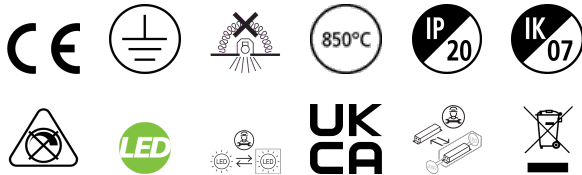


RANA LED S 1200 LO 4K LOUV+PRI W GEN2

Cikkszám 0051480

SYLVANIA

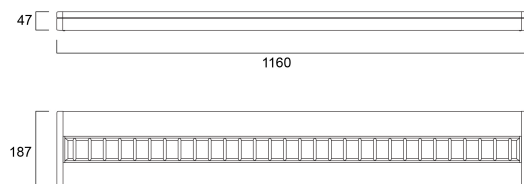
PROTM



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Louvre + Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1160x187x47mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, Light Engine Dimensions: 1130x65mm, Constant Current, Low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 3100lm, 28W, 111lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<19, Luminance at 65° < 3000 cd/m², Lumen Maintenance: L90B10 at 50,000 hours, Quick electrical connection with push-connectors in the luminaire, Glow Wire Test 850°C.

Műszaki eszközök

Méretek (mm)

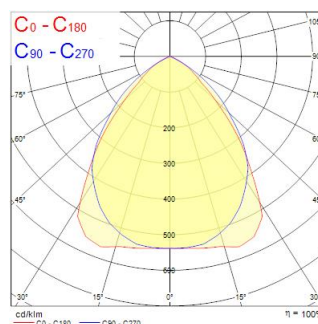


Fotometriák

0.5	0.84 0.86	E17° E180° E120°	6671 1200 1541
1.0	1.88 1.72	E17° E180° E120°	1885 302 388
1.5	2.83 2.58	E17° E180° E120°	741 143 171
2.0	3.77 3.44	E17° E180° E120°	417 81 98
2.5	4.71 4.30	E17° E180° E120°	267 52 62
3.0	5.65 5.16	E17° E180° E120°	188 38 43

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 81.4°) — C90 - C270 (Half beam angle: 86.6°)



RANA LED S 1200 LO 4K LOUV+PRI W GEN2

Cikkszám 0051480

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LED S 1200 LO 4K LOUV+PRI W GEN2
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Függesztett
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Iroda, Vendéglátás, Kiskereskedelem, Oktatás
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	5°C...+25°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
E-szám Finnország	4273596
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3100
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	111
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

Teljes energiafogyasztás (W)	28
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	20
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	275
Bekapcsolási túláram (A)	22
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	250
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	28
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	36
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	45
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	56
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	17
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	22
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	27
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	34
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Min (mm ²)	2.5

RANA LED S 1200 LO 4K LOUV+PRI W GEN2

Cikkszám 0051480

SYLVANIA

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm ²)	2.5
--	-----

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	50000
Élettartam L70:B10	50000
Élettartam L80:B50	50000
Élettartam L80:B10	50000
Élettartam L90:B50	50000
Élettartam L90:B10	50000

Fizikai adatok

Ház színe	Fehér
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK07
Diffúzor megmunkálása	Prizma
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termék hossz (mm)	1160
Névleges termékszélesség (mm)	187
Névleges termékmagasság (mm)	47
Súly (kg)	3.5

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288514802
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	153.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	21.0
DUN14 (belső)	05410288514802
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	153.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	21.0

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	5-25