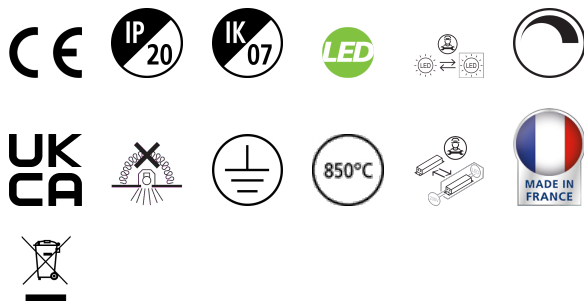


RANA LINEAR S 3KLM WW LOUV+PRID

Cikkszám 0051266

SYLVANIA

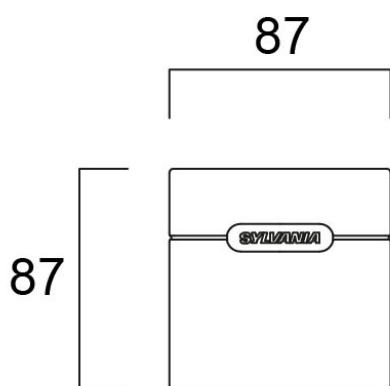
PROTM



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Louvre + Micro Prismatic Optic, Dimensions: 1150mm x 87mm x 87mm, Direct, White Body, DALI Dimmable (Switch-Dim), Warm White LED (3000K), 3200lm, 27W, 119lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse), Low LED Flicker (+/-5%), UGR<19, L90B10 at 50,000 hours, Electric Class1, Glow Wire Test 850°C

Műszaki eszközök

Méreték (mm)

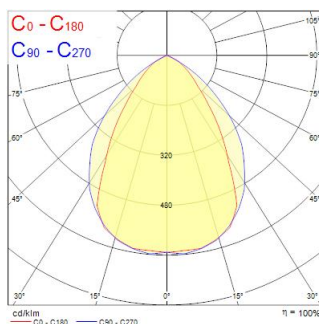


Fotometriák

0.5	0.95 0.65	S/P1 S/C90 S/C270	8074 42.4° 34.1°	1987 2351
1.0	1.85 1.35	S/P1 S/C90 S/C270	2018 42.4° 34.1°	392 573
1.5	2.84 2.03	S/P1 S/C90 S/C270	897 42.4° 34.1°	176 268
2.0	3.78 2.71	S/P1 S/C90 S/C270	595 42.4° 34.1°	96 143
2.5	4.73 3.39	S/P1 S/C90 S/C270	323 42.4° 34.1°	61 92
3.0	5.67 4.06	S/P1 S/C90 S/C270	224 42.4° 34.1°	44 64

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

— C0 - C180 (half beam angle: 66.2°)
— C90 - C270 (half beam angle: 66.9°)



RANA LINEAR S 3KLM WW LOUV+PRI D

Cikkszám 0051266

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LINEAR S 3KLM WW LOUV+PRI D
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Függesztett
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Lámpatest besorolása	Zárt
Környezet	Beltéri
Általános alkalmazás	Iroda, Oktatás, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-20°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
E-szám Svédország	7502662
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3200
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	119
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia	3
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Állítható színérték	Nem
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	27
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
Előtét 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
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	22

RANA LINEAR S 3KLM WW LOUV+PRID

Cikkszám 0051266

SYLVANIA

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	27	Fizikai adatok	
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm²)	0.75	Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm²)	2.5	IP-besorolás	IP20
Élettartam adatok		IK besorolás	IK07
Élettartam L70:B50	60000	Diffúzor megmunkálása	Prizma
Élettartam L70:B20	60000	Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Élettartam L70:B10	60000	Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Élettartam L80:B50	60000	Névleges termék hossz (mm)	1150
Élettartam L80:B20	60000	Névleges termékszélesség (mm)	87
Élettartam L80:B10	60000	Névleges termékmagasság (mm)	87
Élettartam L90:B50	60000	Súly (kg)	2.95
Élettartam L90:B20	60000	Csomagolás	
Élettartam L90:B10	60000	Termék EAN-kódja	5410288512662
		Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	116.5
		Egyedi csomagolás szélessége (cm)	10.5
		Egyedi csomagolás mélysége (cm)	10.0
		DUN14 (belső)	05410288512662
		Mennyiség egy külső csomagban	1
		Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	116.5
		Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	10.5
		Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	10.0
		Biztonsági adatok	
		Izzószál teszt (°C)	850
		Optimális működési feltétel (°C)	-20-40