

AREUM WALL 600 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI EMERGENZA ALLUMINIO

Codice n. 0042985

SYLVANIA

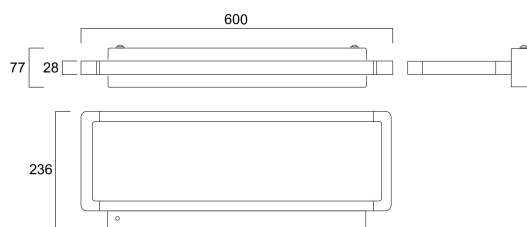
PROTM



AREUM WALL 600 DIR/IND 4000K DALI EMERG ALU è un apparecchio LED da parete ad alta efficienza con una distribuzione della luce del 40% diretta e del 60% indiretta. Corpo in alluminio alto 28 mm con bordi arrotondati. Lunghezza 600 mm, larghezza 200 mm. Corpo dell'apparecchio in alluminio bianco verniciato a polvere RAL9006 e scatola di montaggio a parete in acciaio verniciato a polvere. Driver dimmerabile DALI a basso sfarfallio (<5%). Alimentazione di emergenza integrata da 3 ore con batteria LiFePO4. Flusso luminoso: 5850 lm, consumo energetico: 47 W. Efficienza dell'apparecchio: 124 lm/W. LED CRI (Ra) >80 4000K (bianco neutro), tolleranza cromatica: SDCM <3. Durata: L80B10 100.000 h. UGR <16, 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)

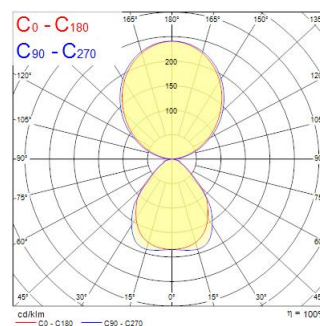


Fotometrie

0.5	0.94 0.96	E171 E180 E180	4215 5850 7300
1.0	1.88 1.96	E171 E180 E180	1079 2317 1877
1.5	2.82 2.94	E171 E180 E180	479 988 788
2.0	3.76 3.92	E171 E180 E180	270 564 449
2.5	4.70 4.90	E171 E180 E180	173 361 282
3.0	5.63 5.88	E171 E180 E180	100 211 165

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 88.9°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 88.4°)



AREUM WALL 600 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI EMERGENZA ALLUMINIO

Codice n. 0042985

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	AREUM WALL 600 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI EMERGENZA ALLUMINIO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio, Acciaio
Montaggio	Montaggio a parete
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	5°C...+35°C
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	5850
Efficienza apparecchio lm/W	122
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	360
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 16
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	340
Durata emergenza (h)	3

Dati elettrici

Potenza totale (W)	48
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)	1050
Corrente di spunto (A)	80
Durata picco di corrente (µs)	350
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	B, 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	25
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	35
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	35
Sezione min del conduttore collegabile	0.75
Sezione max del conduttore collegabile	1.5

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	150000
Vita utile nominale - L80 B10	100000
Vita utile nominale - L90 B10	71000

AREUM WALL 600 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI EMERGENZA ALLUMINIO

Codice n. 0042985

SYLVANIA

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9006 - Alluminio
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK03
Finitura del diffusore	Prismatico
Materiale del diffusore	PMMA acrilico
Finitura del riflettore	Non applicabile
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	600
Larghezza nominale prodotto (mm)	235
Altezza nominale prodotto (mm)	80
Peso (Kg)	5.0

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288429854
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	67.5
Larghezza imballo singolo (cm)	30.1
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	11.7
DUN14_2	15410288429851
Quantità per imballo esterno	4
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	69.0
Packaging outer width (cm)	31.6
Profondità imballo esterno (cm)	49.0

Dati di sicurezza

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