



# Vario DI

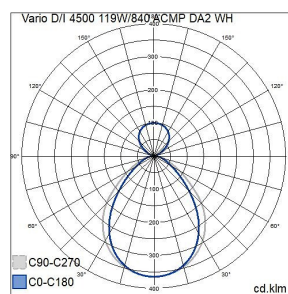
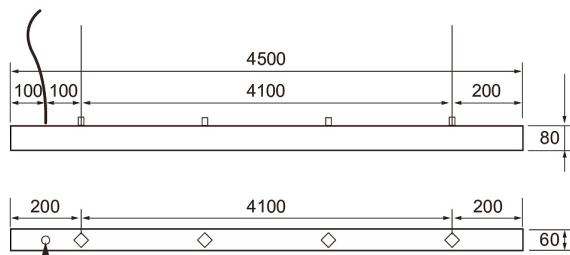
## 4500 119W/840 ACMP DA2 WH D/I

Pendelarmaturen Vario D/I med ned- och uppljus är en armatur med aluminiumprofil som är utvecklad och tillverkad i Finland. Materialet som används i stomme är 100 % återvunnet aluminium. Med olika stomlängder och hörnkopplingsstycken kan du skraddarsy en helhet som passar perfekt för ditt projekt. Användningsområden är kontor, entréhallar och utbildningsinstitutioner samt korridorer inomhus. Med armaturen kan du skapa en kontinuerlig ljuslinje på upp till 4 500 mm. Vario D/I-armaturerna produceras i Finland och är designade och tillverkade på Airam's fabrik i Lahtis.

Vario DI Pendelarmatur 119W 4000K 16700lm Dim DALI; Dim programmerbar; Dim med tryckknapp; IP20; IK02; SK I; L70B50 100000h; LED ej utbytbar; Med ljuskälla; CRI>80; SDCM3; Avslutning; 5x0.75mm<sup>2</sup>; Kapsling al; Färg vit; Kupa Plast, strukturerad; C16 max. 13

### 4500 119W/840 ACMP DA2 WH D/I

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
7024791	4146914	12	Vario DI



Montering	
Lämplig för rampmontage	Nej
Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)	Ja
Max. antal armaturer per krets brytare B16	8
Max. antal armaturer per krets brytare C16	13
Kapslingsklass (IP)	IP20
Slagtålighet (IK)	IK02
Armatur med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Ja
Lämplig för nödbelysning	Nej
Nöddriftsövervakningssystem	Ingen
Typ av kabeldragning	Avslutning
Anslutningsbar ledararea (min) (mm <sup>2</sup> )	0.75
Anslutningsbar ledararea (max) (mm <sup>2</sup> )	0.75
Antal poler	5
Ledararea (mm <sup>2</sup> )	0.75
Typ anslutning	Övrigt
Antal armaturer för miniatyrkrets brytare C16:	13
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare C10:	8
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B16:	8
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B10:	5

Konstruktion	
Ljuskälla	LED ej utbytbart
Med ljuskälla	Ja
Lämplig för antal ljuskällor	1
Lamphållare/socket	Övrigt
Material hus/kapsling/stomme	Aluminium
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Material kupa/kåpa	Plast, strukturerad
Rasterutförande	Ingen
Drivdon ingår	Ja
Utbytbart drivdon	Ja
Reflektor	Ingen
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	B
Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU	Ja
Integrerad nödströmförsörjning	Nej
Nöddriftförsörjningssystem	Ingen
Glödtrådstest (IEC 60695-2-11)	650 °C - 30 s
Upphängning medlevereras	Ja
Pendellängd från (mm)	100
Pendellängd till (mm)	1500

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

Fotometriska data	
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljusfördelning	Symmetrisk
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Ljusuttag	Direkt/indirekt
Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat	Ja
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	16700
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	16700
Armaturljusflöde (lm)	16700
Ljüs färg	Vit
Färgtemperatur (min) (K)	4000
Färgtemperatur (max) (K)	4000
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Flimmervärde Pst LM	1
Stroboskopeffektvärde SVM	0.4
Färg på ljus justerbar	Nej
Justering ljusflöde	Steglöst reglerbar
Justerbar ljusfördelning	Nej

Livslängd och kapacitet	
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	100000
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	90
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	5

Mått	
Bredd (mm)	60
Höjd/djup (mm)	80
Längd (mm)	4500

Teknisk data	
Spänningstyp	AC
Märkspänning från (V)	220
Märkspänning till (V)	240
Märkström (min) (mA)	225
Märkström (max) (mA)	225
Drivdon	LED-drivdon konstantström
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Ljusutbyte (min) (lm/W)	140
Ljusutbyte (max) (lm/W)	140
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	119
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	119
Max. systemeffekt (W)	119
Ljusutbyte (lm/W)	140
Effektfaktor	0.9