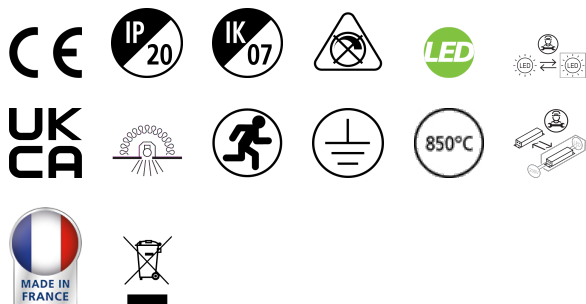


Rana Neo 1200 uppo 32W 3572lm 3000K Al-optiikka 3h turvavalo valkoinen

Tuotenro: 0052594

PROTM

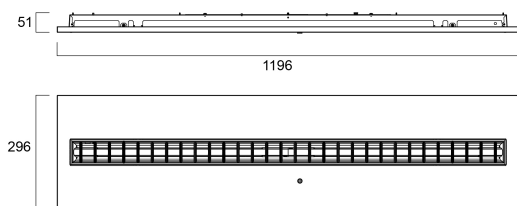
SYLVANIA



RANA NEO 1200x300 UPPO 32W 3572lm 3000K, alumiinioptiikka, 3h turvavalo. Laadukasta ja häikäisemätöntä UGR<18 valoa ilman näkyviä valonlähteitä. Rana Neo sopii erityisesti kouluihin, toimistoihin ja aulatiloihin. Värintoistoindeksi CRI80, MacAdam SDCM3. Avautumiskulma 100°, suora valonjako. LEDin välkyntä: Ultra Low Flicker (5% tai vähemmän). Pitkä elinikä 100 000 h L70. HUOM.! Akullinen turvavalaisin vaatii erillisen suoran katkaisemattoman vaiheen.

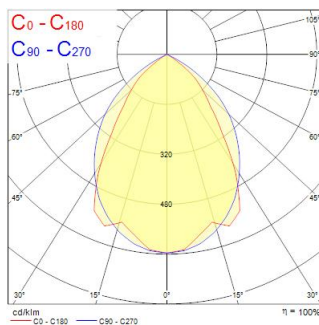
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.91 0.69	60° 42°	0.91 0.69	9000 1500
1.0	1.83 1.38	60° 42°	1.83 1.38	2272 489
1.5	2.74 2.07	60° 42°	2.74 2.07	1010 204
2.0	3.65 2.76	60° 42°	3.65 2.76	595 139
2.5	4.57 3.45	60° 42°	4.57 3.45	364 79
3.0	5.48 4.14	60° 42°	5.48 4.14	252 51



Rana Neo 1200 uppo 32W 3572lm 3000K Al-optiikka 3h turvavalon valkoinen

Tuotenro: 0052594
Perustiedot

Tuotenimi	Rana Neo 1200 uppo 32W 3572lm 3000K Al-optiikka 3h turvavalon valkoinen
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Toimistot, Opetustilat
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)	3572
Valotehokkuus (lm/W)	111
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0
Valovirta (turvavalokäytössä) (lm)	80

SYLVANIA

Sähköiset tiedot

Emergency mode	Non-maintained
Emergency type	
Turvavalon toiminta-aika (h)	3
Kokonaisteho (W)	32
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.97
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	15
Suojausluokka	Luokka I
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	300
Sytytysvirtapiikki (A)	5.5
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	20
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	41
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	53
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	65
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	82
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	41
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	53
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	65
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	82
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75

Rana Neo 1200 uppo 32W 3572lm 3000K Al-optiikka 3h turvavalo valkoinen



Tuotenumero: 0052594
Kytettävän jonin poikkipinta -
Max (mm²)

2.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	96000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK07
Häikäisysojan pintakäsittely	Opaali
Häikäisysojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Pituus (mm)	1196
Leveys (mm)	296
Korkeus (mm)	52
Paino (kg)	5.5

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288525945
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	124.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	6.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	32.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288525945
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	124.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	6.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	32.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	5-25