



# Atlas

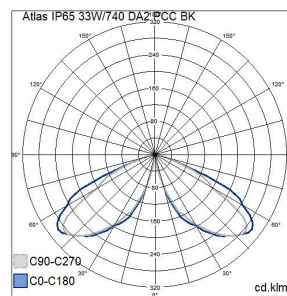
## IP65 33W/740 DA2 PCC BK

Atlas är en traditionellt designad parkarmatur som kombinerar modern ljus teknik, hög slagåtlighet och toppmodern energieffektivitet. Tack vare ljusfördelningen lämpar sig Atlas för parker och torg, samt för innergårdar och gångvägar i bostadsområden. Ett bländskydd finns som tillbehör för att begränsa ljuset i önskad riktning. Det finns även Dali-2-, Night Dim- och Casambi-versioner i serien.

Atlas Stolparmatur 33W 4000K 4500lm Dim DALI-2; Dim programmerbar; IP65; IK10; SK I; L70B50 100000h; LED ej utbytbar; Med ljuskälla; CRI>70; SDCM5; Kabel 4.5m; Avslutning; 5x1.5mm<sup>2</sup>; Kapsling al; Färg sv; Kupa Plast, transparent; C16 max. 33



IP65 33W/740 DA2 PCC BK			
E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKT LINJE
	A5ATLC-DALI	7 kg	Atlas



Montering	
Monteringsmetod	Toppmontage
Max. antal armaturer per krets brytare B16	20
Max. antal armaturer per krets brytare C16	33
Kapslingsklass (IP)	IP65
Slagtålighet (IK)	IK10
Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Typ av kabeldragning	Avslutning
Antal poler	5
Ledararea (mm <sup>2</sup> )	1.5
Anslutningsbar ledararea (min) (mm <sup>2</sup> )	1.5
Anslutningsbar ledararea (max) (mm <sup>2</sup> )	2.5
Typ anslutning	Övrigt
Antal armaturer för miniatyrkrets brytare C16:	33
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare C10:	20
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B16:	20
Antal armaturen för miniatyrkrets brytare B10:	12

Konstruktion	
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Med ljuskälla	Ja
Lämplig för antal ljuskällor	1
Lamphållare/socket	Övrigt
Material hus/kapsling/stomme	Aluminium
Ytskydd	Pulverlackerad
Färg hus/kapsling/stomme	Svart
Material kupa/kåpa	Plast, transparent
Solcellsdriven	Nej
Med integrerad solcellspanel	Nej
Inbyggt batteri	Nej
Lämplig för off-grid elsystem	Nej
Drivdon ingår	Ja
Utbytbar drivdon	Ja
Justerbar optik	Nej
Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU	Ja
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	D
Med anslutningskabel	Ja
Kabellängd (m)	4.5
Lämplig för stolpdiameter från/till (min) (mm)	60
Lämplig för stolpdiameter från/till (max) (mm)	60
Typ av anslutning för sensor/kommunikationsmodul	Ingen

Dimning och styrning	
Dimningsbar	Ja
Dimning DALI-2	Ja
Dimning 0-10 V	Nej
Dimning 1-10 V	Nej
Dimning DALI	Ja
Dimning D4i	Nej
Dimning DMX	Nej
Dimning DSI	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimning LineSwitch	Nej
Dimning tillverkarspecifik	Nej
Dimning nätspänningsmodulering	Nej
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning programmerbar	Ja
Dimning RF	Nej
Dimning sinusvåg (Sine Wave Reduction)	Nej
Dimning med touch	Nej
Dimning Zigbee	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimmerfunktion saknas	Nej
Fjärrkontroll	Ingen
Med radiostyrning	Nej
Konstant ljusflöde (CLO)	Ja
Med ljusregleringsprogramkontroll	Ja
Kompatibel med Apple HomeKit	Nej
Kompatibel med Google Assistant	Nej
Kompatibel med Amazon Alexa	Nej
Med stöd för IFTTT	Nej
Zhaga-D4i certifierad	Nej
Bluetoothstyrd	Nej
Med ljussensor	Nej
Med rörelsesensor	Nej
Med närvaraindikator	Nej

Fotometriska data	
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM5
Armaturljusflöde (lm)	4500
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	4500
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	4500
Ljuskälla	Vit
Färgtemperatur (min) (K)	4000
Färgtemperatur (max) (K)	4000
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	70-79

Livslängd och kapacitet	
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	85
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	70
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	5
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	10
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	100000
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C)	-30
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C)	35

Mått	
Bredd (mm)	600
Höjd/djup (mm)	541
Längd (mm)	600
Diameter (mm)	600

Teknisk data	
Spänningstyp	AC
Märkspänning från (V)	220
Märkspänning till (V)	240
Märkström (min) (mA)	850
Märkström (max) (mA)	850
Drivdon	LED-drivdon konstantström
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	33
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	33
Max. systemeffekt (W)	33
Ljusutbyte (lm/W)	136
Effektfaktor	0.9