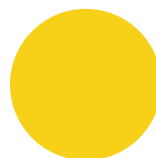


## GL-TREX-035W-C200A-840



### 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 eb 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-TREX-035W-C200A-840 |
| Kod Rodziny               | TREX                   |
| Kod barwy                 | 840                    |
| Wbudowany zasilacz        | Tak                    |
| Kolor                     | Srebrny                |
| Sterowanie                | Brak                   |
| Klasa ochronności         | I klasa ochronności    |
| Stopień ochrony           | IP66                   |
| Odporność na uderzenia    | IK10                   |
| Dodatkowe informacje **** | -                      |

#### Elektryczne

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

#### Świetlne

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Moc znamionowa *           | 35 W            |
| Strumień świetlny oprawy** | 4700 lm         |
| Wydajność oprawy**         | 134 lm/W        |
| CRI/Ra                     | >80             |
| Temperatura barwowa        | 4000 K          |
| Barwa światła              | Neutralna biała |

#### Pozostałe

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Waga                        | 14,6 ± 0.3kg   |
| Żywotność L80B50            | 75 000 h       |
| Sposób montażu              | Zwieszana/**   |
| Zakres temperatur otoczenia | -45°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

\*\*\* Śruba z uchem 2xM6 (\*1) - w standardowym modelu /Uchwyty bezpośrednio do sufitu(\*2)/ Zawieszenia boczne (\*3)

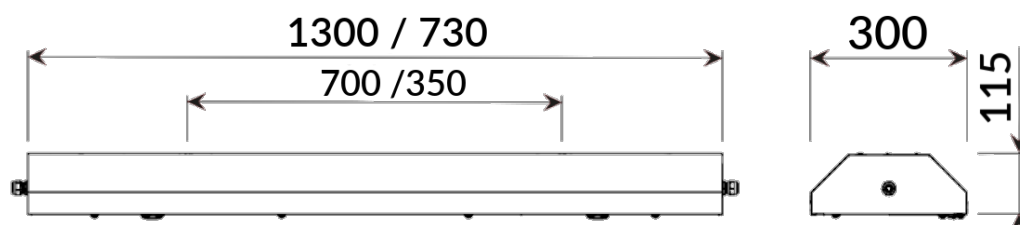
/ Regulowane zawieszenia boczne (\*4)/ Rama wpuszczana do sufitu podwieszanego(\*5)/ Uchwyty na konstrukcjach rurowych(\*6)

\*\*\*\* Legenda:

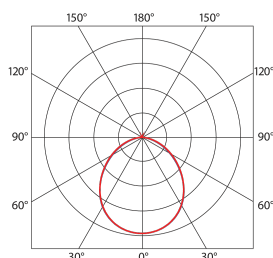
1F => 1-fazowe 3-żyłowe okablowanie przelotowe w oprawie , 3F => 3-fazowe 5-żyłowe okablowanie przelotowe w oprawie,

DIS => Moduły LED, sterownik prądu i odłącznik z certyfikatem ATEX

## 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.