

### Productkenmerken

- Ambient and decorative round, recessed mounted LED bulkhead luminaire. White robust polycarbonate body with opal diffuser, 2111 lm, 23W, 92lm/W, 3000K, CRI 80, 1-10V dimmable, integral microwave sensor. 50,000 hours lumen maintenance. Drive current: 700mA, IP44, IK10, Class I, 220-240V.

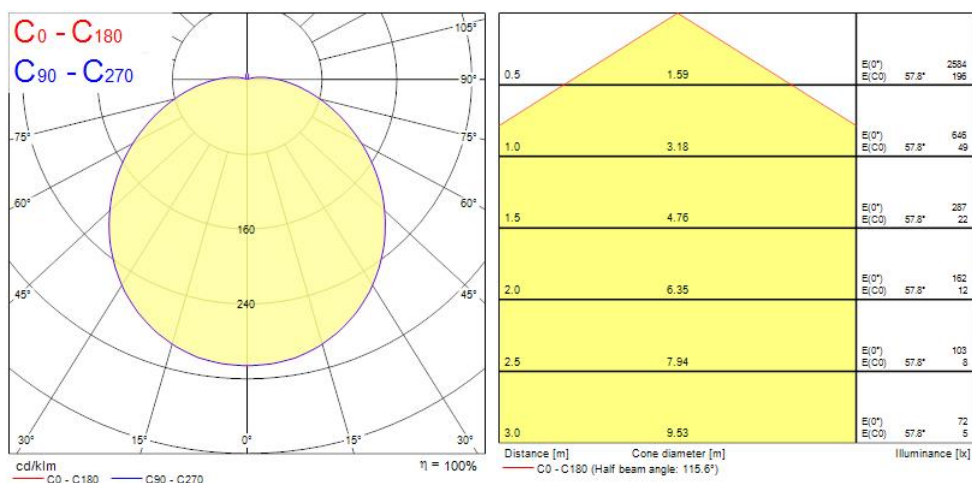
### Productoverzicht

Productnaam	GIOTTO 335 3000K RECESSED 1-10V MW SENSOR
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Horeca, Logistiek & Industrie
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4270225
Lumenstroom armatuur (lm)	2111
Lichtstroom (nominaal) (lm)	2111
Efficiëntie armatuur lm/W	92
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Bundel breedte (#)	120
Luminantiecontrole	< 25

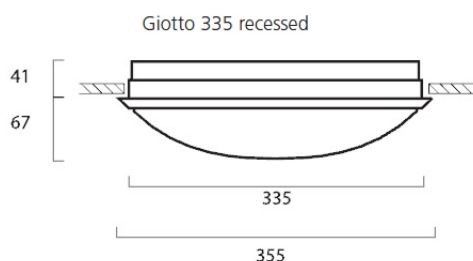
## GIOTTO 335 3000K RECESSED 1-10V MW SENSOR 3034811

Photobiological Risk Group	RG0
Totaal energieverbruik (W)	23
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	LED constante stroom driver
Montage ballast	Geïntegreerd
Dimbaar	Yes
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP44
IK waarde	IK10
EAN code	8711971348115
Garantie	5 jaar
Kleurcode	830

### Fotometrische gegevens



### Technische tekenings



### Gegevenstabel

#### GENERAL DATA

Productnaam	GIOTTO 335 3000K RECESSED 1-10V MW SENSOR
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Horeca, Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4270225
Garantie	5 jaar

#### OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	2111
Lichtstroom (nominaal) (lm)	2111
Efficiëntie armatuur lm/W	92
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurcode	830

## GIOTTO 335 3000K RECESSED 1-10V MW SENSOR 3034811

Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (#)	120
Luminantiecontrole	< 25
Photobiological Risk Group	RG0
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	80

### ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	23
Netspanning (V)	220-240V
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	No
Type ballast	LED constante stroom driver
Montage ballast	Geïntegreerd
Dimbaar	Yes
Stuurstroom driver (mA)	600
Gloeidraad test (#)	850
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	52
Max. Armaturen per 16A C automaat	85
Max. Armaturen per 20A C automaat	104
Max. Armaturen per 10A B automaat	31
Max. Armaturen per 16A B automaat	50
Max. Armaturen per 20A B automaat	62

### LIFETIME DATA

## GIOTTO 335 3000K RECESSED 1-10V MW SENSOR 3034811

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	42000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	35000

### PHYSICAL DATA

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP44
IK waarde	IK10
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Hoogte (mm)	110
Nominale diameter product (mm)	355
Gewicht (kg)	1.2
Vrije inbouwhoogte (mm)	41

### PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	8711971348115
Enkele lengte verpakking (cm)	35.7
Enkele breedte verpakking (cm)	35.7
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	10.6
DUN14 (outer)	08711971348115
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	35.7
Breedte omdoos (cm)	35.7

## GIOTTO 335 3000K RECESSED 1-10V MW SENSOR 3034811

Diepte omdoos (cm)	10.6
--------------------	------

### SAFETY DATA

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-25-25
--------------------------------------	--------

Lamp voor speciaal doeleinde	No
------------------------------	----

Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
--	----

Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No
--	----