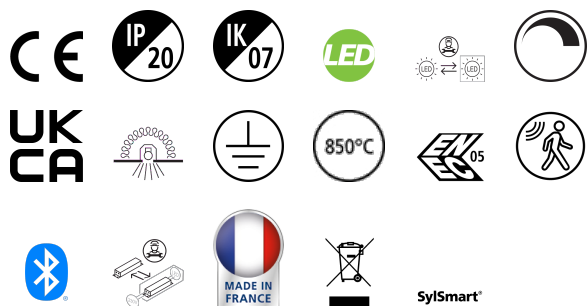


OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K ALU SSA03

Cikkszám 2023937

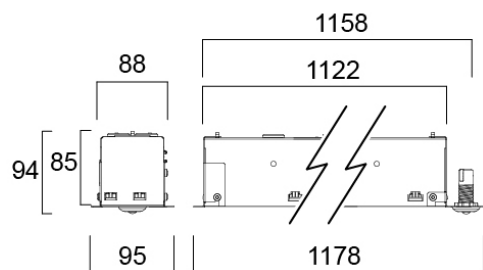
Concord



OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K ALU SSA03 is a high efficacy low glare linear luminaire for office and education applications. Suitable for continuous light line installations with accessories separately available. Ceiling recessed 1169x95x90 mm. Aluminised plastic extra low glare optics in a single line 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 25.5W. Luminaire efficacy 133lm/W. Lifespan: 48,500 hours L90B10. UGR<19, Luminance at 65°<200 Cd/m², IK07, IP20. Ultra Low Flicker: <5% Photobiological safety risk group 0. Electrical protection Class I. Glow wire test 850°C. Suitable for use with Linect quick connection systems.

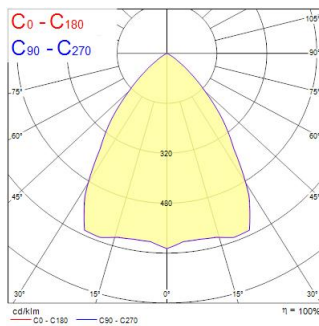
Műszaki eszközök

Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]
0.5	0.78	0.78	0.78	0.78
1.0	1.57	1.57	1.57	1.57
1.5	2.35	2.35	2.35	2.35
2.0	3.14	3.14	3.14	3.14
2.5	3.92	3.92	3.92	3.92
3.0	4.70	4.70	4.70	4.70
Distance [m] Cone diameter [m]				
C0 - C180 (half beam angle: 75.0°)				
C90 - C270 (half beam angle: 75.2°)				
Illuminance [lx]				



OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K ALU SSA03

Cikkszám 2023937

Concord

Általános adatok

Termék neve	OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K ALU SSA03
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	PIR
Lámpatest besorolása	Zárt
Általános alkalmazás	Iroda, Oktatás, Kiskereskedelem
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)	133
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	25.5
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
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
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
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

OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K ALU SSA03

Cikkszám 2023937

Concord

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	27	Csomagolás	
Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Min (mm²)	0.75	Termék EAN-kódja	5025768239375
Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Max (mm²)	2.5	Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	121.5
Élettartam adatok		Egyedi csomagolás szélessége (cm)	11.0
Élettartam L70:B50	120000	Egyedi csomagolás mélysége (cm)	12.0
Élettartam L80:B20	107500	DUN14 (belső)	05025768239375
Élettartam L90:B10	48500	Mennyiség egy külső csomagban	1
Fizikai adatok		Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	121.5
Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret	Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	11.0
IP-besorolás	IP20	Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	12.0
IK besorolás	IK07	Biztonsági adatok	
Diffúzor megmunkálása	Matt / szatinált	Izzószál teszt (°C)	850
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát	Optimális működési feltétel (°C)	10-25
Reflektor megmunkálása	Magasfényű		
Névleges termék hossz (mm)	1178		
Névleges termékszélesség (mm)	95		
Névleges termékmagasság (mm)	90		
Súly (kg)	3.15		