

## Vario DI

### 1460 40W/830 ACMP 1PD WH D/I

#### Pendelarmatur

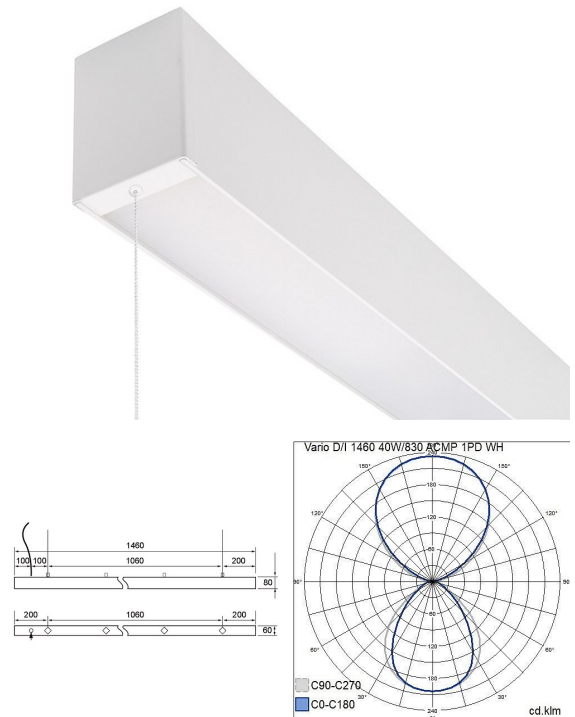
Pendelarmaturen Vario D/I PD (PD = Pull dim) finns i 2 versioner. 1 dragdim (1PD) för kombinerad dimning av upp/ner ljuset och 2 dragdim (2PD) där upp och ner ljuset styrs separat. Längd 1460 mm. Ljusfördelningen är 60 % upp och 40 % ner samt 50 % upp och 50 % ner, i standardutförande. Möjlighet att projektanpassa. Vario D/I PD en armatur med aluminiumprofil. Materialet som används i stomme är 100 % återvunnet aluminium. Lämplig som arbetsplatsbelysning på kontor, receptioner, utbildningsinstitutioner och andra arbetsplatser inomhus. Vario D/I-armaturerna produceras i Finland och är designade och tillverkade på Airams fabrik i Lahtis.

Vario DI Pendelarmatur 40W 3000K 5400lm Dim med tryckknapp; IP20; IK02; SK I; L70B50 100000h; LED ej utbytbar; Med ljuskälla; CRI>80; SDCM3; Avslutning; 3x0.75mm<sup>2</sup>; Kapsling al; Färg vit; Kupa Plast, strukturerad; C16 max. 50

Lagerhållen: Nej

#### 1460 40W/830 ACMP 1PD WH D/I

| E-NUMMER | KOD    | KG  | PRODUKTLINJE |
|----------|--------|-----|--------------|
| 7026813  | A1VAUA | 4.2 | Vario DI     |



## 1460 40W/830 ACMP 1PD WH D/I

EC001743 Pendlad armatur

| Montering                                             |                      |
|-------------------------------------------------------|----------------------|
| Lämplig för rampmontage                               | Nej                  |
| Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)            | Ja                   |
| Max. antal armaturer per krets brytare B16            | 30                   |
| Max. antal armaturer per krets brytare C16            | 50                   |
| 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 mm <sup>2</sup> |
| Anslutningsbar ledararea (max) (mm <sup>2</sup> )     | 0.75 mm <sup>2</sup> |
| Antal poler                                           | 3                    |
| Ledararea (mm <sup>2</sup> )                          | 0.75 mm <sup>2</sup> |
| Typ anslutning                                        | Övrigt               |
| Struktur                                              |                      |
| 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                   |
| Utbytbar drivdon                                      | Ja                   |
| Reflektor                                             | Ingen                |
| Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)     | C                    |
| 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 mm               |
| Pendellängd till (mm)                                 | 1500 mm              |

| Elektrotekniska data             |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Spänningstyp                     | AC                        |
| Märkspänning från (V)            | 220 V                     |
| Märkspänning till (V)            | 240 V                     |
| Märkström (min) (mA)             | 130 mA                    |
| Märkström (max) (mA)             | 400 mA                    |
| Drivdon                          | LED-drivdon konstantström |
| Skyddsklass (IEC 61140)          | I                         |
| Ljusutbyte (min) (lm/W)          | 135 lm/W                  |
| Ljusutbyte (max) (lm/W)          | 135 lm/W                  |
| Lämplig för lampeffekt (min) (W) | 40 W                      |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W) | 40 W                      |
| Max. systemeffekt (W)            | 40 W                      |
| Ljusutbyte (lm/W)                | 135 lm/W                  |
| Effektfaktor                     | 0.9                       |

| Dimning och kontroll                   |     |
|----------------------------------------|-----|
| Dimningsbar                            | Nej |
| Dimning 0-10 V                         | Nej |
| Dimning 1-10 V                         | Nej |
| Dimning DALI                           | Nej |
| Dimning DALI-2                         | Nej |
| 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                  | Nej |
| 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 närvarointikator                   | Nej |
| Med ljussensor                         | Nej |
| Konstant ljusflöde (CLO)               | Ja  |
| 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)                                    | 5400 lm                    |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)                                    | 5400 lm                    |
| Armaturljusflöde (lm)                                                             | 5400 lm                    |
| Ljutfärg                                                                          | Vit                        |
| Färgtemperatur (min) (K)                                                          | 3000 K                     |
| Färgtemperatur (max) (K)                                                          | 3000 K                     |
| 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 h                   |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 90 %                       |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 75 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 80 %                       |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)             | 5 %                        |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 75 000 tim (25°C omgivning) (%)              | 10 %                       |
| Mått                                                                              |                            |
| Bredd (mm)                                                                        | 60 mm                      |
| Höjd/djup (mm)                                                                    | 80 mm                      |
| Längd (mm)                                                                        | 1460 mm                    |