

GIOTTO 235 4000K RECESSED

Cikkszám 3034750

SYLVANIA

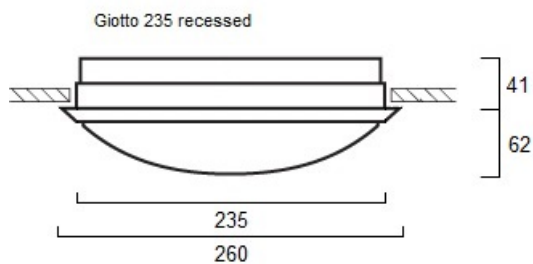
PROTM



Ambient and decorative round, recessed mounted LED bulkhead luminaire. White robust polycarbonate body with opal diffuser, 1150lm, 10.1W, 114lm/W, 4000K, CRI 80, non-dimmable, 120,000 hours lumen maintenance (L70:B50). Drive current: 275mA, IP44, IK10, Class I, 220-240V. Tp(a) rated diffuser that self-extinguishes within 5 sec when a flame has been removed.

Műszaki eszközök

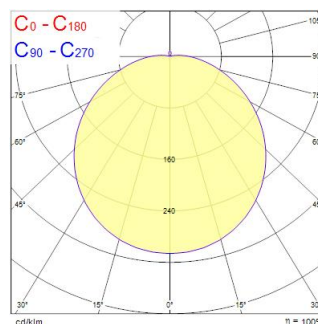
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.62	50°	1405
1.0	3.24	50°	352
1.5	4.86	50°	156
2.0	6.48	50°	88
2.5	8.10	50°	56
3.0	9.71	50°	39

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 116.6°)



GIOTTO 235 4000K RECESSED

Cikkszám 3034750

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	GIOTTO 235 4000K RECESSED
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
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	4270054
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1150
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	114
Színhőmérséklet (K)	4000
Színkód	840
Light colour	Semleges 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	0.88
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	10
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Előttét felszerelése	Integrált
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	275
Bekapcsolási túláram (A)	14
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	280
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	40
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	64
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	80
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	24
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	38
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	48
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm²)	0.75
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm²)	2.5

GIOTTO 235 4000K RECESSED

Cikkszám 3034750

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)	265
Súly (kg)	0.86
Süllyesztésiméltség (mm)	41

Csomagolás

Termék EAN-kódja	8711971347507
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	26.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	26.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	9.5
DUN14 (belső)	08711971347507
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