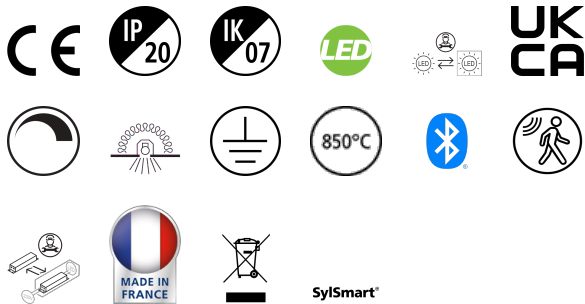


RANA LINEAR R 3KLM WW LOUV+PRI SSA03 WHITE

Tuotenro: 0045371

SYLVANIA

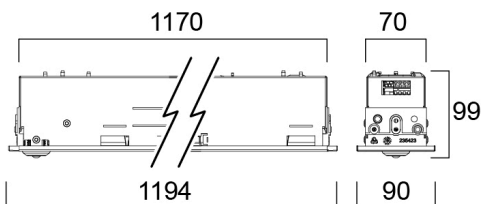
PROTM



Ceiling recessed LED Linear luminaire with Louvre+MicroPrismatic Optic, Dimensions: 1194mm x 90mm x 91mm, Direct, White Body, SylSmart Connected capable, Electric Class 1, Warm White LED (3000K), 2900lm, 28W, 103lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse), Low LED Flicker (+/-5%), UGR<19, L90B10 at 50,000 hours, Glow Wire Test 850°C, Can be covered with building insulation of Glass Wool type.

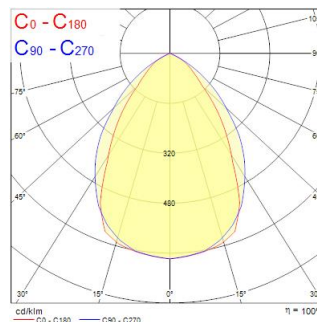
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.87	60°	0.87	7037
1.0	1.73	60°	1.73	1909
1.5	2.60	60°	2.60	849
2.0	3.46	60°	3.46	477
2.5	4.33	60°	4.33	306
3.0	5.20	60°	5.20	212
0.5	0.87	30°	0.87	1596
1.0	1.73	30°	1.73	414
1.5	2.60	30°	2.60	194
2.0	3.46	30°	3.46	104
2.5	4.33	30°	4.33	61
3.0	5.20	30°	5.20	40



RANA LINEAR R 3KLM WW LOUV+PRI SSA03 WHITE

Tuotenro: 0045371

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	RANA LINEAR R 3KLM WW LOUV+PRI SSA03 WHITE
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Uppoasennus 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)	103
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	28
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)	270
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
Kytkevän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75

RANA LINEAR R 3KLM WW LOUV+PRI SSA03 WHITE

Tuotenro: 0045371

SYLVANIA

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)	1194
Leveys (mm)	90
Korkeus (mm)	91
Paino (kg)	3.15

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288453712
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	121.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	11.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	12.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288453712
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