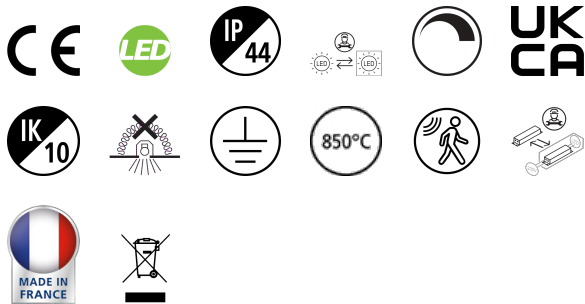


# GIOTTO 335 4000K SURFACE 1-10V MW SENSOR

Tuotenro: 3034812

**SYLVANIA**

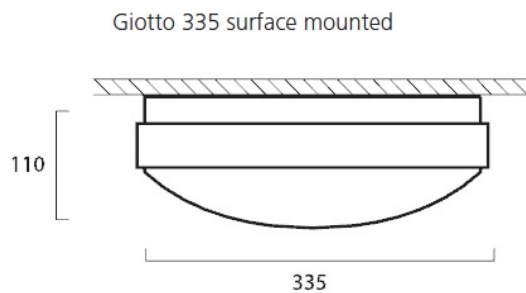
**PRO**<sup>TM</sup>



Ambient and decorative round, surface mounted LED bulkhead luminaire. White robust polycarbonate body with opal diffuser, 2350lm, 20.3W, 116lm/W, 4000K, CRI 80, 1-10V dimmable, integral microwave sensor. 120,000 hours lumen maintenance (L70:B50). Drive current: 600mA, IP44, IK10, Class I, 220-240V.

## Tekniset ominaisuudet

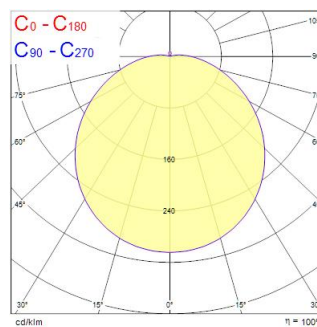
### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

|     |      |     |       |      |     |
|-----|------|-----|-------|------|-----|
| 0.5 | 1.61 | 50° | 50.1° | 2883 | 211 |
| 1.0 | 3.21 | 50° | 50.1° | 716  | 55  |
| 1.5 | 4.82 | 50° | 50.1° | 215  | 22  |
| 2.0 | 6.43 | 50° | 50.1° | 159  | 15  |
| 2.5 | 8.03 | 50° | 50.1° | 116  | 9   |
| 3.0 | 9.64 | 50° | 50.1° | 90   | 5   |

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (half beam angle: 116.2°)



# GIOTTO 335 4000K SURFACE 1-10V MW SENSOR

Tuotenro: 3034812

**SYLVANIA**

## Perustiedot

|                                    |                                                   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Tuotenimi                          | GIOTTO 335 4000K SURFACE 1-10V MW SENSOR          |
| Teknologia                         | LED                                               |
| Kanta                              | N/A                                               |
| Runko                              | PC polykarbonaatti                                |
| Asennustapa                        | Pinta-asennus kattopintaan, Pinta-asennus seinään |
| Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin | MICROWAVE                                         |
| Ympäristö                          | Sisävalaistus                                     |
| Käyttökohteet                      | Hotellit ja ravintolat, Logistiikka ja teollisuus |
| Käyttölämpötila-alue (°C)          | -25°C...+25°C                                     |
| Käyttölämpötila Tq (°C)            | 25                                                |
| ETIM-luokka                        | EC002892                                          |
| Sähkönnumero FI                    | 4270267                                           |
| Takuu                              | 5 vuotta                                          |

## Optiset tiedot

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Valaisimen valovirta (lm)               | 2350                |
| Valotehokkuus (lm/W)                    | 116                 |
| Väriämpötila (K)                        | 4000                |
| Värikoodi                               | 840                 |
| Valon väri                              | Neutraali valkoinen |
| Värintoistoindeksi (CRI)                | 80                  |
| Valon värin vaihtelu (SDCM)             | SDCM3               |
| Säädettävä väriämpötila                 | Ei                  |
| Avauskulma (°)                          | 120                 |
| Valonjaon tyyppi                        | Symmetrinen         |
| Häikäisyarvo (UGR)                      | < 26                |
| Fotobiologinen riskiluokka              | RG0                 |
| Valovirran pysyvyys eliniän lopussa (%) | 80                  |

## Sähköiset tiedot

|                                                          |                                   |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Kokonaisteho (W)                                         | 20.3                              |
| Pääjännite/laitteen jännite min (V)                      | 198.0                             |
| Pääjännite/laitteen jännite - max (V)                    | 264.0                             |
| Lampun tehokerroin                                       | 0.95                              |
| Suojausluokka                                            | Luokka I                          |
| Erillinen liitäntälaitte tarvitaan                       | Ei                                |
| Liitäntälaitteen tyyppi                                  | LED-ohjain vakiovirta             |
| Liitäntälaitteen asennus                                 | Sisäänrakennettu                  |
| Himmennettävä                                            | Kyllä                             |
| Himmennystapa                                            | 1-10V (analoginen)                |
| Ohjausvirta (mA)                                         | 600                               |
| Sytytysvirtapiikki (A)                                   | 5                                 |
| Sytytysvirtapiikin kesto (µs)                            | 50                                |
| Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle         | D                                 |
| Verkon taajuus (Hz)                                      | 50/60Hz                           |
| LEDin välkyntä                                           | Erittäin matala (5% tai vähemmän) |
| Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle            | 52                                |
| Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle            | 85                                |
| Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle            | 104                               |
| Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle            | 31                                |
| Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle              | 50                                |
| Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle            | 62                                |
| Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm <sup>2</sup> ) | 0.75                              |
| Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm <sup>2</sup> ) | 2.5                               |

## Elinikätiedot

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Elinikä - L70 B10 | 120000 |
| Elinikä - L80 B50 | 120000 |
| Elinikä - L90 B50 | 74500  |

# GIOTTO 335 4000K SURFACE 1-10V MW SENSOR

Tuotenro: 3034812

**SYLVANIA**

## Rakennetiedot

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Rungon väri                   | Valkoinen          |
| IP-luokka                     | IP44               |
| IK-luokka                     | IK10               |
| Häikäisysuojan pintakäsittely | Opaali             |
| Häikäisysuojan materiaali     | PC polykarbonaatti |
| Korkeus (mm)                  | 110                |
| Tuotteen halkaisija (mm)      | 335                |
| Paino (kg)                    | 1.2                |

## Pakkaustiedot

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| EAN-koodi                                 | 8711971348122  |
| Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm) | 35.7           |
| Yksittäispakkauksen leveys (cm)           | 35.7           |
| Yksittäispakkauksen syvyys (cm)           | 10.6           |
| DUN14 (tukkupakkaus 1)                    | 08711971348122 |
| Kappalemäärä tukkupakkaus 2               | 1              |
| Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)      | 35.7           |
| Tukkupakkaus 2 leveys (cm)                | 35.7           |
| Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)                | 10.6           |

## Turvallisuustiedot

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Hehkulankatesti (°C) | 850    |
| Käyttölämpötila      | -25-25 |