# Office DI

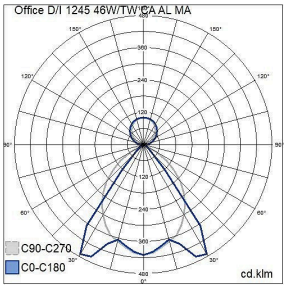
## 1245 46W/TW CA AL MA WH D/I



Pendelarmatur

Pendelarmaturen Office D/I är en serie kontorsarmaturer med delat ljus, där uppljus och nedljus alltid kan styras separat. Flexibla anpassningsmöjligheter tack vare den modulära konstruktionen. Som optik har armaturen ett raster 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 DI Pendelarmatur 46W 2700K-6500K 5500lm Dim programmerbar; IP20; IK02; SK I; L80B10 100000h; LED ej utbytbar; Med ljuskälla; CRI>80; SDCM3; Avslutning; 5x1mm²; Kapsling Stål; Färg vit; Kupa Plastic matt/satinized




Lagerhållen: Nej

| 1245 46W/TW CA AL MA WH D/I | | | |
|---|---|---|---|
| E-NUMMER | KOD | KG | PRODUKTLINJE |
| | A1OFCJ-CA | 3 | Office DI |

# 1245 46W/TW CA AL MA WH D/I

EC001743 Pendlad armatur

| Montering | |
|---|---|
| Lämplig för rampmontage | Nej |
| Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1) | Ja |
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |
| Slagtålighet (IK) | IK02 |
| Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24) | Ja |
| Lämplig för nödbelysning | Nej |
| Nöddriftsövervakningssystem | Ingen |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Anslutningsbar ledararea (min) (mm²) | 1.5 mm² |
| Anslutningsbar ledararea (max) (mm²) | 2.5 mm² |
| Antal poler | 5 |
| Ledararea (mm²) | 1 mm² |
| 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 |
| Utbytbart drivdon | Ja |
| Reflektor | Matt |
| Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015) | D |
| Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU | Ja |
| Integrerad nödströmförsörjning | Nej |
| Nöddriftförsörjningssystem | Ingen |
| Glödtrådstest (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 |
| 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) | 46 W |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W) | 46 W |
| Max. systemeffekt (W) | 46 W |
| Ljusutbyte (lm/W) | 120 lm/W |
| Effektfaktor | 0.9 |

AIRAM

| 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 |
| Dimming 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 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Ljusuttag | Direkt/indirekt |
| Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat | Ja |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm) | 5500 lm |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm) | 5500 lm |
| Armaturljusflöde (lm) | 5500 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 |
| Stroboskopeffektvärde 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) | 1245 mm |