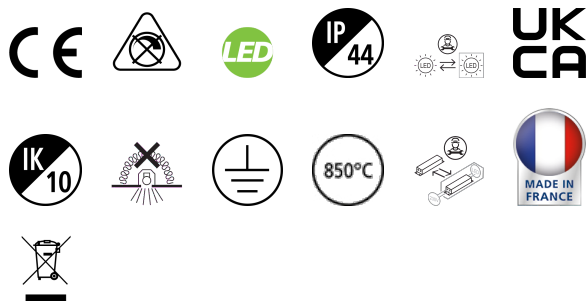


Giotto 335 Einbau 18,2W 2350lm 840

Artikelnummer 3034794

SYLVANIA

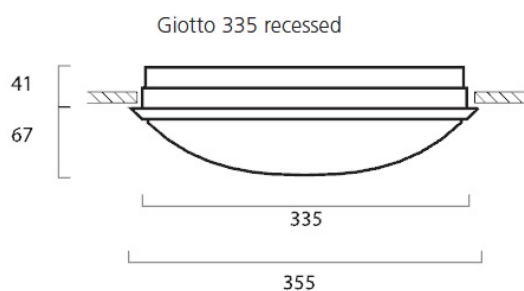
PROTM



Ambient and decorative round, recessed mounted LED bulkhead luminaire. White robust polycarbonate body with opal diffuser, 2350lm, 20.3W, 116lm/W, 4000K, CRI 80, non-dimmable, 120,000 hours lumen maintenance (L70:B50). Drive current: 600mA, IP44, IK10, Class I, 220-240V. Tp(a) rated diffuser that self-extinguishes within 5 sec when a flame has been removed.

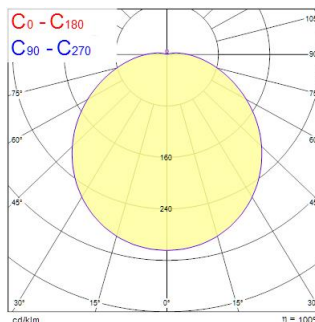
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.61	50°	2880
1.0	3.21	50°	716
1.5	4.82	50°	315
2.0	6.43	50°	179
2.5	8.03	50°	115
3.0	9.64	50°	80



Giotto 335 Einbau 18,2W 2350lm 840

Artikelnummer 3034794

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Giotto 335 Einbau 18,2W 2350lm 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. - einbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-25°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4270228
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2350
Systemeffizienz (lm/W)	116
Farbtemperatur (K)	4000
Farbcode	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 26
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	80

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	20.3
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	198
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	264
Leistungsfaktor der Lampe	0.92
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level)	15
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	600
Einschaltstrom (A)	40
Dauer Einschaltstrom (µs)	400
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	52
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	104
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	18
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	62
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.75
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	2,5

Giotto 335 Einbau 18,2W 2350lm 840

Artikelnummer 3034794

SYLVANIA

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B10	120000
Lebensdauer - L80B50	120000
Lebensdauer - L90B50	74500

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44
IK Schutzart	IK10
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Nominale Produkthöhe (mm)	110
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	355
Deckenausschnitt (mm)	335
Gewicht (kg)	1.2
Einbautiefe (mm)	41

Verpackung

EAN-Nummer	8711971347941
Einzelverpackung Länge (cm)	35.7
Einzelverpackung Breite (cm)	35.7
Einzelverpackung Tiefe (cm)	10.6
DUN 14 (außen)	08711971347941
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	35.7
Außenverpackung Breite (cm)	35.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.6

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-25-25