

AREUM WALL 600 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI BIANCO

Codice n. 0042983

SYLVANIA

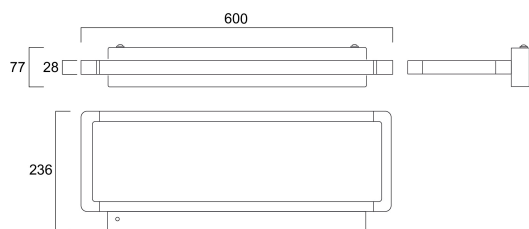
PROTM



AREUM WALL 600 DIR/IND 4000K BIANCO DALI 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 verniciato a polvere bianco RAL9016 e scatola di montaggio a parete in acciaio verniciato a polvere. Driver dimmerabile DALI a basso sfarfallio (<5%). Flusso luminoso: 5850 lm, consumo energetico: 45 W. Efficienza dell'apparecchio: 130 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)

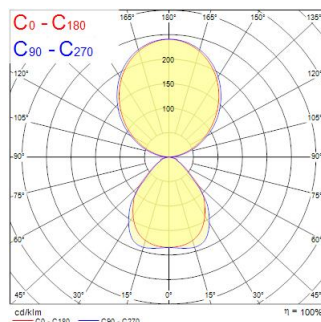


Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.84 0.96	0.70 0.82	42.2° 44.4°	4215 5850
1.0	1.68 1.96	1.40 1.64	42.2° 44.4°	1079 1463
1.5	2.52 2.94	2.10 2.46	42.2° 44.4°	479 585
2.0	3.36 3.92	2.80 3.28	42.2° 44.4°	270 341
2.5	4.20 4.90	3.50 4.04	42.2° 44.4°	173 184
3.0	5.04 5.88	4.20 4.84	42.2° 44.4°	100 111

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Beam angle [°] Illuminance [lx]

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



AREUM WALL 600 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI BIANCO

Codice n. 0042983

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	AREUM WALL 600 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI BIANCO
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
E-number Finlandia	4279377
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	5850
Efficienza apparecchio lm/W	130
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)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	45
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	135000
Vita utile nominale - L90 B10	71000

AREUM WALL 600 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI BIANCO

Codice n. 0042983

SYLVANIA

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
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	5410288429830
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	67.5
Larghezza imballo singolo (cm)	30.1
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	11.7
DUN14_2	15410288429837
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