

# Oprawa przeciwwbuchowa EXP 05 MLED220/211/7/840/P10/A3

Kod ElektriKo: 103662



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Temperatura barwowa [K] **4000K**
- Napięcie [V] **220-240V**
- Stopień ochrony IP **IP66**
- Temperatura barwowa [K] **4000K**
- Napięcie [V] **220-240V**
- Stopień ochrony IP **IP66**

Oprawa oświetleniowa przeznaczona do oświetlania pomieszczeń przemysłowych i przestrzeni zewnętrznych zagrożonych wybuchem mieszanin: gazów, par oraz mgieł palnych z powietrzem a także mieszanin: pyłów lub włókien palnych z powietrzem. W strefach zagrożonych wybuchem: 2, 22.

Oprawa do zastosowania na zewnątrz z ograniczeniem do przestrzeni częściowo chronionych przed czynnikami atmosferycznymi – tj.: wiaty, zadaszenia itp. Oprawa do środowiska agresywnego chemicznie.

## DANE TECHNICZNE

Rodzaj budowy: gaz: Ex nA; pył: Ex tc

Grupa wybuchowości: gaz: IIC, IIB, IIA; pył: IIIC, IIIB, IIIA

Klasa temperaturowa: T4, T3, T2, T1

Poziom ochrony: gaz: Gc; pył: Dc

Stopień ochrony: IP 66

Temp. otoczenia: od -25°C do +50°C

Temperatura otoczenia dla wersji z baterią: – od 0°C do +40°C

#### MOCOWANIE

Oprawa przeznaczona do mocowania bezpośrednio na suficie, ścianie. Bolt kit

#### BUDOWA

Korpus: poliestr wzmocniany włóknem szklanym

Klosz: poliwęglan stabilizowany UV

Klamry zamykające: stal nierdzewna

Płyta montażowa: ocynkowana blacha stalowa malowana proszkowo

Napięcie zasilania: 220V-240V AC/DC

Tabela odporności chemicznej materiałów, z których wykonana jest obudowa w dziale „Strefa projektanta”

#### INNE WYKONANIA

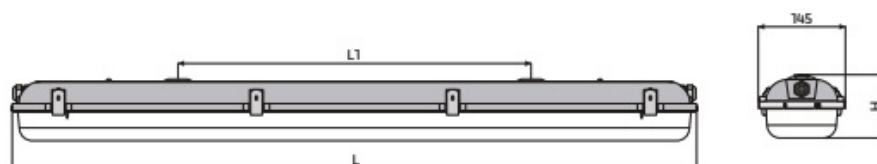
Temperatura barwowa źródła – 3000, 5000, 6500K

Oprawa wyposażona w układ awaryjnego zasilania 3 godzinny

Moduł adresowalny

Klosz przezroczysty wykonany z polimetakrylanu (PMMA)

| Typ   Type     | L    | L1   | H   |
|----------------|------|------|-----|
| EXP 05 MLED220 | 662  | 390  | 101 |
| EXP 05 MLED240 | 1283 | 800  | 101 |
| EXP 05 MLED260 | 1573 | 1100 | 101 |



| Typ   Type             | Moc oprawy   Lum. wattage | Str. oprawy   Lumens* | Typ źródła   Source type | Odpowiednik**   Equivalent | Masa   Weight | Inne wykonania   Options                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EXP 05 MLED220/211/840 | 21 W                      | 3714 lm               | LED                      | 2x18W (T8)                 | 2,4KG         | A3 - układ awaryjny 3 godzinny<br>  3h emergency unit                                                                                                                                                                                                                                          |
| EXP 05 MLED240/411/840 | 44 W                      | 7179 lm               | LED                      | 2x36W (T8)                 | 4,3KG         | A3/AT - układ awaryjny 3 godzinny z autotestem<br>  emergency unit 3h with autotest                                                                                                                                                                                                            |
| EXP 05 MLED260/66/840  | 73 W                      | 12394 lm              | LED                      | 2x58 W (T8)                | 5,1 KG        | ADR - moduł adresowalny<br>  addressable module<br>TEMP - układ awaryjny 3 godzinny z grzałką i termostatem (tylko dla wersji 44W i 73W oraz temp. otoczenia -25°C do +40°C)<br>  emergency unit 3h with heater and thermostat (only for 44W and 73W version and ambient temp. -25°C to +40°C) |

**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.