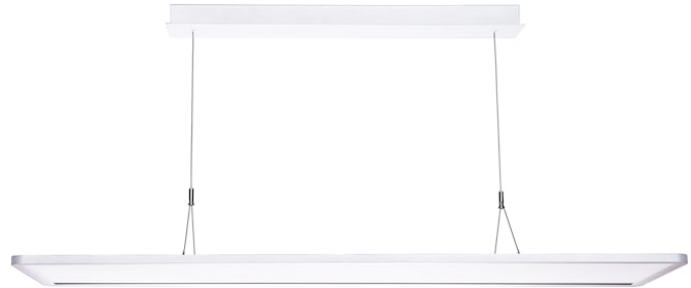


AREUM SUSPENDED 1500 D/I 4000K SSC WHITE

Tuotenro: 0042977

SYLVANIA

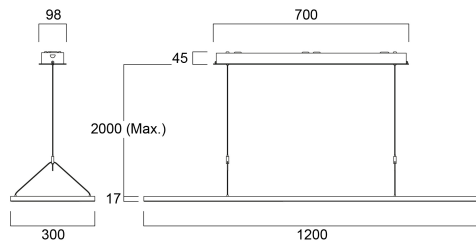
PROTM



AREUM SUSPENDED 1500 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 1500mm, 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: 7000lm, Power consumption: 57W. Luminaire efficacy: 123lm/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)

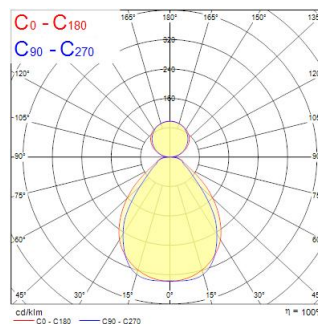


Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171	E180	E190	E200	E210	E220	E230	E240	E250	E260	E270	E280	E290	E300	ILLUMINANCE [lx]
0.5	0.84 1.00	2071	2071	2071	2071	2071	2071	2071	2071	2071	2071	2071	2071	2071	2071	9485
1.0	1.67 2.01	5177	5177	5177	5177	5177	5177	5177	5177	5177	5177	5177	5177	5177	5177	2386
1.5	2.51 3.01	10354	10354	10354	10354	10354	10354	10354	10354	10354	10354	10354	10354	10354	10354	1588
2.0	3.34 4.01	15531	15531	15531	15531	15531	15531	15531	15531	15531	15531	15531	15531	15531	15531	1191
2.5	4.18 5.02	20708	20708	20708	20708	20708	20708	20708	20708	20708	20708	20708	20708	20708	20708	948
3.0	5.02 6.02	25885	25885	25885	25885	25885	25885	25885	25885	25885	25885	25885	25885	25885	25885	632

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 78.8°)



AREUM SUSPENDED 1500 D/I 4000K SSC WHITE

Tuotenro: 0042977

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	AREUM SUSPENDED 1500 D/I 4000K SSC WHITE
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini, Teräs
Asennus	Ripustettava
Built in presence detector	NONE
Käyttökohteet	Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM-luokka	EC001743
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	7000
Valotehokkuus (lm/W)	125
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	84
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	56
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	SylSmart Standalone (SSC)
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	1400
Sytytysvirtapiikki (A)	21.7
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	306
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C, C(more than 1 Light Source)
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	14
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	23
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	23
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	0.75
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	1.5

Elinikätiedot

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

AREUM SUSPENDED 1500 D/I 4000K SSC WHITE

Tuotenro: 0042977

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)	1500
Leveys (mm)	300
Korkeus (mm)	17
Paino (kg)	5.47

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288429779
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	155.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	45.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	6.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288429776
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	4
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	156.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	47.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	26.5

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	5-35