

# MOTION STREET S20 ALU 4K CLO

E7728318



Motion Street S (small) är en klassisk stolparmatur med en långsgående ljusbild, optimal för vägbelysning. Armaturhus av aluminium med front av härdat glas. Motion Street S har ett mindre armaturhus än Motion Street. För montage på rakstolpe eller med arm  $\varnothing$  60 mm. Adapter för  $\varnothing$  48 mm finns som tillbehör, beställs separat E77 273 06. Levereras komplett med stolpfäste, ställbart  $-5^\circ$  till  $+15^\circ$  på rak stolpe. Ställbar  $-15^\circ$  till  $+15^\circ$  vid horisontellt montage på arm. Godkänd för omgivningstemperatur ner till  $-40^\circ\text{C}$ . 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)  $2 \times 1,5 \text{ mm}^2$  med fri ände. Integrerat överspänningsskydd 10 kV inbyggt i drivdonet. Motion kan på förfrågan levereras i klass I.



**Ljustekniska data**

|  |              |
|--|--------------|
| Armaturljusflöde   | 2700 lm      |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 100 %        |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)  | 100 %        |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)  | SDCM3        |
| Färgtemperatur   | 4000 K       |
| Färgåtergivningningsindex (CRI)  | 70-79        |
| Justerbar optik  | Nej          |
| Ljuskälla  | LED utbytbar |
| Nominell omgivande temperatur enligt IEC62722-2-1                              | -40...45 °C  |

**Elektriska data**

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Antal don MCB B10A       | 12                           |
| Antal don MCB B16A       | 20                           |
| Antal don MCB C10A       | 20                           |
| Antal don MCB C16A       | 33                           |
| Driftdon                 | LED-drivdon<br>konstantström |
| Drivdon ingår            | Ja                           |
| Effekt medel             | 20 W                         |
| Effekt slut              | 21 W                         |
| Effekt start             | 18 W                         |
| Effektfaktor             | 0.96                         |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Ja                           |
| Ljusutbyte               | 150 lm/W                     |
| Max. systemeffekt        | 21 W                         |
| Märkspänning från/till   | 220...240 V                  |
| Spänningstyp             | AC                           |
| Utbytbar drivdon         | Ja                           |

**Dimensioner**

|           |        |
|-----------|--------|
| Bredd     | 219 mm |
| Höjd/djup | 112 mm |
| Längd     | 519 mm |

**Dimensioner (forts)**

|         |                     |
|---------|---------------------|
| Vindyta | 0.06 m <sup>2</sup> |
|---------|---------------------|

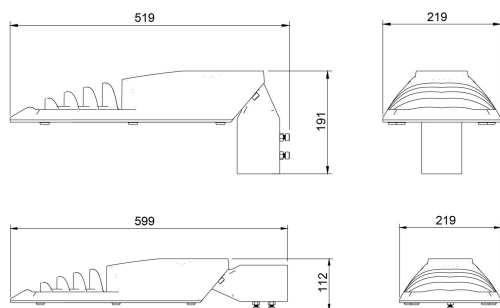
**Tekniska data**

|  |       |
|--|-------|
| Bakkantsdimring                                  | Nej   |
| Brandskydd "D"                                   | Nej   |
| Dimmer med tryckknapp                            | Nej   |
| Dimmerfunktion saknas                            | Ja    |
| Framkantsdimring                                 | Nej   |
| Integrerad dimning                               | Nej   |
| Kapslingsklass (IP)                              | IP66  |
| Med trådlös styrning                             | Nej   |
| Programmerbar dimning                            | Nej   |
| Skyddsklass                                      | II    |
| Slagtålighet (IK)                                | IK08  |
| Typ av anslutning för sensor/kommunikationsmodul | Ingen |

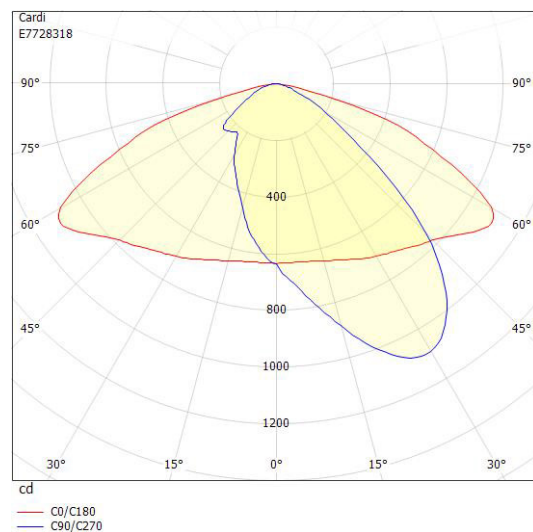
**Utförande**

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Antal poler                    | 2                   |
| Kabellängd                     | 8 m                 |
| Kapslingsfärg                  | Aluminium           |
| Ledararea.                     | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 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                           | 4.5 kg              |
| Ytskydd/Behandling             | Med pulverlack      |

## Mått ritning



## Ljusfördelningskurva



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                      | Material | Tillbehör | Färg      | Typ av tillbehör | Reservdel |
|----------|--------------------------------|----------|-----------|-----------|------------------|-----------|
| E7727306 | ADAPTER 48-60 MM               |          |           |           |                  |           |
| E7727911 | ADAPTER 45GR-5GR               | Stål     |           |           |                  |           |
| E7727912 | HÖRNFÄSTE Ø60<br>ALUGRÅ        | Stål     | Ja        | Aluminium |                  |           |
| E7771076 | RÖRARM Ø60 FÖRZ.<br>200MM 0GR  | Stål     |           | Zink      |                  |           |
| E7771084 | RÖRARM Ø60, 200MM,<br>5 GRADER | Stål     | Ja        | Zink      |                  | Ja        |
| E7771115 | RÖRARM 48/1500MM<br>10GR       | Stål     | Ja        | Zink      | Övrigt           | Ja        |
| E7771814 | RÖRARM Ø60 ALUGRÅ<br>200MM 0GR | Stål     | Ja        | Aluminium |                  |           |