

## GL-TR-EX-067W-A200A-840





### Zastosowanie

- Laboratoria
- Zakłady chemiczne
- Obiekty wojskowe
- Obiekty przemysłowe
- Fabryki motoryzacyjne
- Malarnie/lakiernie
- Zakłady przeróbki gazów i ropy

### Cechy produktu

- Metalowa oprawa oświetleniowa z satynowanym hartowanym szkłem bezpiecznym.
- Nadaje się do środowiska z niebezpieczeństwem wybuchu gazów, par i pyłów dla stref 1, 21 i 2,22.
- Spełnia wymagania europejskie (Dyrektywa Wspólnoty nr 2014/34/UE).
- Odporny na środowisko agresywne chemicznie.

Oprawy z DIS :  II 2G Ex db mb op is IIC T4 Gb  
Oprawy standard:  II 2G Ex eb mb op is IIC T4 Gb

Odłącznik DIS -  II 2G Ex db IIC Gb  
OT 2A-2C Ex d

### Parametry

#### Ogólne

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Kod produktu              | GL-TR-EX-067W-A200A-840 |
| Kod Rodziny               | TR-EX                   |
| Kod barwy ***             | 840                     |
| Wbudowany zasilacz        | Tak                     |
| Kolor                     | Biały (RAL 9003)        |
| Sterowanie                | Brak                    |
| Klasa ochrony             | I klasa ochrony         |
| Stopień ochrony           | IP66                    |
| Odporność na uderzenia    | IK10                    |
| Dodatkowe informacje **** | -                       |

#### Elektryczne

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Napięcie znamionowe    | 220-240V |
| Częstotliwość sieciowa | 50/60Hz  |

#### Świetlne

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Moc znamionowa *           | 67 W            |
| Strumień świetlny oprawy** | 9400 lm         |
| Wydajność oprawy **        | 140 lm/W        |
| CRI/Ra                     | >80             |
| Temperatura barwowa (CCT)  | 4000 K          |
| Barwa światła              | Neutralna biała |

#### Pozostałe

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Waga                        | 16 ± 0,3kg     |
| Żywotność L80B50            | 75 000 h       |
| Sposób montażu *****        | Zwieszana      |
| Zakres temperatur otoczenia | -40°C do +55°C |

#### Mechaniczne

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Materiał obudowy | Stal             |
| Materiał klosza  | Szkoło hartowane |
| Wymiary (mm)     | 1300x 300 x 115  |

\* tolerancja mocy ±7,5%

\*\* tolerancja strumienia świetlnego 7,5% w temp. otoczenia 25°C

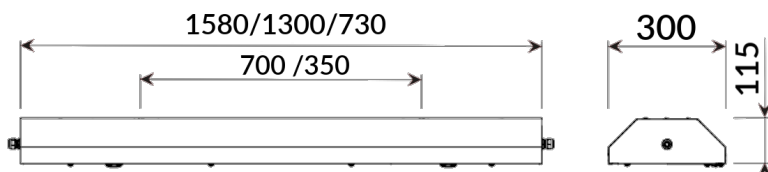
\*\*\* Możliwe opcje do wyboru to: 830(Ra>80 CCT 3000K), 850(Ra>80 CCT 5000K), 857(Ra>80 CCT 5700K)

\*\*\*\* Legenda:

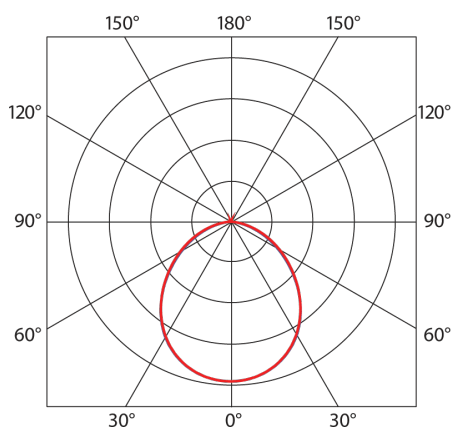
1F => 1-fazowe 3-żyłowe okablowanie przelotowe w oprawie, 3F => 3-fazowe 5-żyłowe okablowanie przelotowe w oprawie,  
DIS => Moduły LED, sterownik prądu i odłącznik z certyfikatem ATEX

\*\*\*\*\* Śruba z uchem 2xM6 (\*1) - w standardowym modelu /Uchwyty bezpośrednio do sufitu(\*2)/ Zawieszania boczne (\*3)  
/ Regulowane zawieszania boczne (\*4)/ Rama wpuszczana do sufitu podwieszanego(\*5)/ Uchwyty na konstrukcjach rurowych(\*6)

## Rysunek wymiarowy



## Krzywa rozsyłu



## Akcesoria



### Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji dokumentu.