

RANA LED S 1500 LO 4K LOUV+PRI W GEN2

Tuotenro: 0051505

SYLVANIA

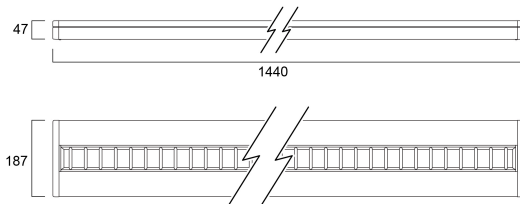
PROTM



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Louvre + Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1440x187x47mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, Light Engine Dimensions: 1410x65mm, Constant Current, Low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 4000lm, 34W, 118lm/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

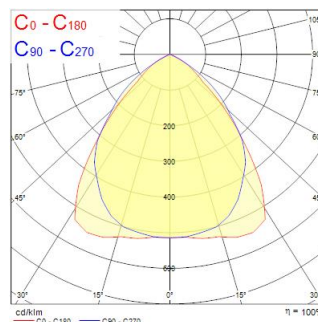
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.96 0.91	60° 63°	42" / 42"	820 1591
1.0	1.91 1.81	60° 63°	83" / 83"	205 390
1.5	2.87 2.72	60° 63°	124" / 124"	91 160
2.0	3.82 3.63	60° 63°	165" / 165"	54 98
2.5	4.76 4.53	60° 63°	206" / 206"	39 72
3.0	5.73 5.44	60° 63°	247" / 247"	29 47

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 84.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 87.4°)



RANA LED S 1500 LO 4K LOUV+PRI W GEN2

Tuotenro: 0051505

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	RANA LED S 1500 LO 4K LOUV+PRI W GEN2
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennus	Pinta-asennus kattopintaan, Ripustettava
Käyttökohteet	Toimistot, Hotellit ja ravintolat, Myymälät, Opetustilat
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönnumero FI	4273704
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4000
Valotehokkuus (lm/W)	118
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	34
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240
Lampun tehokerroin	0.95
Suojausluokka	Luokka I
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Ei
Ohjausvirta (mA)	275
Sytytysvirtapiikki (A)	25
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	280
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C, C(more than 1 Light Source)
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	23
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	31
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	40
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	50
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	14
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	19
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	24
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	30
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	2.5
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	2.5

RANA LED S 1500 LO 4K LOUV+PRI W GEN2

Tuotenro: 0051505

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)	1460
Leveys (mm)	187
Korkeus (mm)	47
Paino (kg)	4.2

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288515052
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	153.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	6.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	21.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288515052
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
----------------------	-----