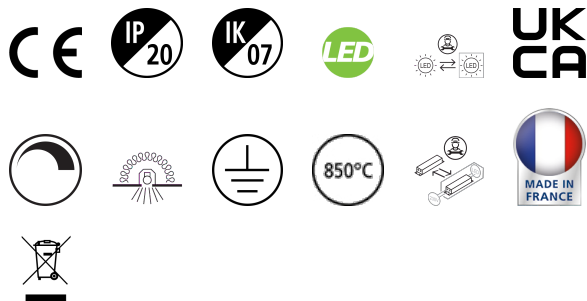


RANA LINEAR R 3KLM WW LOUV+PRID

Cikkszám 0052356

SYLVANIA

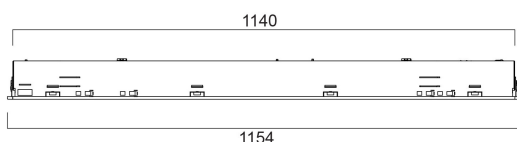
PROTM



Ceiling recessed LED Linear luminaire with Louvre + Micro Prismatic Optic, Dimensions: 1154mm x 90mm x 91mm, 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, Can be covered with building insulation of Glass wool type

Műszaki eszközök

Méretek (mm)

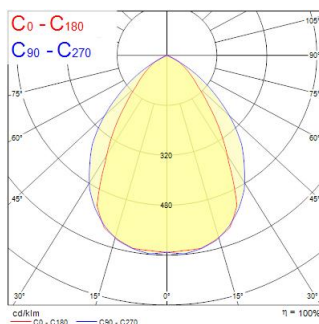


Fotometriák

0.5	0.95 0.65	5074 5074 5074
1.0	1.85 1.35	2018 2018 2018
1.5	2.84 2.03	897 897 897
2.0	3.78 2.71	595 595 595
2.5	4.73 3.39	323 323 323
3.0	5.67 4.06	224 224 224

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

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



RANA LINEAR R 3KLM WW LOUV+PRI D

Cikkszám 0052356

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LINEAR R 3KLM WW LOUV+PRI D
Technológia	LED
Foglatat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Lámpatest besorolása	Zárt
Környezet	Beltéri
Általános alkalmazás	Iroda, Oktatás, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-25°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
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 R 3KLM WW LOUV+PRID

Cikkszám 0052356

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 termék szélesség (mm)	90
Élettartam L80:B10	60000	Névleges termék magasság (mm)	91
Élettartam L90:B50	60000	Súly (kg)	3.15
Élettartam L90:B20	60000	Süllyesztésiméltség (mm)	90
Élettartam L90:B10	60000	Csomagolás	
		Termék EAN-kódja	5410288523569
		Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	117.0
		Egyedi csomagolás szélessége (cm)	10.5
		Egyedi csomagolás mélysége (cm)	11.5
		DUN14 (belső)	5410288523569
		Mennyiség egy külső csomagban	1
		Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	117.0
		Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	10.5
		Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	11.5
		Biztonsági adatok	
		Izzószál teszt (°C)	850
		Optimális működési feltétel (°C)	-25-40