

MOTION STRE 20 ALU 4K D4I Z1

E7728180

Motion Street är en klassisk stolparmatur med en långsgående ljusbild, optimal för vägbelysning. Armaturhus av aluminium med front av härdat glas. Armaturen är förberedd med sockel (Zhaga Bok18) för nod. Nod beställs separat. Med Zhaga-D4i i armaturerna är man förberedd för kommande innovativa digitala tjänster och nya sensorer. Med hjälp av noder kan man sedan styra en individuell armatur eller grupper av armaturer. Väljer man ingen kommunikation/nod direkt kommer armaturen som standard sänka ljusflödet vissa tider under natten då armaturen har inbyggd nattsänkning (AN), armaturen dimras ned enl. förinställda intervall genom att beräkna hur lång tid armaturen är tänd. Nattsänkningen anpassar sig efter årstiden om man använder t.ex Astro ur eller ljusrelä för att tända och släcka armaturen. Ger ca 30% energibesparing under en årscykel i förhållande till om armaturen lyser max utan nattsänkning. 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 +15° på rak stolpe. Ställbar -15° till +15° vid horisontellt montage på arm. Godkänd för omgivningstemperatur ner till -40°C. Armaturen är försedd 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 inbyggt i drivdonet. Motion kan på förfrågan levereras i klass I .



Ljustekniska data

Armaturljusflöde	2500 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	70-79
Justerbar optik	Nej
Ljuskälla	LED utbytbar
Nominell livstid L100/B50 vid 25 °C	100000 h

Elektriska data

Antal don MCB B10A	16
Antal don MCB B16A	25
Antal don MCB C10A	26
Antal don MCB C16A	41
Drivdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Effekt max	20 W

www.cardi.se

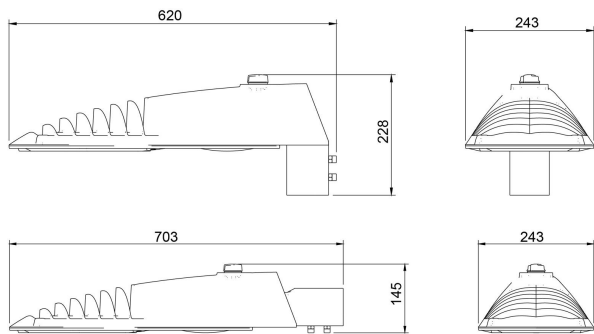
Dimensioner (forts)

Vindyta	0.08 m ²
Kapslingsklass (IP)	IP66
Skyddsklass	II
Slagtålighet (IK)	IK09
Styrning	D4i
Typ av anslutning för sensor/kommunikationsmodul	Zhaga bok18 enkel upp
Utbytbar drivdon	Ja
Anslutningstyp	Fri ände
Antal poler	2
Kabellängd	8 m
Kapslingsfärg	Aluminium
Ledararea.	1.5 mm ²
Lämplig för stolptoppsdiameter	60 mm
Material kapsling	Aluminium
Material kupa	Glas, transparent
Med anslutningskabel	Ja

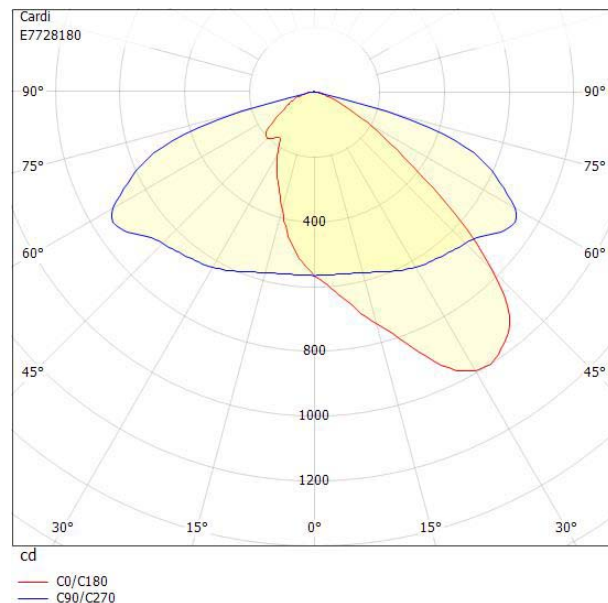


CARDI
Belysning från Elektroskandia
Glas, transparent

Måttritning



Ljusfördelningskurva



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Tillbehör	Reservdel	Färg	Material	Längd
E1361003	RADIONOD ZHAGA D4I					
E7727306	ADAPTER 48-60 MM					
E7727911	ADAPTER 45GR-5GR				Stål	
E7727912	HÖRNFÄSTE 60MM			Grå	Stål	
E7771076	RÖRARM Ø60 FÖRZ. 200MM 0GR			Zink	Stål	
E7771084	RÖRARM Ø60, 200MM, 5 GRADER	Ja	Ja	Zink	Stål	230 mm
E7771115	RÖRARM 48/1500MM 10GR	Ja	Ja	Zink	Stål	1750 mm
E7771814	RÖRARM Ø60 ALUGRÄ 200MM 0GR			Grå	Stål	

