | | |
| Typ | RC F P2 SP | Wersja |
| Nr zam. | 2903200000 | |
| GTIN (EAN) | 4099986122376 | |
| Ilość | | |
| Typ | RC M P2 SP | Wersja |
| Nr zam. | 2903190000 | |
| GTIN (EAN) | 4099986122369 | |
| Ilość | | |