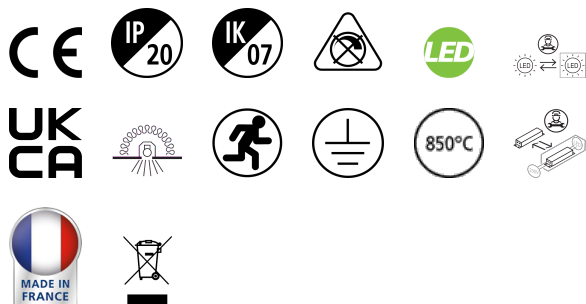


RANA NEO 3500LM REC 1200x300 830 CC EM 1L WHITE

Cikkszám 0052594

SYLVANIA

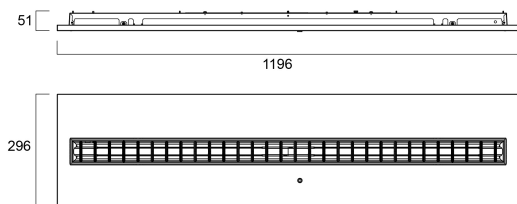
PROTM



Ceiling Recessed LED Linear luminaire (lay-in), with Louvre + MPO diffuser, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1196x296x52mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, Emergency 3 hours, Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K), LED Colour Temperature, 3572lm, 32W, 111lm/W, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<18, Luminance at 65° < 3000 cd/m², Lifespan: 96,000 hours L80B20, Glow Wire Test 850°C, Quick and easy electrical connection with direct access to push-connectors on top, 2 x metallic safety cables (1.5m) included, the luminaire can be covered with building insulation of Glass Wool type.

Műszaki eszközök

Méretetek (mm)

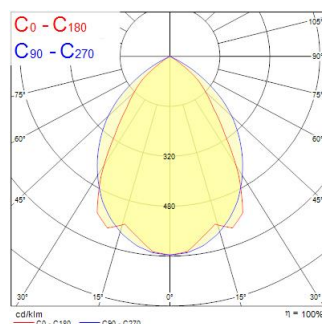


Fotometriák

0.5	0.91 0.69	50° 50° 50°	9089 1534 2558
1.0	1.83 1.38	50° 50° 50°	2272 408 630
1.5	2.74 2.07	50° 50° 50°	1010 204 321
2.0	3.65 2.76	50° 50° 50°	596 118 189
2.5	4.57 3.45	50° 50° 50°	364 73 112
3.0	5.48 4.14	50° 50° 50°	262 51 71

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

— C0 - C180 (half beam angle: 69.2°)
— C90 - C270 (half beam angle: 84.9°)



RANA NEO 3500LM REC 1200x300 830 CC EM 1L WHITE

Cikkszám 0052594

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA NEO 3500LM REC 1200x300 830 CC EM 1L WHITE
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Iroda, Oktatás
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	5°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)	3572
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	111
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	80

Elektromos adatok

Vészüzemmód	Non-maintained
Vészhelyzet típusa	
Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	32
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.97
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	15
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	300
Bekapcsolási túláram (A)	5.5
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	20
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	41
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	65
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	82
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	41
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	65

RANA NEO 3500LM REC 1200x300 830 CC EM 1L WHITE

Cikkszám 0052594

SYLVANIA

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	82
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm²)	0.75
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm²)	2.5
Élettartam adatok	
Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	96000
Fizikai adatok	
Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK07
Diffúzor megmunkálása	Opál
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Névleges termék hossz (mm)	1196
Névleges termékszélesség (mm)	296
Névleges termék magasság (mm)	52
Súly (kg)	5.5

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288525945
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	124.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	32.0
DUN14 (belső)	05410288525945
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	124.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	32.0

Biztonsági adatok

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