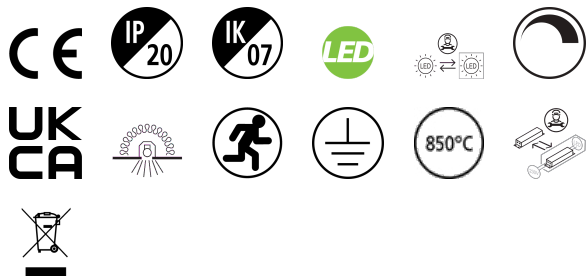


OPTIX RECESSED 600x600 3L HO 4000K WHITE SSH EM

Cikkszám 0044246

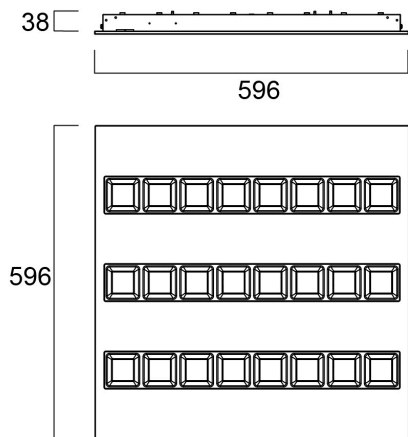
SYLVANIA



OPTIX RECESSED 600x600 3L HO 4000K WHITE SSH EM is a high efficacy low glare luminaire for office and education applications. Ceiling recessed 600x600 mm. White plastic low glare optics in 3 lines configuration. White RAL9016 fixture body. SylSmart Connected Building capable. 3hr combined maintained emergency version. 4000K Neutral White LED, CRI>80, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse. Luminous flux 4450lm. Power consumption 32W. Luminaire efficacy 139lm/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

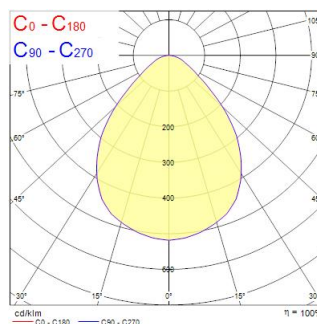
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107 E109	42.0°	8430 1684
0.5	0.92	E107 E109	42.0°	8430 1684
1.0	1.83	E107 E109	42.0°	2188 437
1.5	2.75	E107 E109	42.0°	1548 310
2.0	3.67	E107 E109	42.0°	890 178
2.5	4.58	E107 E109	42.0°	377 75
3.0	5.50	E107 E109	42.0°	262 52

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 85.0°)



OPTIX RECESSED 600x600 3L HO 4000K WHITE SSH EM

Cikkszám 0044246

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	OPTIX RECESSED 600x600 3L HO 4000K WHITE SSH EM
Technológia	LED (3 SDCM)
Foglat/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)	4450
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	139
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	32
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)	210
Bekapcsolási túláram (A)	25
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	177
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	56
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm ²)	2.5
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm ²)	2.5

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	120000
Élettartam L80:B20	107500
Élettartam L90:B10	48500

OPTIX RECESSED 600x600 3L HO 4000K WHITE SSH EM

Cikkszám 0044246

SYLVANIA

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 termékmagasság (mm)	38
Súly (kg)	5.0

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288442464
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	62.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	65.0
DUN14 (belső)	05410288442464
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
---------------------	-----