



Ares

IP55 IK10 20W/840 PCFR WH

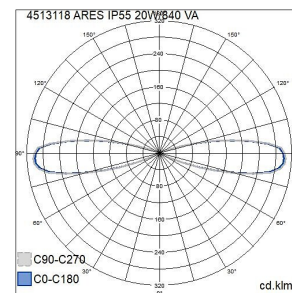
Pollarearmatur med aluminiumstomme för utomhusbruk, till exempel framför kontorsbyggnader. Ares-pollaren finns både med fast LED och utbytbara lampor med E27-sockel. Armatyren har en kupa av frostad polykarbonat med utmärkt stöttålighet. Mycket högklassig ytbehandling, skruvar av rostfritt stål. Montering med skruvbultar direkt på betongdäcket eller med separat fästunderlag på färdig betongsockel. Markstödsadapter och ljuskällor till E27-modellen beställs separat.

Ares Pollarearmatur 20W 4000K 390lm IP55; IK10; SK I; L70B50 50000h; LED ej utbytbar; CRI>80; Avslutning; 3x2.5mm²; Kapsling al; Färg vit; Kupa Plast, opal; C16 max. 73



IP55 IK10 20W/840 PCFR WH

| E-NUMMER | KOD | KG | PRODUKTLINJE |
|----------|---------|------|--------------|
| | 4513118 | 5 kg | Ares |



| Montering | |
|---|---------------|
| Typ av belysning | Pollararmatur |
| Kapslingsklass (IP) | IP55 |
| Slagtålighet (IK) | IK10 |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Antal poler | 3 |
| Ledararea (mm ²) | 2.5 |
| Max. antal armaturer per krets brytare B16 | 49 |
| Max. antal armaturer per krets brytare C16 | 73 |
| Typ anslutning | Skruvklämma |
| Anslutningsbar ledararea (min) (mm ²) | 1.5 |
| Anslutningsbar ledararea (max) (mm ²) | 2.5 |
| Antal armaturer för miniatyrkrets brytare C16: | 73 |
| Antal armaturen för miniatyrkrets brytare C10: | 46 |
| Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B16: | 49 |
| Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B10: | 30 |

| Konstruktion | |
|---|------------------------|
| With base plate | Ja |
| Ljuskälla | LED ej utbytbar |
| Med ljuskälla | Ja |
| Lämplig för antal ljuskällor | 1 |
| Lamphållare/sockel | Övrigt |
| Material hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Materialkvalitet hus/kapsling/stomme | Övrigt |
| Ytskydd | Pulverlackerad |
| Färg hus/kapsling/stomme | Vit |
| Material kupa/kåpa | Plastic matt/satinized |
| Drivdon ingår | Ja |
| Utbytbar drivdon | Ja |
| Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU | Ja |
| Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015) | Krävs ej |

| Dimning och styrning | |
|---------------------------------|-----|
| Med ljussensor | Nej |
| Med rörelsesensor | Nej |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Nej |
| Kompatibel med Apple HomeKit | Nej |
| Kompatibel med Google Assistant | Nej |
| Kompatibel med Amazon Alexa | Nej |
| Med stöd för IFTTT | Nej |

| Fotometriska data | |
|--|----------------------------|
| Ljusfördelare/spridare | Diffusorlins/-optik/-panel |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljusuttag | Direkt |
| Armaturljusflöde (lm) | 390 |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm) | 390 |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm) | 390 |
| Spridningsvinkel | Övrigt |
| Ljusfärg | 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 |
| Justerings ljusflöde | Nej |
| Justerbar ljusfördelning | Nej |

| Livslängd och kapacitet | |
|---|--------|
| Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h) | 100000 |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 95 |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 90 |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 5 |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 10 |

| Mått | |
|----------------|------|
| Bredd (mm) | 150 |
| Höjd/djup (mm) | 1100 |
| Längd (mm) | 150 |
| Diameter (mm) | 150 |

| Teknisk data | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Spänningstyp | AC |
| Märkspänning från (V) | 220 |
| Märkspänning till (V) | 240 |
| Drivdon | LED-drivdon konstantström |
| Skyddsklass (IEC 61140) | I |
| Lämplig för lampeffekt (min) (W) | 20 |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W) | 20 |
| Max. systemeffekt (W) | 20 |
| Ljusutbyte (lm/W) | 19 |
| Effektfaktor | 0.9 |