

AREUM SUSPENDED 1500 DIRETTO/INDIRETTO 4000K EMERGENZA BIANCO

Codice n. 0042967

PROTM

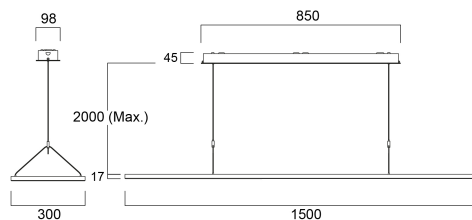
SYLVANIA



AREUM SUSPENDED 1500 DIR/INDIR 4000K EMERG BIANCO è un apparecchio a sospensione a LED ad alta efficienza con una distribuzione della luce del 70% diretta e del 30% indiretta. Corpo in alluminio ultrasottile (17 mm) con bordi arrotondati. Lunghezza 1500 mm, larghezza 300 mm. Corpo dell'apparecchio verniciato a polvere bianco RAL9016, scatola di derivazione in acciaio verniciato a polvere e cavi di sospensione a forma di Y. Basso sfarfallio (<5%). Alimentazione di emergenza integrata da 3 ore con batteria LiFePO4. Flusso luminoso: 7000 lm, consumo energetico: 58W. Efficienza dell'apparecchio: 121lm/W. LED CRI (Ra)>80 4000K (Bianco neutro), tolleranza cromatica: SDCM<3. Durata: L80B10 57.000 h. UGR<19, Luminanza a 65°<3000 cd/m². Gruppo di rischio di sicurezza fotobiologica 0. Protezione elettrica: Classe I. Prova del filo incandescente a 650 °C.

Dati tecnici

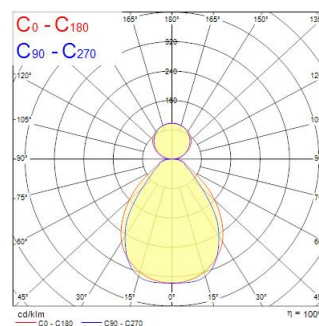
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171	E180	E190	E200	E210	E220	E230	E240	E250	E260	E270	E280	E290	E300	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.84 1.00	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	39.6°	9485
1.0	1.67 2.01	535	535	535	535	535	535	535	535	535	535	535	535	535	535	39.6°	2366
1.5	2.51 3.01	356	356	356	356	356	356	356	356	356	356	356	356	356	356	39.6°	1578
2.0	3.34 4.01	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	39.6°	1184
2.5	4.18 5.02	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	39.6°	947
3.0	5.02 6.02	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	39.6°	789

Distance [m] Cone diameter [m]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 79.8°)



AREUM SUSPENDED 1500 DIRETTO/INDIRETTO 4000K EMERGENZA BIANCO

SYLVANIA

Codice n. 0042967

Dati generali

Nome prodotto	AREUM SUSPENDED 1500 DIRETTO/INDIRETTO 4000K 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	15
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
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	27
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	44
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	26
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 EMERGENZA BIANCO

Codice n. 0042967
Dati dimensionali

SYLVANIA

Dati di imballo

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello	Codice EAN prodotto	5410288429670
Classificazione IP	IP20	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	155.0
Classificazione IK	IK03	Larghezza imballo singolo (cm)	45.5
Finitura del diffusore	Diffuso	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.0
Materiale del diffusore	PS Polistirene	DUN14_2	15410288429677
Finitura del riflettore	Non applicabile	Quantità per imballo esterno	4
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1500	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	156.5
Larghezza nominale prodotto (mm)	300	Packaging outer width (cm)	47.0
Altezza nominale prodotto (mm)	17	Profondità imballo esterno (cm)	26.5
Peso (Kg)	5.47		

Dati di sicurezza

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