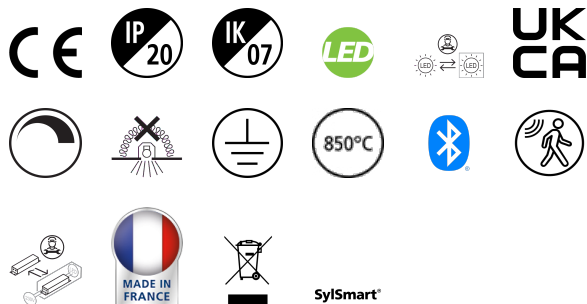


RANA LINEAR S 3KLM WW MPO SSA03 WHITE

Tuotenro: 0045387

SYLVANIA

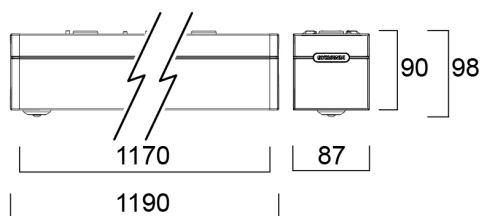
PROTM



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Micro Prismatic Optic, Dimensions: 1190mm x 87mm x 87mm, Direct, White Body, SylSmart Connected capable, Electric Class 1, Warm White LED (3000K), 2900lm, 31W, 93lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse), Low LED Flicker (+/-5%), UGR<21, L90B10 at 50,000 hours, Glow Wire Test 850°C.

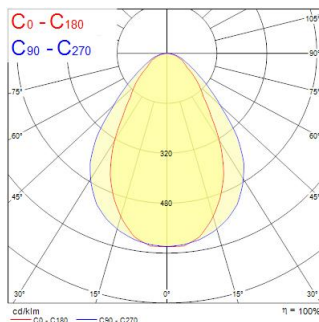
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	0.90 0.62	60° 42°	0.90 0.62	1170 1470 2200
1.0	1.80 1.24	60° 42°	1.80 1.24	1750 1470 850
1.5	2.70 1.86	60° 42°	2.70 1.86	790 1470 560
2.0	3.60 2.48	60° 42°	3.60 2.48	440 1470 390
2.5	4.50 3.10	60° 42°	4.50 3.10	290 1470 310
3.0	5.40 3.72	60° 42°	5.40 3.72	190 1470 240



RANA LINEAR S 3KLM WW MPO SSA03 WHITE

Tuotenro: 0045387

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	RANA LINEAR S 3KLM WW MPO SSA03 WHITE
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Pinta-asennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	PIR
Valaisinluokka	Suljettu
Käyttökohteet	Toimistot, Opetustilat, Myymälät
Käyttölämpötila-alue (°C)	-5°C...+25°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	2900
Valotehokkuus (lm/W)	93
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 22
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	31
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	SylSmart Connected (SSA)
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	300
Sytytysvirtapiikki (A)	18
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	175
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	35
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	21
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	27
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75

RANA LINEAR S 3KLM WW MPO SSA03 WHITE

Tuotenro: 0045387



Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5
---	-----

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	72000
Elinikä - L90 B10	46000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK07
Häikäisysuojan pintakäsittely	Prisma
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Pituus (mm)	1190
Leveys (mm)	87
Korkeus (mm)	87
Paino (kg)	2.95

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288453873
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	121.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	11.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	12.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288453873
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	121.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	11.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	12.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-5-25