

## Office P

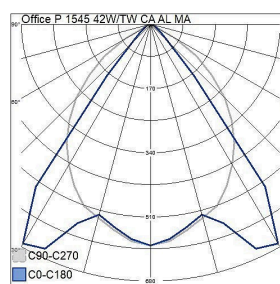
1545 42W/TW CA AL MA WH P

Pendelarmatur

Pendelarmaturen Office P är en energieffektiv nedljusarmatur för kontor. Armaturen har ett brett sortiment och mångsidiga anpassningsmöjligheter. Som optik har armaturen ett lågluminansgaller av aluminium och en integrerad opalskärm, som eliminerar irriterande bländning från LED-lamporna och uppnår låg UGR <19. Armaturen levereras med 2 meters anslutningskabel. Användningsområden är skolor och kontor samt andra lokaler som är avsedda för terminalarbete.

Office P Pendelarmatur 42W 2700K-6500K 5000lm Dim programmerbar; IP20; IK02; SK I; L80B10 100000h; LED ej utbytbar; Med ljuskälla; CRI>80; SDCM3; Avslutning; 3x1mm<sup>2</sup>; Kapsling Stål; Färg vit; Kupa Plastic matt/satinized

Lagerhållen: Nej



| 1545 42W/TW CA AL MA WH P |           |    |              |
|---------------------------|-----------|----|--------------|
| E-NUMMER                  | KOD       | KG | PRODUKTLINJE |
|                           | A1OFBK-CA | 3  | Office P     |

## 1545 42W/TW CA AL MA WH P

EC001743 Pendlad armatur

| Montering                                             |                        |
|-------------------------------------------------------|------------------------|
| Lämplig för rampontage                                | Nej                    |
| Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)            | Ja                     |
| 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> )     | 1.5 mm <sup>2</sup>    |
| Anslutningsbar ledararea (max) (mm <sup>2</sup> )     | 2.5 mm <sup>2</sup>    |
| Antal poler                                           | 3                      |
| Ledararea (mm <sup>2</sup> )                          | 1 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                          | Stål                   |
| Färg hus/kapsling/stomme                              | Vit                    |
| Material kupa/kåpa                                    | Plastic matt/satinized |
| Rasterutförande                                       | Matt                   |
| Drivdon ingår                                         | Ja                     |
| Utbytbar drivdon                                      | Ja                     |
| Reflektor                                             | Matt                   |
| Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)     | D                      |
| Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU                | Ja                     |
| Integrerad nödströmförsörjning                        | Nej                    |
| Nöddriftförsörjningssystem                            | Ingen                  |
| Glödtrådtest (IEC 60695-2-11)                         | 650 °C - 30 s          |
| Upphängning medlevereras                              | Nej                    |
| Pendellängd från (mm)                                 | 500 mm                 |
| Pendellängd till (mm)                                 | 2000 mm                |

| Elektrotekniska data             |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Spänningstyp                     | AC                        |
| Märkspänning från (V)            | 220 V                     |
| Märkspänning till (V)            | 240 V                     |
| Märkström (min) (mA)             | 500 mA                    |
| Märkström (max) (mA)             | 500 mA                    |
| Drivdon                          | LED-drivdon konstantström |
| Skyddsklass (IEC 61140)          | I                         |
| Ljusutbyte (min) (lm/W)          | 120 lm/W                  |
| Ljusutbyte (max) (lm/W)          | 120 lm/W                  |
| Lämplig för lampeffekt (min) (W) | 42 W                      |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W) | 42 W                      |
| Max. systemeffekt (W)            | 42 W                      |
| Ljusutbyte (lm/W)                | 120 lm/W                  |
| Effektfaktor                     | 0.9                       |

| Dimning och kontroll                   |     |
|----------------------------------------|-----|
| 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 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                  | Nej |
| Dimmerfunktion saknas                  | Nej |
| Med rörelsesensor                      | Nej |
| Med närvaroindikator                   | 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                 | Ja  |
| Med stöd för IFTTT                     | Nej |
| Bluetoothstyrd                         | Ja  |

| Fotometriska data                                                                 |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Ljusfördelare/spridare                                                            | Reflektor          |
| Ljusfördelning                                                                    | Symmetrisk         |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)                                                 | SDCM3              |
| Ljusuttag                                                                         | Direkt             |
| Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat                                        | Nej                |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)                                    | 5000 lm            |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)                                    | 5000 lm            |
| Armaturljusflöde (lm)                                                             | 5000 lm            |
| Ljusfärg                                                                          | Vit                |
| Färgtemperatur (min) (K)                                                          | 2700 K             |
| Färgtemperatur (max) (K)                                                          | 6500 K             |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra)                                                       | 80-89              |
| Unified Glare Ratio (UGR)                                                         | 19                 |
| Flimmervärde Pst LM                                                               | 1                  |
| Stroboskopeffektivvärde SVM                                                       | 0.4                |
| Färg på ljus justerbar                                                            | Steglöst reglerbar |
| Justering ljusflöde                                                               | Nej                |
| 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) (%) | 85 %               |
| 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)                                                                        | 140 mm             |
| Höjd/djup (mm)                                                                    | 60 mm              |
| Längd (mm)                                                                        | 1545 mm            |