

Giotto LED 335

GIOTTO 335 3000K SURFACE

3034797

Image not found.

Características del producto

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	GIOTTO 335 3000K SURFACE
Tecnología	LED
Cap/Base	N/A
Housing	PC Polycarbonate
Montaje	Ceiling surface mounting, Wall surface mounted
Environment	Indoor
General application	Hospitality, Logistics & Industry
ETIM Class	EC002892
FI del número electrónico	4270240
Warranty	5 years
Fixture luminous flux (lm)	2111
Flujo luminoso (nominal) (lm)	2111
Luminaire efficacy (lm/W)	92
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	80
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	120
Glare control	< 25
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0
Consumo total de energía (W)	23
Electrical protection	Class I
Tipo de sistema de control	LED driver constant current
Montaje del sistema de control	Integrated
Dimmable	No
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Color carcasa luminaria	White
IP rating	IP44
IK rating	IK10
Product EAN number	8711971347972
Dimming method	N/A

TABLA DE DATOS

Informacion General

Giotto LED 335

GIOTTO 335 3000K SURFACE

3034797

Nombre del producto	GIOTTO 335 3000K SURFACE
Tecnología	LED
Cap/Base	N/A
Housing	PC Polycarbonate
Montaje	Ceiling surface mounting, Wall surface mounted
Environment	Indoor
General application	Hospitality, Logistics & Industry
Operating temperature range (°C)	-25°C - 25°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC002892
FI del número electrónico	4270240
Warranty	5 years

Datos ópticos

Fixture luminous flux (lm)	2111
Flujo luminoso (nominal) (lm)	2111
Luminaire efficacy (lm/W)	92
Temperatura de color (K)	3000
Colour Code	830
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	80
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM3
Cromaticidad ajustable	No
Beam Angle (°)	120
Glare control	< 25
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	80

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	23
Tensión de red (V)	220-240V
Lamp power factor	0.92
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	15
Electrical protection	Class I
Control gear required	No
Tipo de sistema de control	LED driver constant current
Montaje del sistema de control	Integrated
Dimmable	No
Drive current (mA)	600
Corriente de irrupción (A)	40
Duración de irrupción	400
Glow Wire Test (°C)	850
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)

Giotto LED 335

GIOTTO 335 3000K SURFACE

3034797

Luminarias máximas por 10A C Interruptor automático	52
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	30
Max. Luminaires per 20A C Breaker	104
Max. Luminaires per 10A B Breaker	31
Max. Luminaires per 16A B Breaker	18
Max. Luminaires per 20A B Breaker	62

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	60000
Vida media - L70/B10	60000
Vida media - L80/B50	60000
Vida media - L80/B10	60000
Vida media - L90/B50	42000
Vida media - L90/B10	35000

Datos físicos

Color carcasa luminaria	White
IP rating	IP44
IK rating	IK10
Diffuser finish	Opal
Diffuser material	PC Polycarbonate
Nominal Product Height (mm)	110
Nominal Product Diameter (mm)	335
Peso (kg)	1.2

Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	8711971347972
Longitud del embalaje individual(cm)	35.7
Anchura única del embalaje (cm)	35.7
Packaging single depth (cm)	10.6
DUN14 (outer)	08711971347972
Cantidad del embalaje por cajas	1
Packaging outer length / height (cm)	35.7
Packaging outer width (cm)	35.7
Packaging outer depth (cm)	10.6

Información de seguridad

Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-25-25
--	--------

FOTOMETRÍA

Giotto LED 335
GIOTTO 335 3000K SURFACE
3034797



DIBUJOS TÉCNICOS