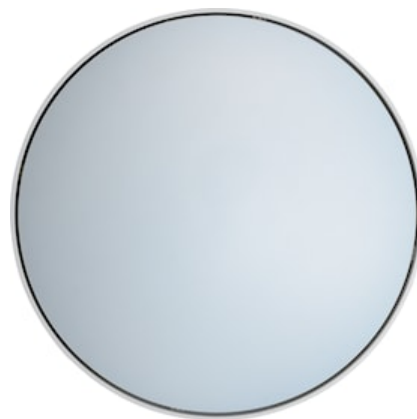


GIOTTO 235 3000K SURFACE 1-10V

Cikkszám 3034757

SYLVANIA

PROTM

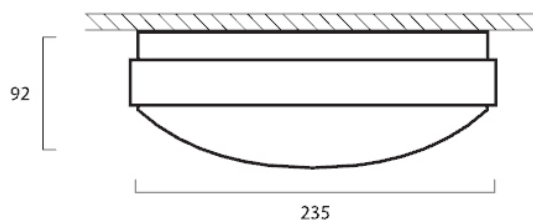


Ambient and decorative round, surface mounted LED bulkhead luminaire. White robust polycarbonate body with opal diffuser, 1075lm, 10.1W, 106lm/W, 3000K, CRI 80, 1-10V dimmable, 120,000 hours lumen maintenance (L70:B50). Drive current: 275mA, IP44, IK10, Class I, 220-240V.

Műszaki eszközök

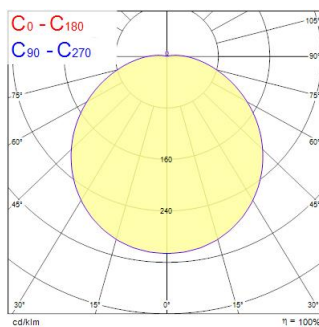
Méretetek (mm)

Giotto 235 surface mounted



Fotometriák

0.5	1.62	50° 50.0°	50.3°	1315 9
1.0	3.24	50° 50.0°	50.3°	329 24
1.5	4.86	50° 50.0°	50.3°	146 11
2.0	6.48	50° 50.0°	50.3°	82 6
2.5	8.10	50° 50.0°	50.3°	53 4
3.0	9.71	50° 50.0°	50.3°	41 3
Distance[m]		Cone diameter [m]		Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 116.6°)				



GIOTTO 235 3000K SURFACE 1-10V

Cikkszám 3034757

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	GIOTTO 235 3000K SURFACE 1-10V
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Falra szerelt
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Környezet	Beltéri
Általános alkalmazás	Vendéglátás, Logisztika & Ipar
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-25°C...+25°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
ETIM osztály	EC002892
E-szám Finnország	4270072
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1075
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	106
Színhőmérséklet (K)	3000
Színkód	830
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Állítható színérték	Nem
Sugárzási szög (°)	120
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 25
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0
Fényárammegtartás a névleges élettartam végén (%)	80

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	10.1
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	198.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	264.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Előttét felszerelése	Integrált
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	1-10V (analóg)Fényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	300
Bekapcsolási túláram (A)	5
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	50
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	D
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	52
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	85
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	104
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	31
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	50
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	62
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm²)	0.75
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm²)	2.5

GIOTTO 235 3000K SURFACE 1-10V

Cikkszám 3034757

SYLVANIA

Élettartam adatok

Élettartam L70:B10	120000
Élettartam L80:B50	120000
Élettartam L90:B50	73500

Fizikai adatok

Ház színe	Fehér
IP-besorolás	IP44
IK besorolás	IK10
Diffúzor megmunkálása	Opál
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termékmagasság (mm)	92
Névleges termékátmérő (mm)	235
Súly (kg)	0.86

Csomagolás

Termék EAN-kódja	8711971347576
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	26.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	26.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	9.5
DUN14 (belső)	08711971347576
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	26.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	26.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	9.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	-25-25