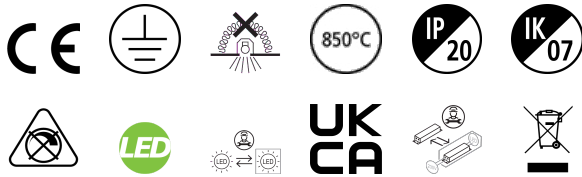


RANA LED S 1200 LO 4K LOUV+PRI W GEN2

Tuotenro: 0051480

SYLVANIA

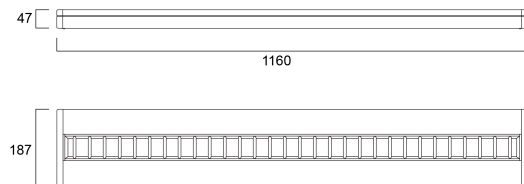
PROTM



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Louvre + Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1160x187x47mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, Light Engine Dimensions: 1130x65mm, Constant Current, Low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 3100lm, 28W, 111lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<19, Luminance at 65° < 3000 cd/m², Lumen Maintenance: L90B10 at 50,000 hours, Quick electrical connection with push-connectors in the luminaire, Glow Wire Test 850°C.

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)

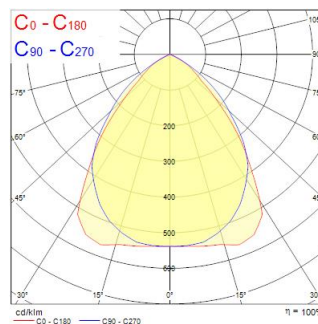


Valonjakotiedostot

0.5	0.94 0.95	E17 E180 E180	6571 1200 1541
1.0	1.88 1.72	E17 E180 E180	1985 302 380
1.5	2.83 2.58	E17 E180 E180	741 143 171
2.0	3.77 3.44	E17 E180 E180	417 81 98
2.5	4.71 4.30	E17 E180 E180	267 52 62
3.0	5.65 5.16	E17 E180 E180	188 38 43

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 81.4°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 86.6°)



RANA LED S 1200 LO 4K LOUV+PRI W GEN2

Tuotenro: 0051480

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	RANA LED S 1200 LO 4K LOUV+PRI W GEN2
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennus	Pinta-asennus kattopintaan, Ripustettava
Built in presence detector	NONE
Käyttökohteet	Toimistot, Hotellit ja ravintolat, Myymälät, Opetustilat
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+25°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4273596
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3100
Valotehokkuus (lm/W)	111
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	28
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240
Lampun tehokerroin	0.95
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	20
Suojausluokka	Luokka I
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	275
Sytytysvirtapiikki (A)	22
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	250
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	28
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	36
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	45
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	56
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	17
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	22
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	27
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	34
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	2.5
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	2.5

RANA LED S 1200 LO 4K LOUV+PRI W GEN2

Tuotenro: 0051480

SYLVANIA

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	50000
Elinikä - L70 B10	50000
Elinikä - L80 B50	50000
Elinikä - L80 B10	50000
Elinikä - L90 B50	50000
Elinikä - L90 B10	50000

Rakennetiedot

Rungon väri	Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK07
Häikäisysuojan pintakäsittely	Prisma
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Pituus (mm)	1160
Leveys (mm)	187
Korkeus (mm)	47
Paino (kg)	3.5

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288514802
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	153.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	6.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	21.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288514802
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	153.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	6.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	21.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	5-25