

## GL-SOLID-EX-103440-840



### Zastosowanie

- Garaże
- Obiekty rolnicze
- Fermy hodowlane
- Przemysł chemiczny
- Warsztaty i magazyny
- Zakłady przetwarzania żywności
- Miejsca występowania amoniaku i kwasów organicznych



### Cechy produktu

- Odporna na uderzenia i chemikalia
- Odbłyśnik: blacha stalowa, kolor biały (RAL 9003)
- Opakowanie zawiera haki i wsporniki ze stali nierdzewnej
- Przesłona z bezpiecznego, satynowanego szkła hartowanego
- Korpus oprawy: blacha stalowa, odporna na uderzenia i chemikalia
- Oprawa przeznaczona do środowisk zagrożonych wybuchem grupy II, kategorii 3 (strefa 2, 22)
- Certyfikat: TÜV CY 23 ATEX 0206818 X
- II 3G Ex nR IIC T6 Gc
- II 3D Ex tc IIIC T70°C Dc

### Parametry

#### Ogólne

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Kod produktu                      | GL-SOLID-EX-103440-840 |
| Kod Rodziny                       | SOLID-EX               |
| Kod barwy                         | 840                    |
| Wbudowany zasilacz                | Tak                    |
| Typ oprawy                        | Standard               |
| Sterowanie                        | Brak                   |
| Klasa ochronności                 | I klasa ochronności    |
| Stopień ochrony                   | IP65                   |
| Odporność na uderzenia            | IK10                   |
| Kolor                             | Biały (RAL 9003)       |
| Kod dla wersji przelotowej F1 *** | GL-SOLID-EX-103450-840 |
| Kod dla wersji przelotowej F3 *** | GL-SOLID-EX-103460-840 |

#### Elektryczne

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

#### Świetlne

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Moc znamionowa *           | 58 W            |
| Strumień świetlny oprawy** | 8110 lm         |
| Wydajność oprawy **        | 140 lm/W        |
| CRI/Ra                     | >80             |
| Temperatura barwowa        | 4000 K          |
| Barwa światła              | Neutralna biała |
| Kąt rozsyłu                | 120°            |

#### Pozostałe

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Waga                        | 4,3 kg               |
| Żywotność L90B10            | 50 000 h             |
| Sposób montażu              | Dostropowo/zwieszany |
| Zakres temperatur otoczenia | -25°C do 40°C        |

#### Mechaniczne

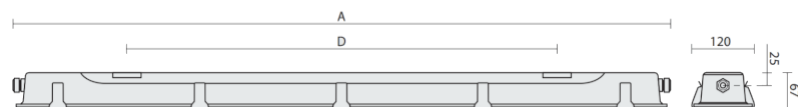
|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Materiał obudowy | Blacha nierdzewna           |
| Materiał klosza  | Szkoło hartowane satynowane |
| Wymiary(mm)      | 67 x 120 x 1290             |

\* tolerancja mocy  $\pm 7.5\%$

\*\* tolerancja strumienia świetlnego 7.5% w temp. otoczenia 25°C

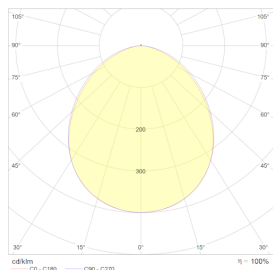
\*\*\* wersje opraw F1 to 1-fazowe 3-żyłowe okablowanie przelotowe w oprawie, F3 to 3-fazowe 5-żyłowe okablowanie przelotowe w oprawie

## Rysunek wymiarowy



A = 1290  
B = 850

## 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.