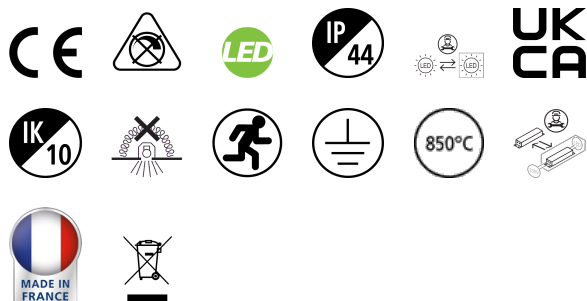


Giotto 335 4000K 21,6W 2350lm Inbouw EM

Artikelnummer 3034814

SYLVANIA

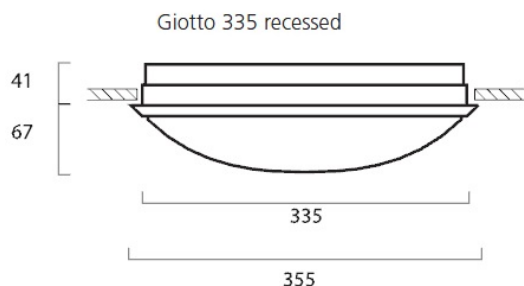
PROTM



Sfeervol, rond led inbouwarmatuur. Witte robuuste polycarbonaat behuizing met opalen diffuser, 2350 lm, 21.6W, 109lm/W, 4000K, CRI 80, niet dimbaar, geïntegreerde nood 3u autonomie, levensduur 120.000 uur (L70:B50). Stroom: 600mA, IP44, IK10, Klasse I, 220-240V. Gemaakt in Frankrijk.

Technische gegevens

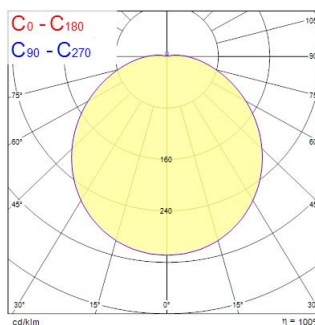
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.57	50°	50°	2350
1.0	3.14	50°	50°	588
1.5	4.71	50°	50°	391
2.0	6.28	50°	50°	293
2.5	7.85	50°	50°	195
3.0	9.42	50°	50°	128

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 115.0°)



Giotto 335 4000K 21,6W 2350lm Inbouw EM

Artikelnummer 3034814

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Giotto 335 4000K 21,6W 2350lm Inbouw EM
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Horeca, Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2350
Efficiëntie armatuur lm/W	109
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurcode	840
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 26
Fotobiologische risicogroep	RG0
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	80
Luminous flux (emergency) (lm)	155

Elektrische gegevens

Nood type	
Nood duur (u)	3
Totaal energieverbruik (W)	21.6
Primaire voedingsspanning min	198.0
Primaire voedingsspanning max	264.0
Lamp arbeidsfactor	0.92
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Montage ballast	Geïntegreerd
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	600
Inschakelstroom (A)	40
Duur inschakelstroom (µs)	400
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	52
Max. Armaturen per 16A C automaat	30
Max. Armaturen per 20A C automaat	104
Max. Armaturen per 10A B automaat	31
Max. Armaturen per 16A B automaat	18
Max. Armaturen per 20A B automaat	62
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Giotto 335 4000K 21,6W 2350lm Inbouw EM

Artikelnummer 3034814

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	74500

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP44
IK waarde	IK10
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Hoogte (mm)	110
Nominale diameter product (mm)	355
Plafondopening (mm)	335
Gewicht (kg)	1.5
Vrije inbouwhoogte (mm)	41

Verpakkingen

EAN code	8711971348146
Enkele lengte verpakking (cm)	35.7
Enkele breedte verpakking (cm)	35.7
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	10.6
DUN14 (inner)	08711971348146
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	35.7
Breedte omdoos (cm)	35.7
Diepte omdoos (cm)	10.6

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	1-25