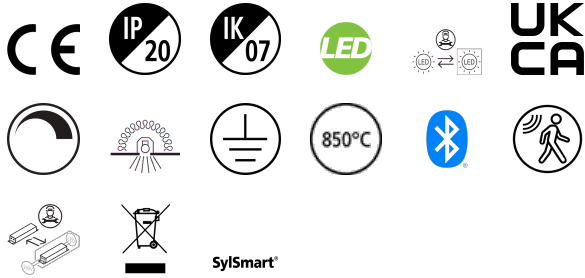


OPTIX RECESSED 600x600 2L 4000K ALU SSA02

Cikkszám 2023578

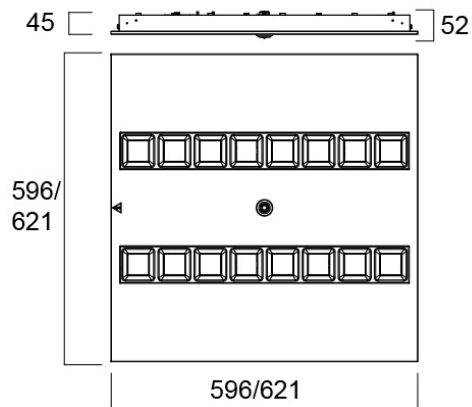
Concord



OPTIX RECESSED 600x600 2L 4000K ALU SSA02 is a high efficacy low glare luminaire for office and education applications. Ceiling recessed 600x600 mm. Aluminised plastic extra low glare optics in 2 lines configuration. White RAL9016 fixture body. SylSmart Connected capable. 4000K Neutral White LED, CRI>80, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse. Luminous flux 3400lm. Power consumption 27W. Luminaire efficacy 126lm/W. Lifespan: 48,500 hours L90B10. UGR<16, Luminance at 65°<200 Cd/m², IK07, IP20. Photobiological safety risk group 1. Electrical protection Class I. Glow wire test 850°C.

Műszaki eszközök

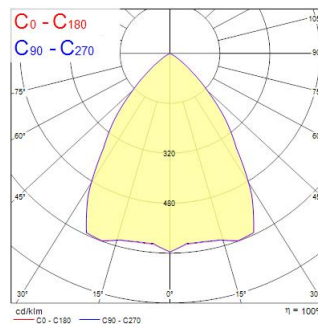
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10%	E50%	E90%	U0%
0.5	0.77	550	292	152	215
1.0	1.55	270	146	76	107
1.5	2.32	180	94	50	71
2.0	3.09	135	70	37	53
2.5	3.86	108	56	30	42
3.0	4.64	90	47	25	35

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 75.4°)



OPTIX RECESSED 600x600 2L 4000K ALU SSA02

Cikkszám 2023578

Concord

Általános adatok

Termék neve	OPTIX RECESSED 600x600 2L 4000K ALU SSA02
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	PIR
Lámpatest besorolása	Zárt
Általános alkalmazás	Oktatás, Iroda
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	10°C...+25°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3400
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	126
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 16
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	27
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	198.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	264.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
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
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Connected (SSA)Fényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	250
Bekapcsolási túláram (A)	18
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	175
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	21
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	28
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	35
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	45
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	13
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	17
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	21
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	27

OPTIX RECESSED 600x600 2L 4000K ALU SSA02

Cikkszám 2023578

Concord

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

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	5025768235780
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	62.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	65.0
DUN14 (belső)	05025768235780
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
Optimális működési feltétel (°C)	10-25