

# INTERRATA XS IP67 TRASPARENTE 100LM 830 FASCIO STRETTO

Codice n. 0049038

**SYLVANIA**

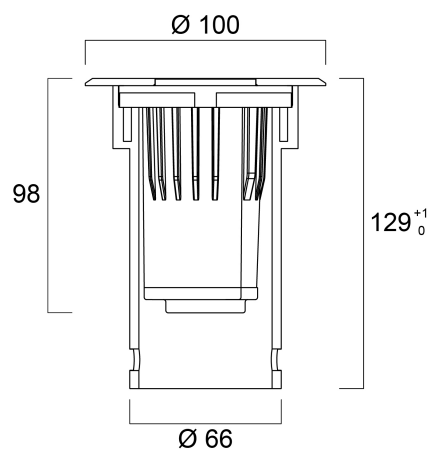
**PRO**<sup>TM</sup>



Round shaped in-ground luminaire with fixed light module, walk-over for pressure loads to 500kg (5kN), comes with 2m 3x1mm<sup>2</sup> flying lead and recessing tube, aluminium housing with Stainless steel (SS316) decorative ring and clear glass diffuser, IP67, IK10, Class I, non-dimmable, 125lm, 2.7W, 46lm/W, CRI80, 12° beam angle, 50000 hrs L70 B50 lumen maintenance, 100mm diameter, 129mm recessing tube height, 0.42kg weight.

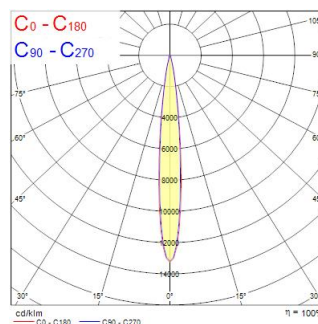
## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

| Distance (m) | Cone diameter (m) | Beam angle (°) | Beam diameter (m) | Illuminance (lx) |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|------------------|
| 0.5          | 0.10<br>0.11      | 12°            | 0.11              | 691              |
| 1.0          | 0.20<br>0.21      | 12°            | 0.21              | 173              |
| 1.5          | 0.30<br>0.32      | 12°            | 0.32              | 78               |
| 2.0          | 0.40<br>0.42      | 12°            | 0.42              | 40               |
| 2.5          | 0.50<br>0.53      | 12°            | 0.53              | 26               |
| 3.0          | 0.60<br>0.63      | 12°            | 0.63              | 18               |



# INTERRATA XS IP67 TRASPARENTE 100LM 830 FASCIO STRETTO

Codice n. 0049038

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                            |                                                                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Nome prodotto                              | INTERRATA XS IP67<br>TRASPARENTE 100LM<br>830 FASCIO STRETTO                      |
| Tecnologia                                 | LED                                                                               |
| Attacco lampada                            | N/A                                                                               |
| Materiale del corpo dell'apparecchio       | Alluminio                                                                         |
| Montaggio                                  | Incasso a terra                                                                   |
| Applicazione generale                      | Strutture alberghiere,<br>Musei e gallerie, Uffici,<br>Residenziale e<br>Consumer |
| Intervallo temperatura di<br>funzionamento | -20°C...+45°C                                                                     |
| Temperatura ambiente Ta (°C)               | 25                                                                                |
| Classe ETIM                                | EC000758                                                                          |
| E-number Finlandia                         | 4579501                                                                           |
| Garanzia                                   | 5 anni                                                                            |

## Dati ottici

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 125          |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 46           |
| Temperatura di colore correlata (K)   | 3000         |
| Codice colore                         | 830          |
| Colore della luce                     | Bianco Caldo |
| CRI (Ra)                              | 80           |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM5        |
| Angolo (°)                            | 12           |
| Tipo di distribuzione della luce      | Simmetrico   |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG0          |

## Dati elettrici

|                                                                  |                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------|
| Potenza totale (W)                                               | 2.7              |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - min (V)            | 220              |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - max (V)            | 240              |
| Protezione elettrica                                             | Classe I         |
| Dimmerabile                                                      | No               |
| Corrente di alimentazione (mA)                                   | 550              |
| Corrente di spunto (A)                                           | 15               |
| Durata picco di corrente (µs)                                    | 200              |
| Classe di efficienza energetica (A->G)<br>della sorgente inclusa | G                |
| Frequenza nominale (Hz)                                          | 50/60Hz          |
| Tasso di flickering                                              | Basso (6% - 20%) |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 10A tipo C          | 60               |
| Max numero prodotti per interruttore<br>13A_C                    | 78               |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 16A tipo C          | 96               |
| Max numero prodotti per interruttore<br>20A_C                    | 120              |
| Max numero prodotti per interruttore<br>10A - Tipo B             | 35               |
| Max numero prodotti per interruttore<br>13A_B                    | 48               |
| Max numero prodotti per interruttore<br>16A_B                    | 58               |
| Max numero prodotti per interruttore<br>20A_B                    | 72               |

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50 | 50000

# INTERRATA XS IP67 TRASPARENTE 100LM 830 FASCIO STRETTO

Codice n. 0049038

**SYLVANIA**

## Dati dimensionali

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Colore del prodotto            | Acciaio inossidabile |
| Classificazione IP             | IP67                 |
| Classificazione IK             | IK10                 |
| Materiale del diffusore        | Vetro                |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 129                  |
| Diametro prodotto (mm)         | 100                  |
| Peso (Kg)                      | 0.42                 |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288490380  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 11.0           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 11.0           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 14.0           |
| DUN14_2                                   | 15410288490387 |
| Quantità per imballo esterno              | 12             |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 35.0           |
| Packaging outer width (cm)                | 24.0           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 29.5           |

## Dati di sicurezza

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | -20-45 |
|---------------------------------------|--------|