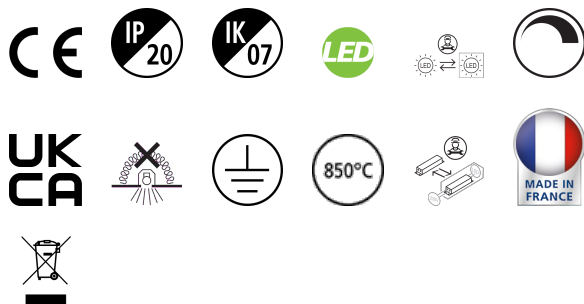


RANA LINEAR S 3KLM WW LOUV+PRI 1-10

Tuotenro: 0051267

SYLVANIA

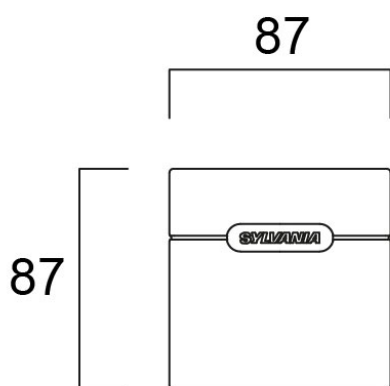
PROTM



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Louvre + Micro Prismatic Optic, Dimensions: 1150mm x 87mm x 87mm, Direct, White Body, 1-10V Dimmable, 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

Tekniset ominaisuudet

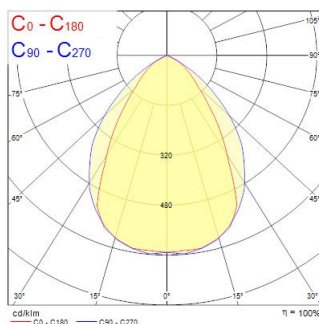
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

0.5	0.95 0.65	S/P S/C90 S/C270	8074 42.4° 34.1°
1.0	1.85 1.35	S/P S/C90 S/C270	2018 42.4° 34.1°
1.5	2.84 2.03	S/P S/C90 S/C270	897 42.4° 34.1°
2.0	3.78 2.71	S/P S/C90 S/C270	595 42.4° 34.1°
2.5	4.73 3.39	S/P S/C90 S/C270	323 42.4° 34.1°
3.0	5.67 4.06	S/P S/C90 S/C270	224 42.4° 34.1°

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 1-10

Tuotenro: 0051267

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	RANA LINEAR S 3KLM WW LOUV+PRI 1-10
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Pinta-asennus kattopintaan, Ripustettava
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Valaisinluokka	Suljettu
Ympäristö	Sisäkäyttö
Käyttökohteet	Toimistot, Opetustilat, Myymälät
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3200
Valotehokkuus (lm/W)	119
Valaisimen hyötysuhde LOR (%)	100
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	3
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Säädettävä väriämpötila	Ei
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	27
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.95
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	10
Suojausluokka	Luokka I
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	1-10V (analoginen)
Minimi himmennystaso (%)	10
Ohjausvirta (mA)	275
Sytytysvirtapiikki (A)	45
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	100
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	31
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	51
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	62
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	18
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	30
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	37
Kytkevän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75
Kytkevän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5

RANA LINEAR S 3KLM WW LOUV+PRI 1-10

Tuotenro: 0051267

SYLVANIA

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	60000
Elinikä - L70 B20	60000
Elinikä - L70 B10	60000
Elinikä - L80 B50	60000
Elinikä - L80 B20	60000
Elinikä - L80 B10	60000
Elinikä - L90 B50	60000
Elinikä - L90 B20	60000
Elinikä - L90 B10	60000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK07
Häikäisysojan pintakäsittely	Prisma
Häikäisysojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Pituus (mm)	1150
Leveys (mm)	87
Korkeus (mm)	87
Paino (kg)	2.95

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288512679
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	116.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	10.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	10.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288512679
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	116.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	10.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	10.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-20-40