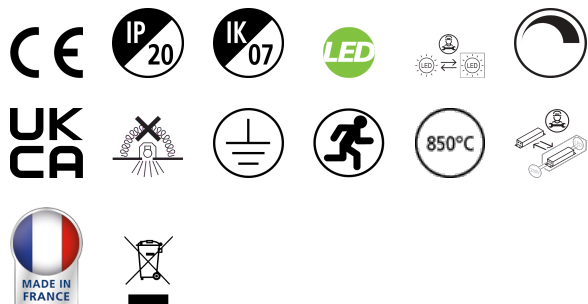


RANA LED S 600 LO 4K LOUV+PRI DALI EMPRO W G2

Cikkszám 0051463

SYLVANIA

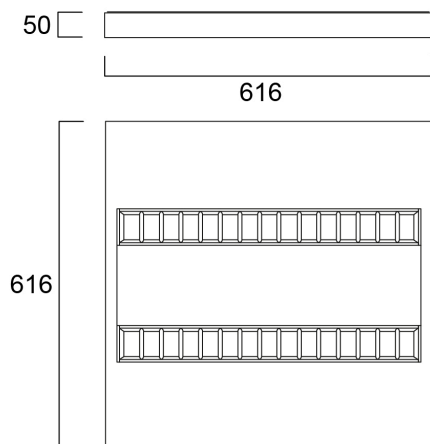
PROTM



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Louvre + Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 616x616x50mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, Light Engine Dimensions: 570x130mm, DALI Dimmable (Switch-DIM/Push-DIM enabled), Low LED flicker (+/-5%), Emergency PRO 3 hours, Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 3000lm, 32W, 94lm/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)

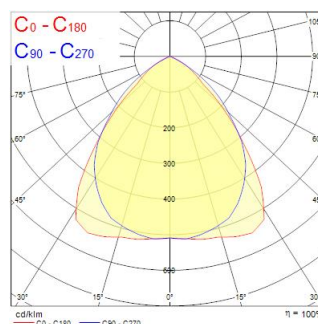


Fotometriák

0.5	0.96 0.91	E107 E100 E100	6107 42.9° 42.4°	1102 1102 1102
1.0	1.92 1.82	E107 E100 E100	43.9° 43.9° 42.4°	1527 290 231
1.5	2.88 2.74	E107 E100 E100	45.8° 45.8° 42.4°	679 159 147
2.0	3.84 3.65	E107 E100 E100	48.3° 48.3° 42.4°	392 73 63
2.5	4.79 4.57	E107 E100 E100	49.8° 49.8° 42.4°	244 46 43
3.0	5.75 5.48	E107 E100 E100	49.8° 49.8° 42.4°	170 32 27

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 84.9°) — C90 - C270 (Half beam angle: 87.0°)



RANA LED S 600 LO 4K LOUV+PRI DALI EMPRO W G2

Cikkszám 0051463

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LED S 600 LO 4K LOUV+PRI DALI EMPRO W G2
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Függesztett
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)	3000
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	94
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	280

Elektromos adatok

Vészüzemmód	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	0.98
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	DALI-2Fényáram 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

RANA LED S 600 LO 4K LOUV+PRI DALI EMPRO W G2

Cikkszám 0051463

SYLVANIA

Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	22
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	27
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Min (mm ²)	0.75
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Max (mm ²)	2.5

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	50000
Élettartam L70:B10	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)	616
Névleges termékszélesség (mm)	616
Névleges termékmagasság (mm)	50
Súly (kg)	5.7

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288514635
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	67.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	64.5
DUN14 (belső)	05410288514635
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