

Areum 1200 ripustusasennus suora/epäsuora 40W 5150lm 4000K DALI Alumiini

Tuotenro: 0042951

PROTM

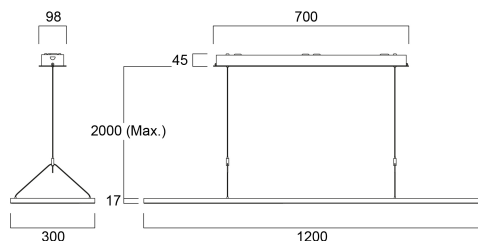
SYLVANIA



AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K DALI ALU 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 aluminium RAL9006 powder coated luminaire body, powder coated steel surface gearbox and Y-shape power feeded suspension cables. Low flicker (<5%) DALI dimmable driver. Luminous flux: 5150lm, Power consumption: 40W. Luminaire efficacy: 129lm/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

0.5	0.90 0.88		E(°) S(CO)	42.1° 40.4°	7211 1014 1919	
1.0	1.81 1.70		E(°) S(CO)	42.1° 40.4°	1814 371 425	
1.5	2.71 2.55		E(°) S(CO)	42.1° 40.4°	1538 161 185	
2.0	3.61 3.40		E(°) S(CO)	42.1° 40.4°	1153 91 107	
2.5	4.52 4.28		E(°) S(CO)	42.1° 40.4°	922 61 69	
3.0	5.42 5.11		E(°) S(CO)	42.1° 40.4°	777 201 225	
Distance [m]			Cone diameter [m]		Illuminance [lx]	
— C0 - C10 (Half beam angle: 60.0°)						
— F0.0 - F70.0 (Half beam angle: 60.0°)						

Areum 1200 ripustusasennus suora/epäsuora 40W 5150lm 4000K DALI Alumiini

Tuotenro: 0042951
Perustiedot

Tuotenimi	Areum 1200 ripustusasennus suora/epäsuora 40W 5150lm 4000K DALI Alumiini
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
Sähkönumero FI	4279357
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	5150
Valotehokkuus (lm/W)	129
Värilämpötila (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

SYLVANIA

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	40
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	DALI-2
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	1050
Sytytysvirtapiikki (A)	80
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	350
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
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	1.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B10	57000

Areum 1200 ripustusasennus suora/epäsuora 40W 5150lm 4000K DALI Alumiini

Tuotenro: 0042951
Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9006 - Alumiini
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Hajoittava
Häikäisysuojan materiaali	PS polystyreeni
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Pituus (mm)	1200
Leveys (mm)	300
Korkeus (mm)	17
Paino (kg)	4.64

SYLVANIA

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288429519
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	125.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	45.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	6.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288429516
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