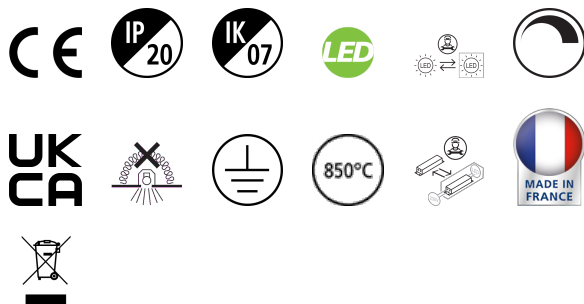


RANA LINEAR S 3KLM NW LOUV+PRI D

Cikkszám 0051263

SYLVANIA

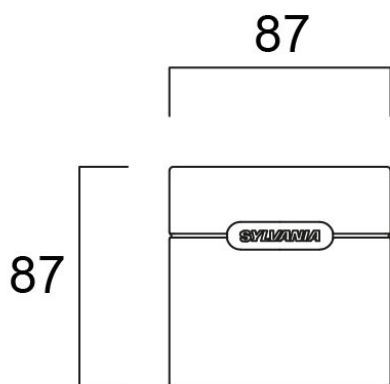
PROTM



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Louvre + Micro Prismatic Optic, Dimensions: 1150mm x 87mm x 87mm, Direct, White Body, DALI Dimmable (Switch-Dim), Neutral White LED (4000K), 3250lm, 27W, 120lm/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

Méretek (mm)

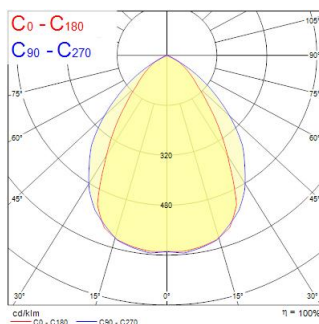


Fotometriák

0.5	0.95 0.65	S/D1 S/C90 S/C270	8189 1871 2352
1.0	1.90 1.30	S/D1 S/C90 S/C270	2042 428° 380 563
1.5	2.85 2.03	S/D1 S/C90 S/C270	908 428° 178 239
2.0	3.81 2.71	S/D1 S/C90 S/C270	811 428° 96 148
2.5	4.76 3.39	S/D1 S/C90 S/C270	327 428° 60 86
3.0	5.71 4.06	S/D1 S/C90 S/C270	227 428° 44 65

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

— C0 - C180 (half beam angle: 65.2°) — C90 - C270 (half beam angle: 57.2°)



RANA LINEAR S 3KLM NW LOUV+PRI D

Cikkszám 0051263

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LINEAR S 3KLM NW LOUV+PRI D
Technológia	LED
Foglatat/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	7502664
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3250
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	120
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia	3
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
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 NW LOUV+PRI D

Cikkszám 0051263

SYLVANIA

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	72000
Élettartam L70:B10	72000
Élettartam L80:B50	72000
Élettartam L80:B10	72000
Élettartam L90:B50	72000
Élettartam L90:B20	50000
Élettartam L90:B10	46000

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)	1150
Névleges termékszélesség (mm)	87
Névleges termék magasság (mm)	87
Súly (kg)	2.95

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288512631
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	116.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	10.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	10.0
DUN14 (belső)	05410288512631
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