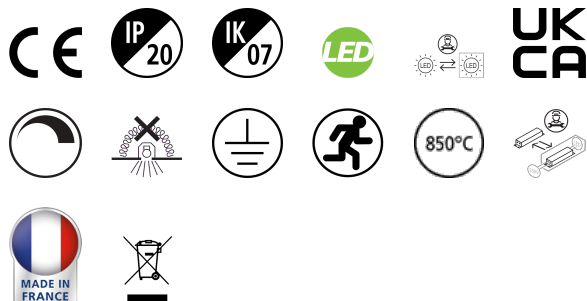


RANA LINEAR R 3KLM NW MPO 1-10 EM

Cikkszám 0052350

SYLVANIA

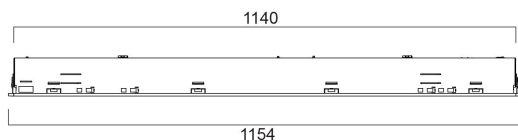
PROTM



Mennyezetbe épített LED lineáris lámpatest mikro-prizmatikus optikával, méretek: 1154mm x 90mm x 91mm, direkt fényeloszlás, fehér burkolat, 1-10V dimmelhető, vészvilágítás 3 órás fenntartott fényáramvel, semleges fehér LED (4000K), 2890lm, 35W, 83lm/W fényhasznosítás, CRI>80, 3 SDCM (3-lépcsős MacAdam ellipszis), alacsony LED villódzás (+/-5%), UGR<21, L90B10 50,000 óránál, elektromos védelem: Class1, izzószál teszt 850°C, épületszigeteléssel (üvegyapot típusú) borítható.

Műszaki eszközök

Méretek (mm)

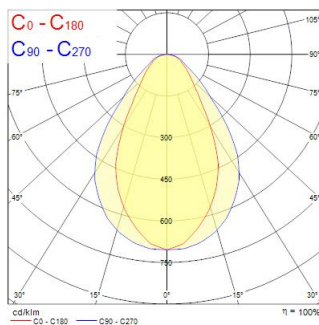


Fotometriák

0.5	0.82 0.55	5171 51360 51300	5140 5921 5743
1.0	1.63 1.10	5171 51360 51300	2038 5921 5743
1.5	2.45 1.65	5171 51360 51300	904 5921 5743
2.0	3.26 2.20	5171 51360 51300	509 5921 5743
2.5	4.08 2.75	5171 51360 51300	326 5921 5743
3.0	4.89 3.30	5171 51360 51300	228 5921 5743

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

— C0 - C180 (half beam angle: 91.6°)
— C90 - C270 (half beam angle: 79.4°)



RANA LINEAR R 3KLM NW MPO 1-10 EM

Cikkszám 0052350

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LINEAR R 3KLM NW MPO 1-10 EM
Technológia	LED
Foglat/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)	5°C...+30°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	2890
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	83
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	< 25
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	463

Elektromos adatok

Vészüzemmód	Maintained
Vészhelyzet típusa	
Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	35
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%	10
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	1-10V (analóg)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	10
Driver áramerőssége (mA)	300
Bekapcsolási túláram (A)	45
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	100
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	31
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	51
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	62
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	18
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	30

RANA LINEAR R 3KLM NW MPO 1-10 EM

Cikkszám 0052350



Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	37
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm²)	0.75
Csatlakoztatható vezetők 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 termék szélesség (mm)	90
Névleges termék magasság (mm)	91
Súly (kg)	3.75
Süllyesztésiméltség (mm)	90

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288523507
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	117.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	10.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	11.5
DUN14 (belső)	5410288523507
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)	5-30