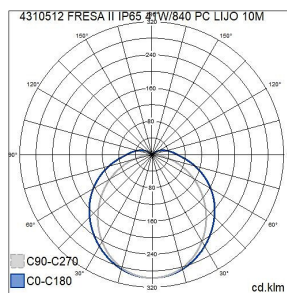




## IP65 41W/840 PCO GR 10M

Fresa IP65-klassade armaturer är idealiska för industri- och parkeringshallar, taköverbyggnader och garage. Armaturen är tillverkad av hållbar och högklassig polykarbonat med regler av rostfritt stål. Armaturerna kan monteras i tak och vägg och kan även hängmonteras med hjälp av medföljande tillbehör. Armaturen finns i två längder. Båda längderna går att få med anslutningskabel på 5 och 10 meter och passar utmärkt som arbetsplatsbelysning.

Fresa Arbetsplatsarmatur 41W 4000K 4800lm Dim saknas; IP65; IK08; SK I; L70B50 50000h; LED ej utbytbar; CRI>80; SDCM5; Genomgående ledning inkluderad; 1.5mm<sup>2</sup>; Kapsling Plast; Färg grå; Kupa Plast, opal; C16 max. 27



| IP65 41W/840 PCO GR 10M |         |     |              |
|-------------------------|---------|-----|--------------|
| E-NUMMER                | KOD     | KG  | PRODUKTLINJE |
|                         | 4310512 | 3.5 | Fresa        |

| Montering                                             |                                 |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Kapslingsklass (IP)                                   | IP65                            |
| Passar till takmontering                              | Ja                              |
| Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24) | Ja                              |
| Lämplig för ytmontage                                 | Ja                              |
| Slagtåligghet (IK)                                    | IK08                            |
| Lämplig för infällnad                                 | Nej                             |
| Lämplig för nödbelysning                              | Nej                             |
| Anpassad för bildskärmsarbete                         | Nej                             |
| Anslutningstyp                                        | Plugg (hane)                    |
| Lämplig för pendelupphängning                         | Ja                              |
| Lämplig för rampmontage                               | Nej                             |
| Antal poler                                           | 3                               |
| Ledararean [mm²]                                      | 1.5                             |
| Typ av kabeldragning                                  | Genomgående ledning inklude-rad |
| Max. antal armaturer per krets brytare C16            | 27                              |
| Max. antal armaturer per krets brytare B16            | 18                              |
| Lämplig för väggmontering                             | Ja                              |
| Antal armaturer för miniatyrkrets brytare C16:        | 27                              |
| Antal armaturen för miniatyrkrets brytare C10:        | 17                              |
| Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B16:        | 18                              |
| Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B10:        | 11                              |
| Konstruktion                                          |                                 |
| Med ljuskälla                                         | Ja                              |
| Kapslingsfärg                                         | Grå                             |
| Material hus/kapsling/stomme                          | Plast                           |
| Material kupa                                         | Plast, opal                     |
| Ljuskälla                                             | LED ej utbytbar                 |
| Lämplig för antal ljuskällor                          | 1                               |
| Lamphållare/sockel                                    | Övrigt                          |
| Rasterutförande                                       | Matt                            |
| Med lufthål                                           | Nej                             |
| Drivdon ingår                                         | Ja                              |
| Filament test according to IEC 60695-2-11             | 650 °C - 30 s                   |
| Energieffektivitetsklass inbyggda lampor              | A++, A+, A (LED)                |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme                           | Plastbelagd                     |
| Integrerad nödströmförsörjning                        | Nej                             |
| Utbytbar drivdon                                      | Ja                              |
| Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)     | Krävs ej                        |

| Dimning och styrning                                    |              |
|---------------------------------------------------------|--------------|
| Med rörelsesensor                                       | Nej          |
| Med ljussensor                                          | Nej          |
| Dimning 0-10 V                                          | Nej          |
| Dimning 1-10 V                                          | Nej          |
| Dimning DALI-2                                          | Nej          |
| Dimning DALI                                            | Nej          |
| Dimning DMX                                             | Nej          |
| Dimning potentiometer (integrerad)                      | Nej          |
| Dimning LineSwitch                                      | Nej          |
| Dimning tillverkarspecifik                              | Nej          |
| Dimming mains voltage modulation                        | Nej          |
| Dimning bakkant (phase cut-off)                         | Nej          |
| Dimning framkant (phase cut-on)                         | Nej          |
| Dimning programmerbar                                   | Nej          |
| Dimning RF                                              | Nej          |
| Dimming sinusvåg (Sine Wave Reduction)                  | Nej          |
| Dimning med touch                                       | Nej          |
| Dimning Zigbee                                          | Nej          |
| Dimmer med tryckknapp                                   | Nej          |
| Dimmerfunktion saknas                                   | Ja           |
| Dimning beroende på styrning                            | Nej          |
| Dimning DSI                                             | Nej          |
| Bluetoothstyrd                                          | Nej          |
| Konstant ljusflöde (CLO)                                | Nej          |
| Med stöd för IFTTT                                      | Nej          |
| Kompatibel med Apple HomeKit                            | Nej          |
| Kompatibel med Google Assistant                         | Nej          |
| Kompatibel med Amazon Alexa                             | Nej          |
| Kompatibel med Casambi                                  | Nej          |
| Fotometriska data                                       |              |
| Armaturljusflöde (lm)                                   | 4800         |
| Färgtemperatur (max) [K]                                | 4000         |
| Färgtemperatur (min) [K]                                | 4000         |
| Spridningsvinkel                                        | Öppen stråle |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra)                             | 80-89        |
| Ljusuttag                                               | Direkt       |
| Ljuskörlinje                                            | Symmetrisk   |
| Ljuskörlinje                                            | Vit          |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)                       | SDCM5        |
| Ljuskörlinje/spridare                                   | Ingen        |
| Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)                       | RG0          |
| Justering av färgtemperatur                             | Nej          |
| Justering av ljusflöde                                  | Nej          |
| Justerbar ljuskörlinje                                  | Nej          |
| Livslängd och kapacitet                                 |              |
| Nominell livstid L70/B50 vid 25 °C                      | 50000        |
| Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) [°C] | -25          |
| Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) [°C] | 35           |
| Mått                                                    |              |
| Längd (mm)                                              | 1270         |
| Bredd (mm)                                              | 115          |
| Höjd/djup (mm)                                          | 78           |

| Teknisk data                     |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Drivdon                          | LED-drivdon<br>konstantström |
| Märkspänning från (V)            | 220                          |
| Spänningstyp                     | AC                           |
| Skyddsklass                      | I                            |
| Lämplig för lampeffekt (min) (W) | 41                           |
| Nominell ström (min) (mA)        | 1050                         |
| Max. systemeffekt (W)            | 41                           |
| Märkspänning till (V)            | 240                          |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W) | 41                           |
| Nominell ström (max) (mA)        | 1050                         |
| Ljusutbyte (lm/W)                | 117                          |
| Effektfaktor                     | 0.9                          |
| Distortion (THD)                 | 19.3                         |