

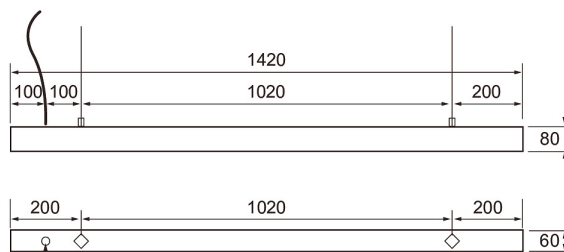


## Vario DI

### 1420 45W/840 ACMP DA2 WH D/I

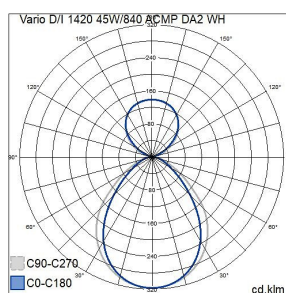
Pendelarmaturen Vario D/I med ned- och uppljus är en armatur med aluminiumprofil som är utvecklad och tillverkad i Finland. Materialet som används i stomme är 100 % återvunnet aluminium. Med olika stomlängder och hörnkopplingsstycken kan du skräddarsy en helhet som passar perfekt för ditt projekt. Användningsområden 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 Airams fabrik i Lahtis.

Vario DI Pendelarmatur 45W 4000K 6000lm 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. 20



#### 1420 45W/840 ACMP DA2 WH D/I

| E-NUMMER | KOD     | KG   | PRODUKTLINJE |
|----------|---------|------|--------------|
| 7024790  | 4146913 | 4 kg | Vario DI     |



| Montering                                             |            |
|-------------------------------------------------------|------------|
| Lämplig för rampmontage                               | Nej        |
| Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)            | Ja         |
| Max. antal armaturer per krets brytare B16            | 12         |
| Max. antal armaturer per krets brytare C16            | 20         |
| Kapslingsklass (IP)                                   | IP20       |
| Slagtållighet (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:        | 20         |
| Antal armaturen för miniatyrkrets brytare C10:        | 12         |
| Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B16:        | 12         |
| Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B10:        | 7          |

| Konstruktion                                      |                     |
|---------------------------------------------------|---------------------|
| Ljuskälla                                         | LED ej utbytbar     |
| Med ljuskälla                                     | Ja                  |
| Lämplig för antal ljuskällor                      | 1                   |
| Lamphållare/sockel                                | 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                 |
| Nöddriftsförsörjningssystem                       | Ingen               |
| Glödtrådtest (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 närvaraindikator                   | 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                      |
| Ljusstyg                                       | Direkt/indirekt            |
| Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat     | Ja                         |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm) | 6000                       |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm) | 6000                       |
| Armaturljusflöde (lm)                          | 6000                       |
| Ljuskälla                                      | 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                        |
| Justerbar ljusflöde                            | Steglöst reglerbar         |
| Justerbar ljusfördelning                       | Nej                        |

| Livslängd och kapacitet                                                          |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)                                         | 100000 |
| Bibehållt 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)     | 1420 |

| Teknisk data                     |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Spänningstyp                     | AC                           |
| Märkspänning från (V)            | 220                          |
| Märkspänning till (V)            | 240                          |
| Märkström (min) (mA)             | 225                          |
| Märkström (max) (mA)             | 225                          |
| Drivdon                          | LED-drivdon<br>konstantström |
| Skyddsklass (IEC 61140)          | I                            |
| Ljusutbyte (min) (lm/W)          | 133                          |
| Ljusutbyte (max) (lm/W)          | 133                          |
| Lämplig för lampeffekt (min) (W) | 45                           |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W) | 45                           |
| Max. systemeffekt (W)            | 45                           |
| Ljusutbyte (lm/W)                | 133                          |
| Effektfaktor                     | 0.9                          |