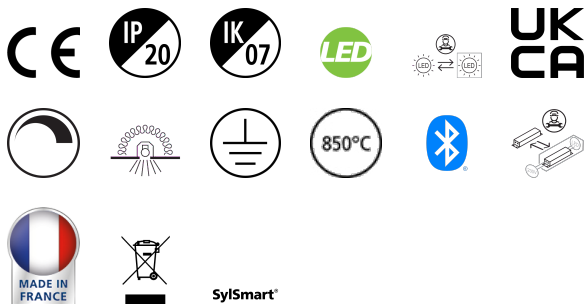


RANA LED R 625 HO 4K LOUV+PRI SSC W GEN2

Cikkszám 0052535

SYLVANIA

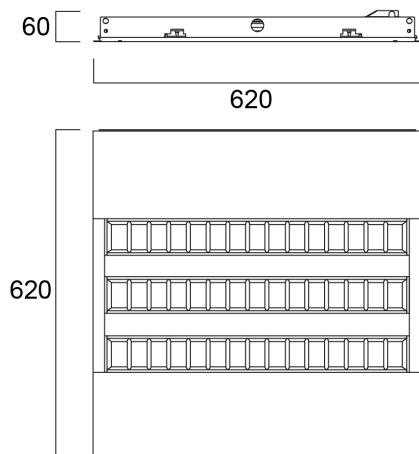
PROTM



Süllyesztett LED lineáris lámpatest (beépíthető), Louvre + prizmás optikával, direkt fényeloszlás, Lámpatest méretei: 620x620x60 mm, Sylvania fehér színű ház, IP20, IK07, Elektromos osztály: 1, Fényforrás méretei: 570x285 mm, SylSmart (SSC01) vezérlés, Alacsony LED villódzás (+/-5%), Semleges fehér (4000K) LED színhőmérséklet, 4500 lm, 41 W, 110 lm/W fényhasznosítás, CRI>80, 3 SDCM (3 lépéses MacAdam ellipszis) LED színkonzisztencia, UGR<19, Fényáram 65°-ban < 3000 cd/m², Fényáram tartás: L90B10 50 000 óránál, Égési vezeték teszt 850°C, Gyors és egyszerű elektromos csatlakoztatás közvetlen hozzáféréssel a felületi csatlakozókhoz, 2 x fémből készült biztonsági kábel (1,5 m) mellékelve, a lámpatest építkezési üveggyapot típusú szigeteléssel borítható.

Műszaki eszközök

Méretetek (mm)

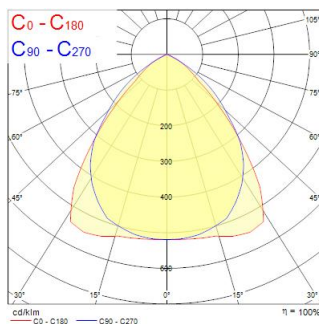


Fotometriák

0.5	0.96 0.90	50° 50° 50°	9542 1787 2250
1.0	1.92 1.81	50° 50° 50°	2335 439 558
1.5	2.88 2.71	50° 50° 50°	1036 198 250
2.0	3.84 3.61	50° 50° 50°	594 113 137
2.5	4.79 4.52	50° 50° 50°	374 70 81
3.0	5.75 5.42	50° 50° 50°	289 49 56

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

— C0 - C180 (half beam angle: 84.9°)
— C90 - C270 (half beam angle: 87.6°)



RANA LED R 625 HO 4K LOUV+PRI SSC W GEN2

Cikkszám 0052535

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LED R 625 HO 4K LOUV+PRI SSC 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
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	4500
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	110
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)	41
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.98
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	9
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Standalone (SSC)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	275
Bekapcsolási túláram (A)	22.4
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	176
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	36
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	22

RANA LED R 625 HO 4K LOUV+PRI SSC W GEN2

Cikkszám 0052535



Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	27
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm²)	0.75
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm²)	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	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK07
Diffúzor megmunkálása	Prizma
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Névleges termék hossz (mm)	620
Névleges termékszélesség (mm)	620
Névleges termék magasság (mm)	60
Súly (kg)	4.8
Süllyesztésimélység (mm)	120

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288525358
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	67.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	64.5
DUN14 (belső)	05410288525358
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	67.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	64.5

Biztonsági adatok

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