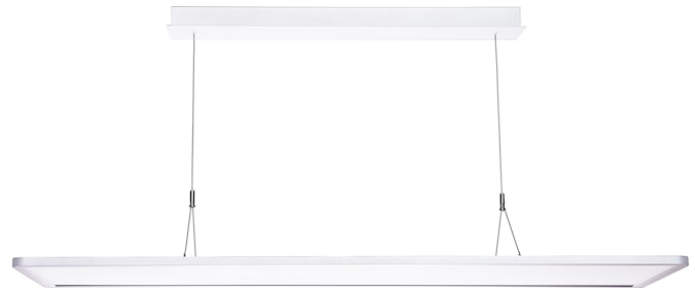


AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K SSC WHITE

Tuotenro: 0042975

SYLVANIA

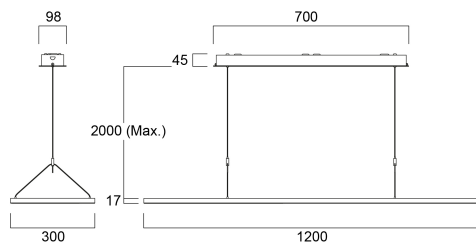
PROTM



AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K SSC WHITE is a highly efficient suspended LED luminaire with 70% direct and 30% indirect light distribution. Ultra thin (17mm) aluminium body with rounded edges. Length 1200mm, width 300mm. White RAL9016 powder coated luminaire body, powder coated steel surface gearbox and Y-shape power feeded suspension cables. SylSmart Standalone capable. Luminous flux: 5150lm, Power consumption: 41W. Luminaire efficacy: 126lm/W. CRi (Ra)>80 4000K (Neutral White) LED, chromaticity tolerance: SDCM<3. Lifespan: L80B10 57,000h. UGR<19, Luminance at 65°<3000 cd/m². Photobiological safety risk group 0. Electrical protection: Class I. Glow Wire Test 650°C.

Tekniset ominaisuudet

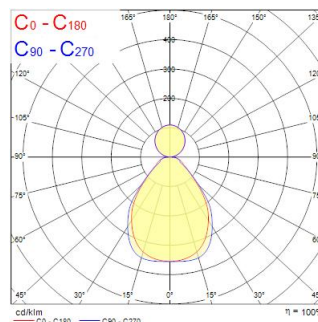
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.90	0.85	0.90	42.1"	1014	7211
1.0	1.81	1.70	1.81	42.1"	1014	1828
1.5	2.71	2.55	2.71	42.1"	1014	812
2.0	3.61	3.40	3.61	42.1"	1014	497
2.5	4.52	4.25	4.52	42.1"	1014	282
3.0	5.42	5.11	5.42	42.1"	1014	182

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 90.9°)
C90 - C270 (Half beam angle: 94.2°)



AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K SSC WHITE

Tuotenro: 0042975

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K SSC WHITE
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini, Teräs
Asennustapa	Ripustettava
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+35°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC001743
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	5150
Valotehokkuus (lm/W)	129
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	84
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	41
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.9
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	Kyllä
Himmennystapa	Casambi
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	1050
Sytytysvirtapiikki (A)	21.7
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	306
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	25
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	35
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	35
Kytkevän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75
Kytkevän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	1.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B10	57000
Elinikä - L90 B50	37000
Elinikä - L90 B10	29000

AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K SSC WHITE

Tuotenro: 0042975

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK03
Häikäisysoojan pintakäsittely	Hajoittava
Häikäisysoojan materiaali	PS polystyreeni
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Pituus (mm)	1200
Leveys (mm)	300
Korkeus (mm)	17
Paino (kg)	4.64

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288429755
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	125.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	45.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	6.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288429752
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	4
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	126.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	47.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	26.5

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	5-35