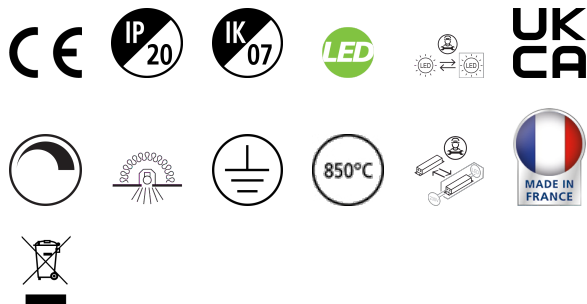


RANA LED R 600 HO 4K LOUVV+PRI 1-10 W GEN2

Cikkszám 0052417

SYLVANIA

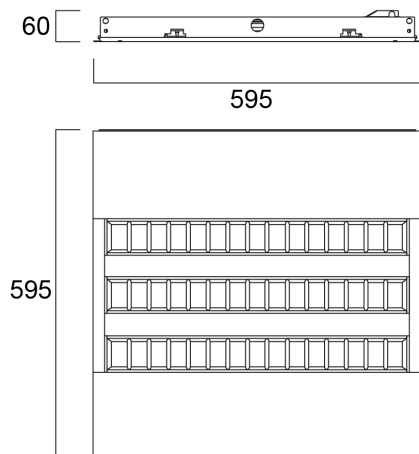
PROTM



Ceiling Recessed LED Linear luminaire (lay-in), with Louvre + Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 595x595x60mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, Light Engine Dimensions: 570x285mm, 1-10V Dimmable, Low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 4500lm, 40W, 113lm/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, 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

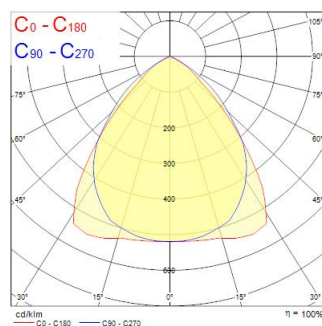
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam area [m²]	Beam area [ft²]	Beam area [in²]
0.5	0.96	94.7°	0.96	0.92	9.94	117.7
1.0	1.92	94.7°	1.92	3.68	39.76	458.8
1.5	2.88	94.7°	2.88	8.29	89.56	1033.0
2.0	3.84	94.7°	3.84	14.72	158.40	1825.6
2.5	4.80	94.7°	4.80	23.04	247.36	2844.0
3.0	5.76	94.7°	5.76	33.17	358.56	4128.0

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 94.7°)
C90 - C270 (Half beam angle: 97.6°)



RANA LED R 600 HO 4K LOUV+PRI 1-10 W GEN2

Cikkszám 0052417

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LED R 600 HO 4K LOUV+PRI 1-10 W GEN2
Technológia	LED
Foglat/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
E-szám Finnország	4273779
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	4500
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	113
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)	40
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	1-10V (analóg)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	10
Driver áramerőssége (mA)	275
Bekapcsolási túláram (A)	45
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	100
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	31
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	51
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	62
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	18
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	30
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	37
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm²)	0.75

RANA LED R 600 HO 4K LOUV+PRI 1-10 W GEN2

Cikkszám 0052417



Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm²)	2.5	Csomagolás	
Élettartam adatok		Termék EAN-kódja	5410288524177
Élettartam L70:B50	50000	Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	62.0
Élettartam L70:B10	50000	Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Élettartam L80:B50	50000	Egyedi csomagolás mélysége (cm)	65.0
Élettartam L80:B10	50000	DUN14 (belső)	05410288524177
Élettartam L90:B50	50000	Mennyiség egy külső csomagban	1
Élettartam L90:B10	50000	Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	62.0
Fizikai adatok		Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret	Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	65.0
IP-besorolás	IP20	Biztonsági adatok	
IK besorolás	IK07	Izzószál teszt (°C)	850
Diffúzor megmunkálása	Prizma	Optimális működési feltétel (°C)	5-25
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát		
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható		
Névleges termék hossz (mm)	595		
Névleges termék szélesség (mm)	595		
Névleges termék magasság (mm)	60		
Súly (kg)	4.1		
Süllyesztésimélység (mm)	120		