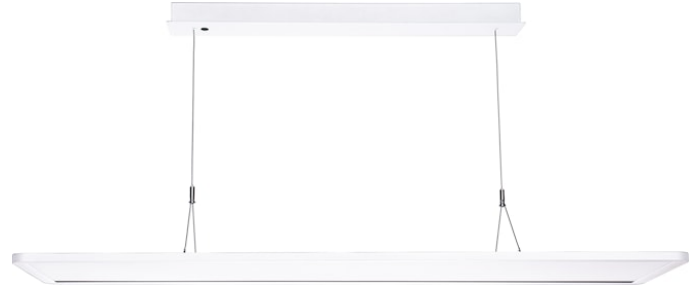


# AREUM SUSPENDED 1500 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI EMERGENZA BIANCO

Codice n. 0042969

**PRO**<sup>TM</sup>

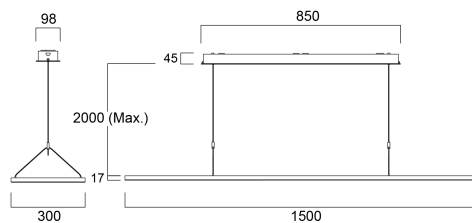
**SYLVANIA**



AREUM SUSPENDED 1500 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 1500mm, 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: 7000lm, Power consumption: 58W. Luminaire efficacy: 121lm/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.

## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)

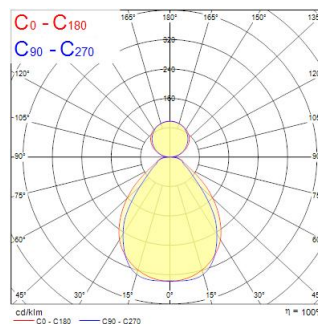


### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E17%	E10%	E1%	9405
0.5	0.84 1.00	2142	2142	2142	1980
1.0	1.67 2.01	535	535	535	477
1.5	2.51 3.01	228	228	228	198
2.0	3.34 4.01	134	134	134	124
2.5	4.18 5.02	86	86	86	87
3.0	5.02 6.02	60	60	60	68

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

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



# AREUM SUSPENDED 1500 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI EMERGENZA BIANCO

Codice n. 0042969  
Dati generali

**SYLVANIA**

Nome prodotto	AREUM SUSPENDED 1500 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI EMERGENZA BIANCO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio, Acciaio
Montaggio	Sospensione
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	5°C...+35°C
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC001743
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	7000
Efficienza apparecchio lm/W	119
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	84
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	360
Durata emergenza (h)	3

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	59
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.9
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	1400
Corrente di spunto (A)	21.7
Durata picco di corrente (µs)	306
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C, C(more than 1 Light Source)
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	14
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	23
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	23
Sezione min del conduttore collegabile	0.75
Sezione max del conduttore collegabile	1.5

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B10	57000

# AREUM SUSPENDED 1500 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI EMERGENZA BIANCO

Codice n. 0042969  
Dati dimensionali

**SYLVANIA**

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK03
Finitura del diffusore	Diffuso
Materiale del diffusore	PS Polistirene
Finitura del riflettore	Non applicabile
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1500
Larghezza nominale prodotto (mm)	300
Altezza nominale prodotto (mm)	17
Peso (Kg)	5.47

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288429694
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	155.0
Larghezza imballo singolo (cm)	45.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.0
DUN14_2	15410288429691
Quantità per imballo esterno	4
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	156.5
Packaging outer width (cm)	47.0
Profondità imballo esterno (cm)	26.5

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	5-35