

ST AREA 145 ALU 4K CLO

E7727858

ST Area är en stolparmatur med asymmetrisk optik optimerad för att ge en jämn och avbländad områdesbelysning. Armaturen har en design som en gatljusarmatur men har en strålkastares ljusfördelning. Armaturhus av lackerad aluminium med front av härdat klarglas. För montage på rakstolpe eller med arm Ø 60 mm. Adapter för Ø 48 mm finns som tillbehör, beställs separat E77 273 06. Levereras komplett med stolpfäste, ställbart -5° till +20° på rak stolpe. Ställbar -20° till +20° vid horisontellt montage på arm. Godkänd för omgivningstemperatur ner till -40°C.

Armaturen är utrustade med CLO-drivdon, kompenserar för LED-ljuskällans ljusnedgång över tiden genom att öka strömmen. Det innebär att ljusflödet ur armaturen kommer vara konstant under hela livslängden. Lm/W som anges är beräknat på start/min effekten. Levereras med anslutningsledning (PVC) 2x1,5 mm² med fri ände. Integrerat överspänningsskydd 10 kV. Kan på förfrågan levereras i klass I utförande och andra optiker.



Ljustekniska data

Armaturljusflöde	18550 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningsex (CRI)	70-79
Justerbar optik	Nej
Ljusfärg	Vit
Ljuskälla	LED utbyttbar
Nominell livstid L100/B50 vid 25 °C	100000 h

Elektriska data

Antal don MCB B10A	1
Antal don MCB B16A	2
Antal don MCB C10A	2
Antal don MCB C16A	4
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Effekt max	165 W
Effekt medel	151 W
Effekt min.	140 W
Konstant ljusflöde (CLO)	Ja
Ljusutbyte	133 lm/W
Max. systemeffekt	165 W
Märkspänning från/till	220...240 V

Öppningsdiameter AC

Dimensioner

Bredd	330 mm
Höjd/djup	130 mm

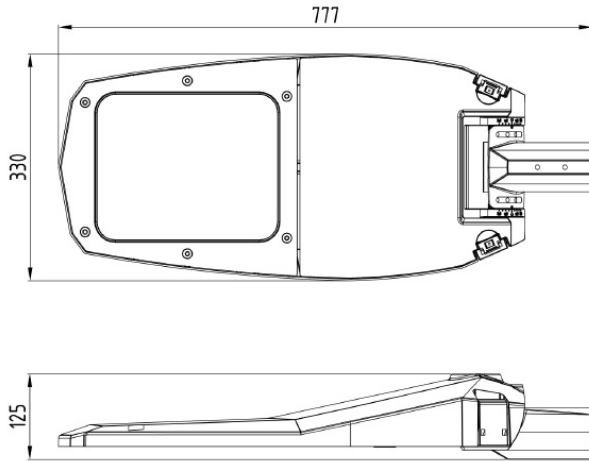
Dimensioner (forts)

Längd	770 mm
Vindyta	0.02 m ²
Kapslingsklass (IP)	IP66
Skyddsklass	II
Slagtålighet (IK)	IK09
Styrning	Ej dimbar
Typ av anslutning för sensor/kommunikationsmodul	Utan sockel
Utbyttbart drivdon	Ja
Anslutningstyp	Fri ände
Antal poler	2
Kabellängd	15 m
Kapslingsfärg	Aluminium
Ledararea.	1.5 mm ²
Lämplig för stolptoppsdiameter	60 mm
Material kapsling	Aluminium
Material kupa	Glas, transparent
Med anslutningskabel	Ja
Med ljuskälla	Ja
Monteringsmetod	Stolptopp/stolparm
RAL-nummer	9006
Typ av kabeldragning	Avslutning
Vikt	8.4 kg
Ytskydd/Behandling	Med pulverlack

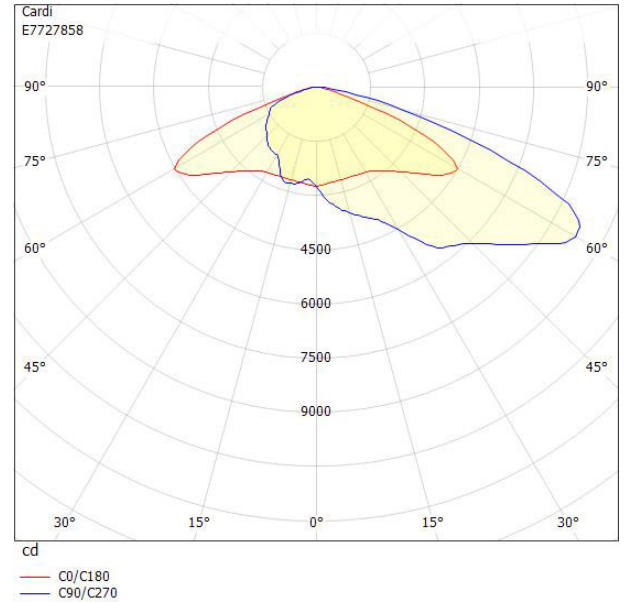


Med pulverlack
CARDI
Belysning från Elektroskandia

Måttritning



Ljusfördelningskurva



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Material	Färg	Ytskydd/Behandling	Med fotplatta	Vikt
E7727306	ADAPTER 48-60 MM					
E7727911	ADAPTER 45GR-5GR	Stål				
E7727912	HÖRNFÄSTE 60MM	Stål	Grå			
E7771076	RÖRARM Ø60 FÖRZ. 200MM 0GR	Stål	Zink	Förzinkad	Ja	1.32 kg
E7771084	RÖRARM Ø60, 200MM, 5 GRADER	Stål	Zink			
E7771115	RÖRARM 48/1500MM 10GR	Stål	Zink			
E7771814	RÖRARM Ø60 ALUGRÅ 200MM 0GR	Stål	Grå	Lackerad	Ja	1.32 kg

