

OPTIX RECESSED 600x600 2L 4000K C9 WHITE SSH

Cikkszám 0044165

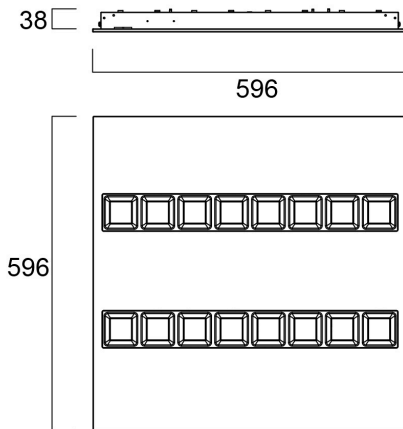
SYLVANIA



OPTIX RECESSED 600x600 2L 4000K C9 WHITE SSH is a high efficacy low glare luminaire for office and education applications with excellent colour rendering. Ceiling recessed 600x600 mm. White plastic low glare optics in 2 lines configuration. White RAL9016 fixture body. SylSmart Connected Building capable. 4000K Neutral White LED, CRI>90, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse. Luminous flux 3500lm. Power consumption 29W. Luminaire efficacy 121lm/W. Lifespan: 48,000 hours L90B10. UGR<19, Luminance at 65°<3000 Cd/m², IK07, IP20. Photobiological safety risk group 1. Electrical protection Class I. Glow wire test 850°C.

Műszaki eszközök

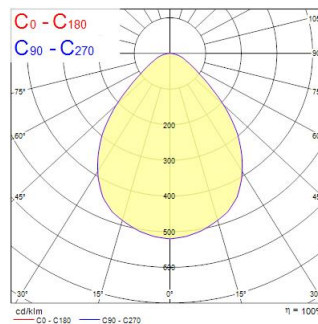
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107 E109	E107 E109	720 1473
0.5	0.91	E107 E109	42.1°	720 1473
1.0	1.83	E107 E109	42.1°	180 368
1.5	2.74	E107 E109	42.1°	89 184
2.0	3.66	E107 E109	42.1°	48 92
2.5	4.57	E107 E109	42.1°	29 58
3.0	5.48	E107 E109	42.1°	20 41

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 84.8°)



OPTIX RECESSED 600x600 2L 4000K C9 WHITE SSH

Cikkszám 0044165

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	OPTIX RECESSED 600x600 2L 4000K C9 WHITE SSH
Technológia	LED (3 SDCM)
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Lámpatest besorolása	Zárt
Általános alkalmazás	Iroda, Oktatás
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3500
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	121
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	90
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	29
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	198.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	264.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.96
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Connected V2 (SSH)Fényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	270
Bekapcsolási túláram (A)	25
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	177
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	D
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	56
Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Min (mm²)	2.5
Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Max (mm²)	2.5

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK07
Diffúzor megmunkálása	Matt / szatinált
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termék hossz (mm)	596
Névleges termékszélesség (mm)	596
Névleges termék magasság (mm)	38
Súly (kg)	5.0

OPTIX RECESSED 600x600 2L 4000K C9 WHITE SSH

Cikkszám 0044165

SYLVANIA

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288441658
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	62.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	65.0
DUN14 (belső)	05410288441658
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	62.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	65.0

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C) | 850