Ares

IP55 IK10 20W/830 PCFR BK

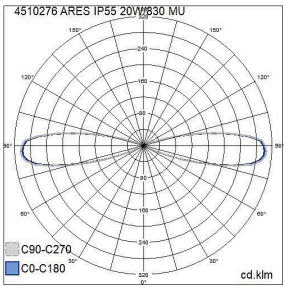
Pollararmatur

Pollarearmatur med aluminiumstomme för utomhusbruk, till exempel framför kontorsbyggnader. Ares-pollaren finns både med fast LED och utbytbara lampor med E27-sockel. Armaturen 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 Pollararmatur 20W 3000K 375lm IP55; IK10; SK I; L70B50 50000h; LED ej utbytbar; CRI>80; Avslutning; 3x2.5mm²; Kapsling al; Färg sv; Kupa Plast, opal; C16 max. 73

Lagerhållen: Nej





IP55 IK10 20W/830 PCFR BK			
E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
	4510276	5	Ares

IP55 IK10 20W/830 PCFR BK

EC000301 Pollare/Stolpbelysning

Montering	
Typ av belysning	Pollararmatur
Kapslingsklass (IP)	IP55
Slagtålighet (IK)	IK10
Typ av kabeldragning	Avslutning
Antal poler	3
Ledararea (mm²)	2.5 mm²
Max. antal armaturer per kretsbrytare B16	49
Max. antal armaturer per kretsbrytare C16	73
Typ anslutning	Skruvklämma
Anslutningsbar ledararea (min) (mm²)	1.5 mm²
Anslutningsbar ledararea (max) (mm²)	2.5 mm²

Struktur	
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	Svart
Material kupa/kåpa	Plastic matt/satinized
Drivdon ingår	Ja
Utbytbart drivdon	Ja
Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU	Ja
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	Krävs ej

Dimning och kontroll	
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

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

Fotometriska data	
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljusuttag	Direkt
Armaturljusflöde (lm)	375 lm
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	375 lm
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	375 lm
Spridningsvinkel	Övrigt
Ljusfärg	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	Nej
Justerbar ljusfördelning	Nej

AIRAM

Livslängd och kapacitet	
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	100000 h
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 mm
Höjd/djup (mm)	1100 mm
Längd (mm)	150 mm
Diameter (mm)	150 mm