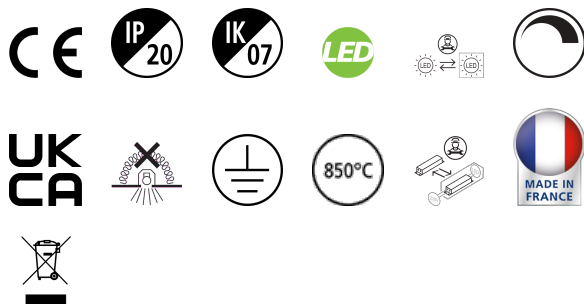


RANA LINEAR S 3KLM WW LOUV+PRID

Tuotenro: 0051266

SYLVANIA

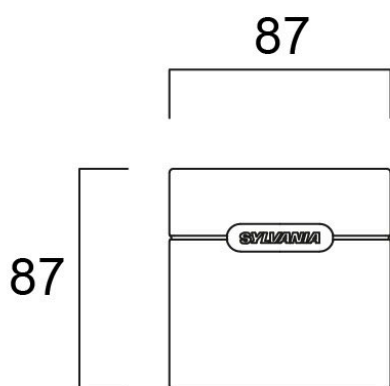
PROTM



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Louvre + Micro Prismatic Optic, Dimensions: 1150mm x 87mm x 87mm, Direct, White Body, DALI Dimmable (Switch-Dim), 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

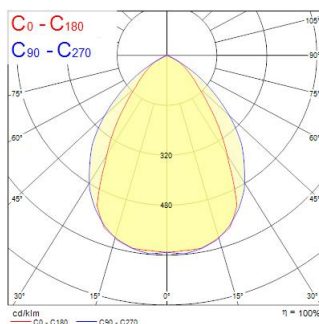
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

0.5	0.95 0.65	S/D1 S/C90 S/C270	8074 42.4° 34.1°	1987 2351
1.0	1.85 1.35	S/D1 S/C90 S/C270	2018 42.4° 34.1°	392 573
1.5	2.84 2.03	S/D1 S/C90 S/C270	897 42.4° 34.1°	176 268
2.0	3.78 2.71	S/D1 S/C90 S/C270	595 42.4° 34.1°	96 143
2.5	4.73 3.39	S/D1 S/C90 S/C270	323 42.4° 34.1°	61 92
3.0	5.67 4.06	S/D1 S/C90 S/C270	224 42.4° 34.1°	44 64

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+PRID

Tuotenro: 0051266

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	RANA LINEAR S 3KLM WW LOUV+PRID
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
E-antal SE	7502662
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3200
Valotehokkuus (lm/W)	119
Valaisimen hyötysuhde LOR (%)	100
Värlämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	3
Säädettävä värlämpötila	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	0.98
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	9
Suojausluokka	Luokka I
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	275
Sytytysvirtapiikki (A)	22.4
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	176
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	21
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	28
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	36
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	45
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	13
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	17
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	22
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	27
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	0.75

RANA LINEAR S 3KLM WW LOUV+PRID

Tuotenro: 0051266

SYLVANIA

Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5	Pakkaustiedot	
Elinikätiedot		EAN-koodi	5410288512662
Elinikä - L70 B50	60000	Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	116.5
Elinikä - L70 B20	60000	Yksittäispakkauksen leveys (cm)	10.5
Elinikä - L70 B10	60000	Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	10.0
Elinikä - L80 B50	60000	DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288512662
Elinikä - L80 B20	60000	Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Elinikä - L80 B10	60000	Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	116.5
Elinikä - L90 B50	60000	Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	10.5
Elinikä - L90 B20	60000	Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	10.0
Elinikä - L90 B10	60000	Turvallisuustiedot	
Rakennetiedot		Hehkulankatesti (°C)	850
Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen	Käyttölämpötila	-20-40
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		