

AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K DALI EM WHITE

Cikkszám 0042963

SYLVANIA

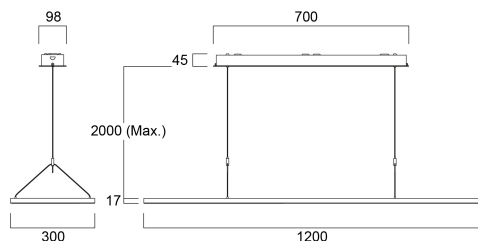
PRO



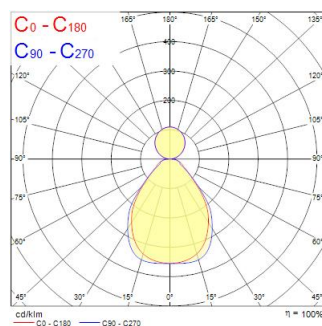
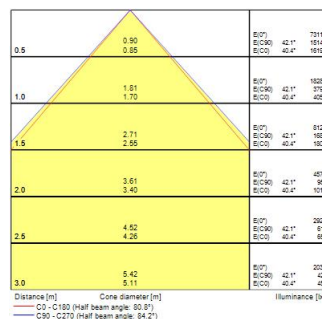
AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K DALI EM WHITE is a highly efficient suspended LED luminaire with 70% direct and 30% indirect light distribution. Ultra thin (17mm) aluminium body with rounded edges. Length 1200mm, width 300mm. White RAL9016 powder coated luminaire body, powder coated steel surface gearbox and Y-shape power feeded suspension cables. Low flicker (<5%) DALI dimmable driver. 3hrs integrated emergency with LiFePO4 battery. Luminous flux: 5150lm, Power consumption: 42W. 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.

Műszaki eszközök

Méretek (mm)



Fotometriák



AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K DALI EM WHITE

Cikkszám 0042963

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K DALI EM WHITE
Technológia	LED
Foglatat/Fejelés	N/A
Ház	Aluminium, Acél
Szerelhetőség	Függesztett
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Iroda
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	5°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC001743
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	5150
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	120
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	84
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	360

Elektromos adatok

Vészüzemmód	Maintained
Vészhelyzet típusa	
Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	43
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	20
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALI-2Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	1050
Bekapcsolási túláram (A)	21.7
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	306
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	25
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	35
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	35
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm²)	0.75
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm²)	1.5

AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K DALI EM WHITE

Cikkszám 0042963



Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B10	57000

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK03
Diffúzor megmunkálása	Diffúz
Diffúzor anyaga	PS Polisztirol
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Névleges termék hossz (mm)	1200
Névleges termékszélesség (mm)	300
Névleges termék magasság (mm)	17
Súly (kg)	4.64

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288429632
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	125.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	45.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	6.0
DUN14 (belső)	15410288429639
Mennyiség egy külső csomagban	4
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	126.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	47.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	26.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	5-35