

## Giotto LED 335

### GIOTTO 335 4000K RECESSED EMERGENCY

#### 3034814



#### Produkteigenschaften

- Ambient and decorative round, recessed mounted LED bulkhead luminaire. White robust polycarbonate body with opal diffuser, 2209 lm, 24W, 92lm/W, 4000K, CRI 80, non-dimmable, integral 3 hour maintained emergency, 50,000 hours lumen maintenance. Drive current: 700mA, IP44, IK10, Class I, 220-240V, Energy class: A++, A+, A.



#### PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	GIOTTO 335 4000K RECESSED EMERGENCY
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	1889
Nennwert Lichtstrom (lm)	2209
Systemeffizienz (lm/W)	92
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Blendungsbegrenzung	< 26
Photometrische Risikogruppe	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	124
Systemleistung gesamt (W)	24
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Nein
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44
IK Schutzart	IK10
EAN-Nummer	8711971348146
Lampe enthalten	INTEGRATED LED

## Giotto LED 335

### GIOTTO 335 4000K RECESSED EMERGENCY

### 3034814

#### DATENTABELLE

##### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	GIOTTO 335 4000K RECESSED EMERGENCY
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	0°C - 25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

##### Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1889
Nennwert Lichtstrom (lm)	2209
Systemeffizienz (lm/W)	92
Farbtemperatur (K)	4000
Farbcode	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Direkt
Blendungsbegrenzung	< 26
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	80
Luminous flux (emergency) (lm)	124
Dauer Notbeleuchtung (h)	3

##### Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	24
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	700
Einschaltstrom (A)	5
Dauer Einschaltstrom (µs)	50
Glühdrahttest (°C)	850
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)

## Giotto LED 335

### GIOTTO 335 4000K RECESSED EMERGENCY

#### 3034814

Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	52
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	104
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	62

#### Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	60000
Lebensdauer - L70B10	60000
Lebensdauer - L80B50	60000
Lebensdauer - L80B10	60000
Lebensdauer - L90B50	42000
Lebensdauer - L90B10	35000

#### Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44
IK Schutzart	IK10
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	335
Nominale Produktbreite (mm)	335
Nominale Produkthöhe (mm)	110
Nominale Produktdurchmesser (mm)	335
Gewicht (kg)	1.5
Einbautiefe (mm)	41

#### Verpackung

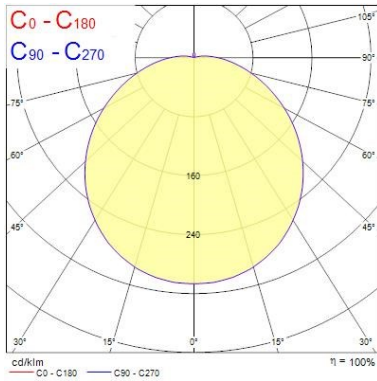
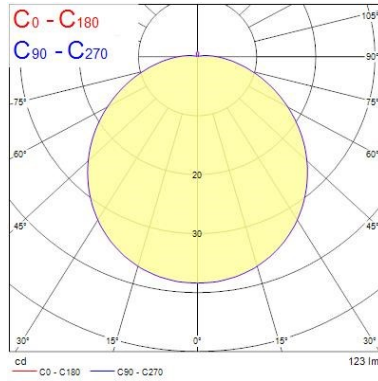
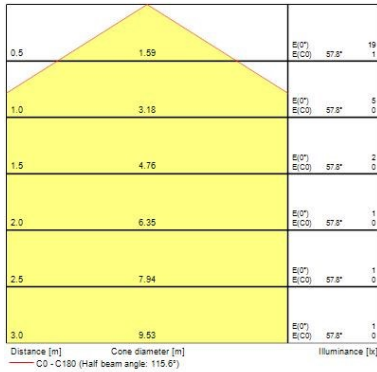
Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	8711971348146
Einzelverpackung Länge (cm)	35.7
Einzelverpackung Breite (cm)	35.7
Einzelverpackung Tiefe (cm)	10.6
DUN14 (innen)	08711971348146
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	35.7
Außenverpackung Breite (cm)	35.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.6

#### Sicherheitsbezogene Daten

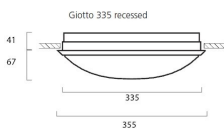
Optimale Betriebstemperatur (°C)	0-25
----------------------------------	------

## Giotto LED 335 GIOTTO 335 4000K RECESSED EMERGENCY 3034814

### PHOTOMETRIE





### TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



## Giotto LED 335 GIOTTO 335 4000K RECESSED EMERGENCY 3034814


**Lumiance** 3034814


 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.




} LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.


874/2012 

 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.



} LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

**Concord** 3034814 

874/2012