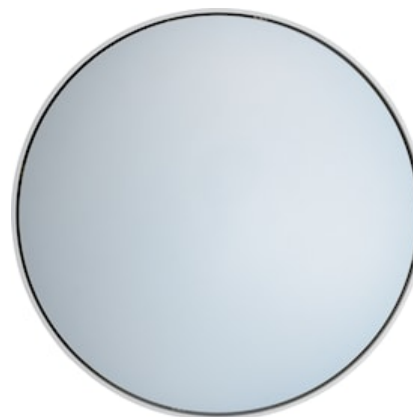
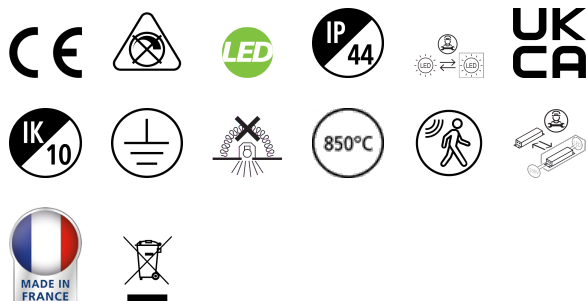


# GIOTTO 305 3000K PLAFONE SENSORE MICROWAVE

Codice n. 3034777

**SYLVANIA**

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

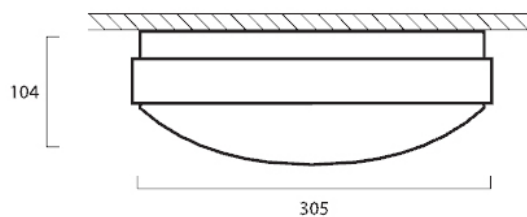


Plafoniera decorativa LED rotonda per l'illuminazione d'ambiente. Corpo in polycarbonato bianco robusto con diffusore opalino, 1625lm, 16.5W, 99 lm/W, 3000K, CRI 80, non dimmerabile, 120.000 ore di mantenimento del flusso luminoso (L70:B50). Corrente di alimentazione: 600mA, IP44, IK10, Classe I, 220-240 V.

## Dati tecnici

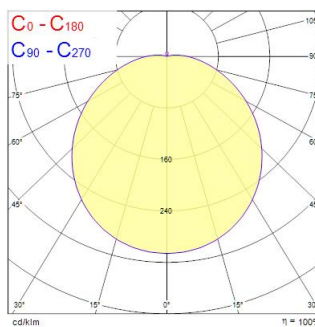
### Dimensioni (mm)

Giotto 305 surface mounted



### Fotometrie

|                                                                                     |                   |                  |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|------|
|  |                   |                  |      |
| 0.5                                                                                 | 1.59              | 50°<br>50°       | 1890 |
| 1.0                                                                                 | 3.19              | 50°<br>50°       | 497  |
| 1.5                                                                                 | 4.78              | 50°<br>50°       | 221  |
| 2.0                                                                                 | 6.38              | 50°<br>50°       | 104  |
| 2.5                                                                                 | 7.97              | 50°<br>50°       | 80   |
| 3.0                                                                                 | 9.56              | 50°<br>50°       | 66   |
| Distance [m]                                                                        | Cone diameter [m] | Illuminance [lx] |      |
| C0 - C180 (half beam angle: 115.8°)                                                 |                   |                  |      |



# GIOTTO 305 3000K PLAFONE SENSORE MICROWAVE

Codice n. 3034777

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                         |                                                    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Nome prodotto                           | GIOTTO 305 3000K PLAFONE SENSORE MICROWAVE         |
| Tecnologia                              | LED                                                |
| Attacco lampada                         | N/A                                                |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | PC Policarbonato                                   |
| Montaggio                               | Montaggio a plafone a soffitto, Montaggio a parete |
| Rilevatore di presenza integrato        | MICROWAVE                                          |
| Ambiente                                | Interni                                            |
| Applicazione generale                   | Strutture alberghiere, Logistica e Industria       |
| Intervallo temperatura di funzionamento | -25°C...+25°C                                      |
| Temperatura ambiente Ta (°C)            | 25                                                 |
| Classe ETIM                             | EC002892                                           |
| E-number Finlandia                      | 4225706                                            |
| Garanzia                                | 5 anni                                             |

## Dati ottici

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)  | 1625         |
| Efficienza apparecchio lm/W            | 99           |
| Temperatura di colore correlata (K)    | 3000         |
| Codice colore                          | 830          |
| Colore della luce                      | Bianco Caldo |
| CRI (Ra)                               | 80           |
| Consistenza colore (SDCM)              | SDCM3        |
| Cromaticità regolabile                 | No           |
| Angolo (°)                             | 120          |
| Tipo di distribuzione della luce       | Simmetrico   |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR)     | < 24         |
| Gruppo di rischio fotobiologico        | RG0          |
| Flusso mantenuto a fine vita utile (%) | 80           |

## Dati elettrici

|                                                               |                                |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Potenza totale (W)                                            | 16.5                           |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 198.0                          |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 264.0                          |
| Fattore di potenza                                            | 0.95                           |
| Protezione elettrica                                          | Classe I                       |
| Reattore richiesto                                            | No                             |
| Tipologia reattore                                            | Driver LED a corrente costante |
| Montaggio reattore                                            | Integrato                      |
| Dimmerabile                                                   | No                             |
| Modalità di dimmerazione                                      | Non disponibile                |
| Corrente di alimentazione (mA)                                | 600                            |
| Corrente di spunto (A)                                        | 40                             |
| Durata picco di corrente (µs)                                 | 400                            |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | D                              |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz                        |
| Tasso di flickering                                           | Ultra basso (5% o meno)        |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C          | 52                             |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 85                             |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C                    | 104                            |
| Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B             | 31                             |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                    | 50                             |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_B                    | 62                             |
| Sezione min del conduttore collegabile                        | 0.75                           |
| Sezione max del conduttore collegabile                        | 2.5                            |

# GIOTTO 305 3000K PLAFONE SENSORE MICROWAVE

Codice n. 3034777

**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) | 104              |
| Diametro prodotto (mm)         | 305              |
| Peso (Kg)                      | 1.11             |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 8711971347774  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 32.5           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 32.5           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 10.0           |
| DUN14_2                                   | 08711971347774 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 32.5           |
| Packaging outer width (cm)                | 32.5           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 10.0           |

## Dati di sicurezza

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