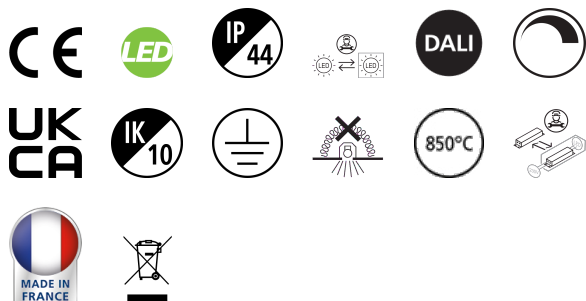


# GIOTTO 335 4000K INCASSO DALI

Codice n. 3034802

**SYLVANIA**

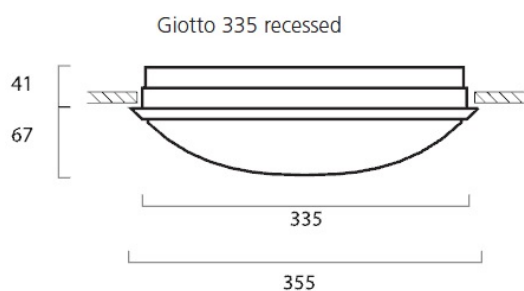
**PRO**<sup>TM</sup>



Ambient and decorative round, recessed mounted LED bulkhead luminaire. White robust polycarbonate body with opal diffuser, 2350lm, 20.3W, 116lm/W, 4000K, CRI 80, DALI, 120,000 hours lumen maintenance (L70:B50). Drive current: 600mA, IP44, IK10, Class I, 220-240V. Tp(a) rated diffuser that self-extinguishes within 5 sec when a flame has been removed.

## Dati tecnici

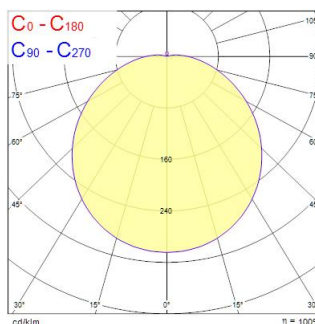
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|------------------|
| 0.5          | 1.61              | 50°            | 285               | 211              |
| 1.0          | 3.21              | 50°            | 116               | 85               |
| 1.5          | 4.82              | 50°            | 51                | 33               |
| 2.0          | 6.43              | 50°            | 19                | 13               |
| 2.5          | 8.03              | 50°            | 9                 | 6                |
| 3.0          | 9.64              | 50°            | 5                 | 3                |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 116.2°)



# GIOTTO 335 4000K INCASSO DALI

Codice n. 3034802

**SYLVANIA**

## Dati generali

|  |   |
|--|---|
| Nome prodotto                              | GIOTTO 335 4000K<br>INCASSO DALI                |
| Tecnologia                                 | LED   |
| Attacco lampada                            | N/A   |
| Materiale del corpo dell'apparecchio       | PC Policarbonato                                |
| Montaggio                                  | Montaggio a incasso a<br>soffitto               |
| Rilevatore di presenza integrato           | NO  |
| Ambiente                                   | Interni   |
| Applicazione generale                      | Strutture alberghiere,<br>Logistica e Industria |
| Intervallo temperatura di<br>funzionamento | -25°C...+25°C                                   |
| Temperatura ambiente Ta (°C)               | 25  |
| Classe ETIM                                | EC002892  |
| E-number Finlandia                         | 4270234   |
| Garanzia                                   | 5 anni  |

## Dati ottici

|  |               |
|--|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)  | 2350          |
| Efficienza apparecchio lm/W            | 116           |
| Temperatura di colore correlata (K)    | 4000          |
| Codice colore                          | 840           |
| Colore della luce                      | Bianco Neutro |
| CRI (Ra)                               | 80            |
| Consistenza colore (SDCM)              | SDCM3         |
| Cromaticità regolabile                 | No            |
| Angolo (°)                             | 120           |
| Tipo di distribuzione della luce       | Simmetrico    |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR)     | < 26          |
| Gruppo di rischio fotobiologico        | RG0           |
| Flusso mantenuto a fine vita utile (%) | 80            |

## Dati elettrici

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Potenza totale (W)   | 20.3                              |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - min (V)            | 220                               |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - max (V)            | 240                               |
| Fattore di potenza   | 0.95                              |
| Protezione elettrica   | Classe I                          |
| Reattore richiesto   | No                                |
| Tipologia reattore   | Driver LED a corrente<br>costante |
| Montaggio reattore   | Integrato                         |
| Dimmerabile  | Sì                                |
| Modalità di dimmerazione   | DALI                              |
| Livello minimo di dimmerazione (%)                               | 1                                 |
| Corrente di alimentazione (mA)                                   | 600                               |
| Corrente di spunto (A)   | 5                                 |
| Durata picco di corrente (µs)                                    | 50                                |
| Classe di efficienza energetica (A->G)<br>della sorgente inclusa | D                                 |
| Frequenza nominale (Hz)  | 50/60Hz                           |
| Tasso di flickering  | Ultra basso (5% o<br>meno)        |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 10A tipo C          | 52                                |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 16A tipo C          | 85                                |
| Max numero prodotti per interruttore<br>20A_C                    | 104                               |
| Max numero prodotti per interruttore<br>10A - Tipo B             | 31                                |
| Max numero prodotti per interruttore<br>16A_B                    | 50                                |
| Max numero prodotti per interruttore<br>20A_B                    | 62                                |
| Sezione min del conduttore<br>collegabile                        | 0.75                              |
| Sezione max del conduttore<br>collegabile                        | 2.5                               |

# GIOTTO 335 4000K INCASSO DALI

Codice n. 3034802

**SYLVANIA**

## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B10 | 120000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 120000 |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 74500  |

## Dati dimensionali

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Colore del prodotto            | Bianco           |
| Classificazione IP             | IP44             |
| Classificazione IK             | IK10             |
| Finitura del diffusore         | Opalino          |
| Materiale del diffusore        | PC Policarbonato |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 110              |
| Diametro prodotto (mm)         | 355              |
| Peso (Kg)                      | 1.2              |
| Profondità incasso (mm)        | 41               |

## Dati di imballo

|   |                |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 8711971348023  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 35.7           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 35.7           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 10.6           |
| DUN14_2                                   | 08711971348023 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 35.7           |
| Packaging outer width (cm)                | 35.7           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 10.6           |

## Dati di sicurezza

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Test del filo incandescente (°)       | 850    |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | -25-25 |