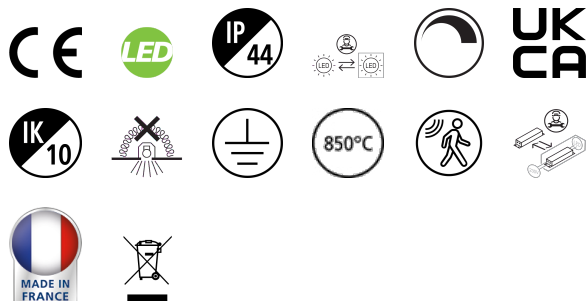


# GIOTTO 335 3000K SURFACE 1-10V MW SENSOR

Cikkszám 3034813

**SYLVANIA**

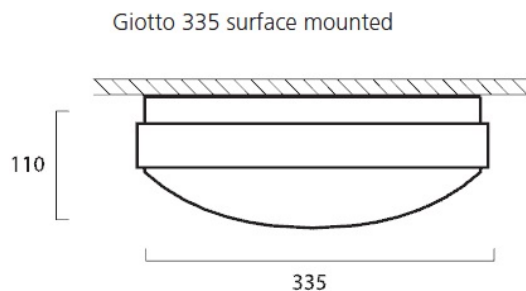
**PRO**<sup>TM</sup>



Ambient and decorative round, surface mounted LED bulkhead luminaire. White robust polycarbonate body with opal diffuser, 2225lm, 20.3W, 110lm/W, 3000K, CRI 80, 1-10V dimmable, integral microwave sensor. 120,000 hours lumen maintenance (L70:B50). Drive current: 600mA, IP44, IK10, Class I, 220-240V.

## Műszaki eszközök

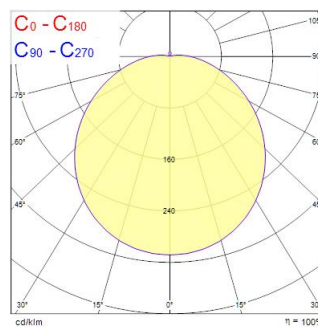
### Méretetek (mm)



### Fotometriák

|     |      |     |     |      |
|-----|------|-----|-----|------|
| 0.5 | 1.58 | 50° | 50° | 2745 |
|     |      | 50° | 50° | 201  |
| 1.0 | 3.15 | 50° | 50° | 696  |
|     |      | 50° | 50° | 51   |
| 1.5 | 4.73 | 50° | 50° | 335  |
|     |      | 50° | 50° | 25   |
| 2.0 | 6.30 | 50° | 50° | 172  |
|     |      | 50° | 50° | 13   |
| 2.5 | 7.88 | 50° | 50° | 110  |
|     |      | 50° | 50° | 8    |
| 3.0 | 9.45 | 50° | 50° | 75   |
|     |      | 50° | 50° | 5    |

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (half beam angle: 115.2°)



# GIOTTO 335 3000K SURFACE 1-10V MW SENSOR

Cikkszám 3034813

**SYLVANIA**

## Általános adatok

|                                             |                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Termék neve                                 | GIOTTO 335 3000K SURFACE 1-10V MW SENSOR     |
| Technológia                                 | LED                                          |
| Foglalat/Fejelés                            | N/A                                          |
| Ház                                         | PC polikarbonát                              |
| Szerelhetőség                               | Mennyezeti felületre szerelés, Falra szerelt |
| Beépített jelenlétérzékelő                  | Mikrohullám                                  |
| Környezet                                   | Beltéri                                      |
| Általános alkalmazás                        | Vendéglátás, Logisztika & Ipar               |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)            | -25°C...+25°C                                |
| Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C) | 25                                           |
| ETIM osztály                                | EC002892                                     |
| E-szám Finnország                           | 4270252                                      |
| Garancia                                    | 5 év                                         |

## Optikai adatok

|                                                   |              |
|---------------------------------------------------|--------------|
| Lámpatest fényárama (lm)                          | 2225         |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)                 | 110          |
| Színhőmérséklet (K)                               | 3000         |
| Színkód                                           | 830          |
| Light colour                                      | Meleg fehér  |
| Színvisszaadás (Ra)                               | 80           |
| Színkonzisztencia (SDCM)                          | SDCM3        |
| Állítható színérték                               | Nem          |
| Sugárzási szög (°)                                | 120          |
| Szórástípus                                       | Szimmetrikus |
| Káprázás elleni védelem                           | < 25         |
| Fotobiológiai kockázati csoport                   | RG0          |
| Fényárammegtartás a névleges élettartam végén (%) | 80           |

## Elektromos adatok

|                                                            |                                    |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Teljes energiafogyasztás (W)                               | 20.3                               |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)        | 198.0                              |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)        | 264.0                              |
| Fényforrás teljesítménytényezője                           | 0.95                               |
| Elektromos védelem                                         | Osztály I                          |
| Szükséges vezérlőberendezés                                | Nem                                |
| Előtét típusa                                              | LED-es állandó áramú vezérlő       |
| Előtét felszerelése                                        | Integrált                          |
| Dimmelhető                                                 | Igen                               |
| Fényáram szabályozás                                       | 1-10V (analóg)Fényáram szabályozás |
| Driver áramerőssége (mA)                                   | 600                                |
| Bekapcsolási túláram (A)                                   | 5                                  |
| Bekapcsolási túláram időtartama (µs)                       | 50                                 |
| A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G) | E                                  |
| Névleges frekvencia (Hz)                                   | 50/60Hz                            |
| LED villódzási ráta                                        | Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)  |
| Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként               | 52                                 |
| Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként               | 85                                 |
| Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként               | 104                                |
| Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként               | 31                                 |
| Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként               | 50                                 |
| Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként               | 62                                 |
| Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm²)       | 0.75                               |
| Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm²)       | 2.5                                |

# GIOTTO 335 3000K SURFACE 1-10V MW SENSOR

Cikkszám 3034813

**SYLVANIA**

## Élettartam adatok

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Élettartam L70:B10 | 120000 |
| Élettartam L80:B50 | 120000 |
| Élettartam L90:B50 | 74500  |

## Fizikai adatok

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Ház színe                    | Fehér           |
| IP-besorolás                 | IP44            |
| IK besorolás                 | IK10            |
| Diffúzor megmunkálása        | Opál            |
| Diffúzor anyaga              | PC polikarbonát |
| Névleges termékmagasság (mm) | 110             |
| Névleges termékátmérő (mm)   | 335             |
| Súly (kg)                    | 1.2             |

## Csomagolás

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Termék EAN-kódja                          | 8711971348139  |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 35.7           |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm)         | 35.7           |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm)           | 10.6           |
| DUN14 (belső)                             | 08711971348139 |
| Mennyiség egy külső csomagban             | 1              |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 35.7           |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)         | 35.7           |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)           | 10.6           |

## Biztonsági adatok

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Izzószál teszt (°C)              | 850    |
| Optimális működési feltétel (°C) | -25-25 |