

AREUM WALL 600 DIRETTO/INDIRETTO 4000K DALI BIANCO

Codice n. 0042983

SYLVANIA

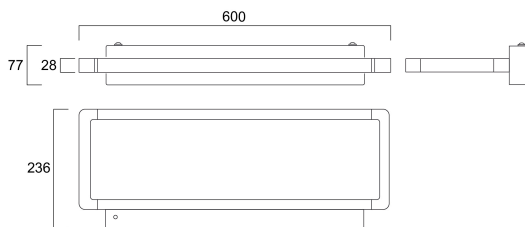
PROTM



AREUM WALL 600 D/I 4000K WHITE DALI is a highly efficient wall mounted LED luminaire with 40% direct and 60% indirect light distribution. 28mm high aluminium body with rounded edges. Length 600mm, width 200mm. White RAL9016 powder coated luminaire body and powder coated steel wall mounted gearbox. Low flicker (<5%) DALI dimmable driver. Luminous flux: 5850lm, Power consumption: 45W. Luminaire efficacy: 130lm/W. CRI (Ra)>80 4000K (Neutral White) LED, chromaticity tolerance: SDCM<3. Lifespan: L80B10 100,000h. UGR<16, Luminance at 65°<3000 cd/m2. Photobiological safety risk group 0. Electrical protection: Class I. Glow Wire Test 650°C.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

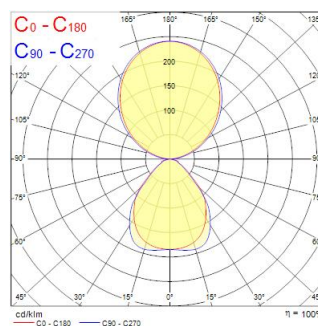


Fotometrie

0.5	0.94 0.96	E17° E180° 43.2° E100° 44.4°	4315 585
1.0	1.88 1.96	E17° E180° 43.2° E100° 44.4°	1079 231 19
1.5	2.82 2.94	E17° E180° 43.2° E100° 44.4°	479 84 88
2.0	3.76 3.92	E17° E180° 43.2° E100° 44.4°	270 54 48
2.5	4.70 4.90	E17° E180° 43.2° E100° 44.4°	173 36 32
3.0	5.63 5.88	E17° E180° 43.2° E100° 44.4°	120 24 22

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 86.9°) — C90 - C270 (Half beam angle: 86.4°)



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	20.0
Protezione elettrica	Classe I
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2
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
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 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