

RANA LINEAR R 3KLM NW LOUV+PRI

Cikkszám 0052352

SYLVANIA

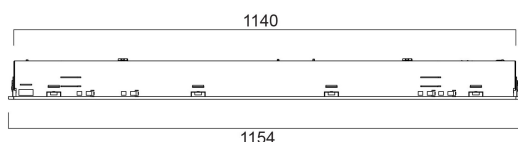
PROTM



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

Műszaki eszközök

Méretek (mm)

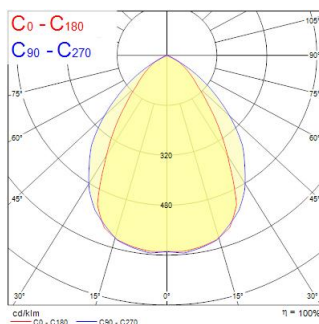


Fotometriák

0.5	0.95 0.65	S/D1 S/C90 S/C270	8189 1871 2352
1.0	1.90 1.35	S/D1 S/C90 S/C270	2042 380 863
1.5	2.85 2.03	S/D1 S/C90 S/C270	908 175 239
2.0	3.81 2.71	S/D1 S/C90 S/C270	511 96 135
2.5	4.76 3.39	S/D1 S/C90 S/C270	327 60 85
3.0	5.71 4.06	S/D1 S/C90 S/C270	227 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 R 3KLM NW LOUV+PRI

Cikkszám 0052352

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LINEAR R 3KLM NW LOUV+PRI
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)	3250
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	120
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges 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	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	20
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	275
Bekapcsolási túláram (A)	22
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	250
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	40
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	51
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	63
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	80
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	15
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	31
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	25
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	48

RANA LINEAR R 3KLM NW LOUV+PRI

Cikkszám 0052352

SYLVANIA

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm²)	0.75
---	------

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm²)	2.5
---	-----

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	60000
--------------------	-------

Élettartam L70:B20	60000
--------------------	-------

Élettartam L70:B10	60000
--------------------	-------

Élettartam L80:B50	60000
--------------------	-------

Élettartam L80:B20	60000
--------------------	-------

Élettartam L80:B10	60000
--------------------	-------

Élettartam L90:B50	60000
--------------------	-------

Élettartam L90:B20	60000
--------------------	-------

Élettartam L90:B10	60000
--------------------	-------

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)	90
-------------------------------	----

Névleges termékmagasság (mm)	91
------------------------------	----

Súly (kg)	3.05
-----------	------

Süllyesztésiméltség (mm)	90
--------------------------	----

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288523521
------------------	---------------

Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	117.09
---	--------

Egyedi csomagolás szélessége (cm)	10.52
-----------------------------------	-------

Egyedi csomagolás mélysége (cm)	11.51
---------------------------------	-------

DUN14 (belső)	5410288523521
---------------	---------------

Mennyiség egy külső csomagban	1
-------------------------------	---

Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	117.09
---	--------

Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	10.52
-----------------------------------	-------

Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	11.51
---------------------------------	-------

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
---------------------	-----

Optimális működési feltétel (°C)	-25-40
----------------------------------	--------