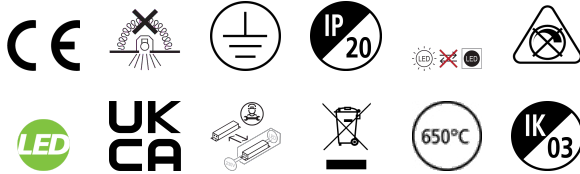


AREUM WALL 600 D/I 4000K WHITE

Cikkszám 0042982

SYLVANIA

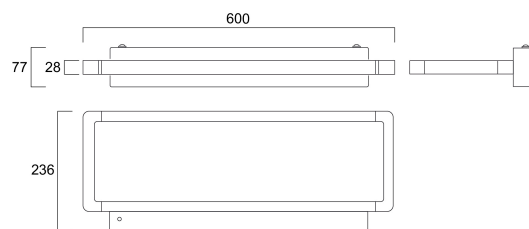
PROTM



AREUM WALL 600 D/I 4000K WHITE 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%) Constant Current driver with DIP switch option. 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.

Műszaki eszközök

Méretetek (mm)

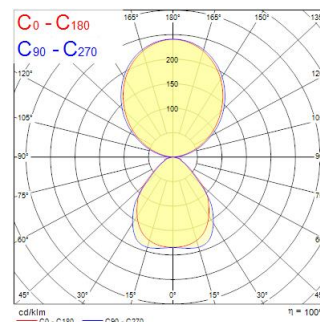


Fotometriák

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
1.5	2.82 2.94	E17° E180° 43.2° E100° 44.4°	479 88
2.0	3.76 3.92	E17° E180° 43.2° E100° 44.4°	270 48
2.5	4.70 4.90	E17° E180° 43.2° E100° 44.4°	173 35
3.0	5.63 5.88	E17° E180° 43.2° E100° 44.4°	120 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 D/I 4000K WHITE

Cikkszám 0042982

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	AREUM WALL 600 D/I 4000K WHITE
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Alumínium, Acél
Szerelhetőség	Falra szerelt
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Iroda
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	5°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
E-szám Finnország	4279375
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	5850
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	130
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	360
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	45
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	15
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	1050
Bekapcsolási túláram (A)	21.7
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	306
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	B, C(more than 1 Light Source)
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	25
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	35
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	35
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Min (mm ²)	0.75
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Max (mm ²)	1.5

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	150000
Élettartam L80:B10	135000
Élettartam L90:B10	71000

AREUM WALL 600 D/I 4000K WHITE

Cikkszám 0042982

SYLVANIA

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK03
Diffúzor megmunkálása	Prizma
Diffúzor anyaga	PMMA akril
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Névleges termék hossz (mm)	600
Névleges termék szélesség (mm)	235
Névleges termék magasság (mm)	80
Súly (kg)	5.0

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288429823
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	67.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	30.1
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	11.7
DUN14 (belső)	15410288429820
Mennyiség egy külső csomagban	4
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	69.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	31.6
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	49.0

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	5-35