



### Productkenmerken

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

### Productoverzicht

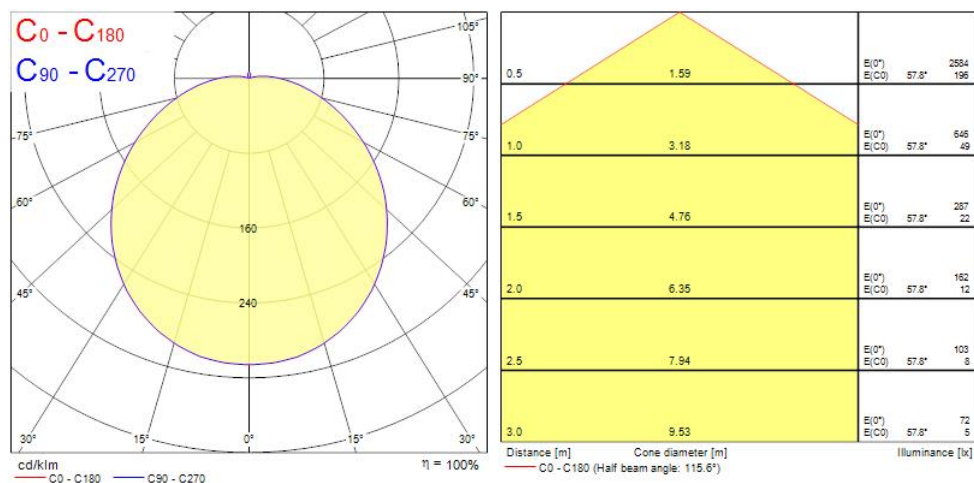
Productnaam	GIOTTO 335 3000K SURFACE 1-10V
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Horeca, Logistiek & Industrie
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4270246
Lumenstroom armatuur (lm)	2111
Lichtstroom (nominaal) (lm)	2111
Efficiëntie armatuur lm/W	92
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Bundel breedte (#)	120
Luminantiecontrole	< 25
Photobiological Risk Group	RG0
Totaal energieverbruik (W)	23

# Lumiance

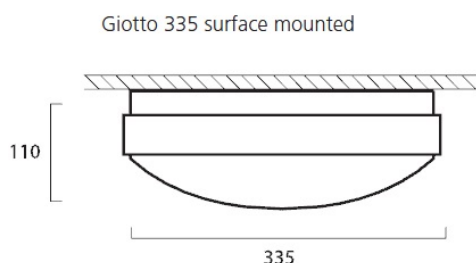
## GIOTTO 335 3000K SURFACE 1-10V 3034801

Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	LED constante stroom driver
Montage ballast	Geïntegreerd
Dimbaar	Yes
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP44
IK waarde	IK10
EAN code	8711971348016
Garantie	5 jaar
Kleurcode	830

### Fotometrische gegevens



### Technische tekenings



### Gegevenstabel

#### GENERAL DATA

Productnaam	GIOTTO 335 3000K SURFACE 1-10V
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Horeca, Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4270246
Garantie	5 jaar

#### OPTICAL DATA

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

## GIOTTO 335 3000K SURFACE 1-10V 3034801

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
Gloedraad 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

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	60000
--	-------

## GIOTTO 335 3000K SURFACE 1-10V 3034801

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)	335
Gewicht (kg)	1.2

### PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	8711971348016
Enkele lengte verpakking (cm)	35.7
Enkele breedte verpakking (cm)	35.7
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	10.6
DUN14 (outer)	08711971348016
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	35.7
Breedte omdoos (cm)	35.7
Diepte omdoos (cm)	10.6

### SAFETY DATA

## GIOTTO 335 3000K SURFACE 1-10V 3034801

---

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-25-25
Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No