



# Ares

## IP55 IK10 20W/840 PCFR SI

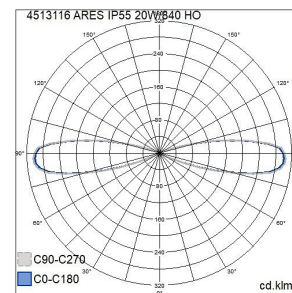
Pollarearmatur med aluminiumstomme för utomhusbruk, till exempel framför kontorsbyggnader. Ares-pollaren finns både med fast LED och utbytbara lampor med E27-sockel. Armatyren har en kupa av frostad polykarbonat med utmärkt stöttålighet. Mycket högklassig ytbehandling, skruvar av rostfritt stål. Montering 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; 3x2.5mm<sup>2</sup>; Kapsling al; Färg sil; Kupa Plast, opal; C16 max. 73



### IP55 IK10 20W/840 PCFR SI

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
	4513116	5 kg	Ares



Montering	
Typ av belysning	Pollararmatur
Kapslingsklass (IP)	IP55
Slagtåligghet (IK)	IK10
Typ av kabeldragning	Avslutning
Antal poler	3
Ledararea (mm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	1.5
Anslutningsbar ledararea (max) (mm <sup>2</sup> )	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 utbyttbar
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	Silver
Material kupa/kåpa	Plastic matt/satinized
Drivdon ingår	Ja
Utbyttbart 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