



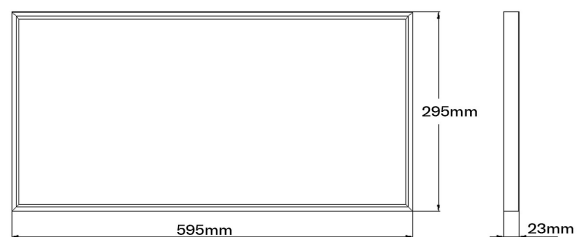
Avira

M 1800LM CCT DIM REMOTE VIT

Panelarmatur

Avira är en mångsidig panelarmatur för allmänbelysning i hemmet eller ett litet kontor. Panelarmaturfamiljen består av tre armaturer i olika storlek: den fyrkantiga Avira S (295 x 295 mm), den rektangulära Avira M (295 x 595 mm) och den långa Avira L (295 x 1195 mm). Armaturen kan dimmas med den medföljande fjärrkontrollen, dessutom kan ljusets färgtemperatur justeras stegvis 2700 K / 4000 K / 6500 K. Enkel utanpåliggande installation! Strömkällan har en ledning som takets kablar ansluts till.

Avira Ytmontage universalarmatur 23W 2700K/4000K/6500K 1800lm Dim RF; IP20; IK00; SK II; L70B50 30000h; LED ej utbytbar; CRI>80; SDCM6; Lämpig för genomgående ledning; 2x0.75-1.5mm²; Kapsling Övrigt; Färg vit



M 1800LM CCT DIM REMOTE VIT			
E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
	9610619	1.443	Avira

Montering	
Lämplig för väggmontering	Ja
Lämplig för pendelupphängning	Nej
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för inbyggnad/infällnad	Nej
Lämplig för utanpåliggande montage	Ja
Lämplig för rampmontage	Nej
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP20
Degree of protection (NEMA)	Övrigt
Slagtålighet (IK)	IK00
Lämplig för nödbelysning	Nej
Övertäckning med isolering	Nej
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Antal poler	2
Ledararea (mm ²)	0.75
Typ anslutning	Insticksklämma (snabbklämma)
Anslutningsbar ledararea (min) (mm ²)	0.75
Anslutningsbar ledararea (max) (mm ²)	1.5

Konstruktion	
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Med ljuskälla	Ja
Lämplig för antal ljuskällor	1
Lamphållare/socket	Övrigt
Material hus/kapsling/stomme	Övrigt
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Övrigt
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Rasterutförande	Ingen
Drivdon ingår	Ja
Utbytbar drivdon	Ja
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	D
Integrerad nödströmförsörjning	Nej
Med lufthål	Nej
Glödtrådstest (IEC 60695-2-11)	650 °C - 30 s

Dimning och styrning	
Dimningsbar	Ja
Dimning 0-10 V	Nej
Dimning 1-10 V	Nej
Dimning DALI	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Dimning DMX	Nej
Dimning DSI	Nej
Dimning LineSwitch	Nej
Dimning tillverkarspecifik	Nej
Dimning nätspänningsmodulering	Nej
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning programmerbar	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimning RF	Ja
Dimning sinusvåg (Sine Wave Reduction)	Nej
Dimning med touch	Nej
Dimning Zigbee	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimmerfunktion saknas	Nej
Med närvaroindikator	Nej
Med rörelsesensor	Nej
Med ljussensor	Nej
Konstant ljusflöde (CLO)	Ja
Bluetoothstyrd	Nej
Kompatibel med Casambi	Nej
Kompatibel med Apple HomeKit	Nej
Kompatibel med Google Assistant	Nej
Kompatibel med Amazon Alexa	Nej
Med stöd för IFTTT	Nej

Fotometriska data	
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljusfördelning	Symmetrisk
Spridningsvinkel	Öppen stråle
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM6
Ljusuttag	Direkt
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	1800
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	1800
Ljutfärg	Vit
Armaturljusflöde (lm)	1800
Färgtemperatur (min) (K)	2700
Färgtemperatur (max) (K)	6500
Flimmervärde Pst LM	1
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Stroboskopeffektvärde SVM	0.4
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG0
Färg på ljus justerbar	Lägen
Justerbar ljusflöde	Steglöst reglerbar
Justerbar ljusfördelning	Nej

Livslängd och kapacitet	
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	30000
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%)	95
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%)	2
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C)	-20
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C)	40

Mått	
Bredd (mm)	295
Höjd/djup (mm)	23
Längd (mm)	595

Teknisk data	
Spänningstyp	AC
Märkspänning från (V)	198
Märkspänning till (V)	264
Märkström (min) (mA)	95
Märkström (max) (mA)	122
Drivdon	LED-drivdon konstantspän- ning
Skyddsklass (IEC 61140)	II
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	23
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	23
Max. systemeffekt (W)	23
Ljusutbyte (lm/W)	78
Effektfaktor	0.85