

# MOTION STR 90 ALU 4K INTERACT

E7728429



Motion Street är en klassisk stolparmatur med asymmetrisk optik anpassad för lokalgator. Armaturhus av aluminium med front av härdat glas. 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. Armaturen är certifierad och kompatibel med interact-plattformen från Signify (Philips). Interact Ready armaturer kan användas som en helt vanlig armatur fram till dess att en Interact-nod har installerats, noden är en sändar- och mottagarenhet som kommunicerar med ett Interact gränssnitt. Interact noder och gränssnitt tillhandahålls direkt av Signify, läs mer på <https://www.interact-lighting.com/sv-se>. 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  $-40^{\circ}\text{C}$ . 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   | 11180 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...40 °C  |

**Elektriska data**

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Antal don MCB B10A       | 3                         |
| Antal don MCB B16A       | 5                         |
| Antal don MCB C10A       | 5                         |
| Antal don MCB C16A       | 8                         |
| Driftdon                 | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår            | Ja                        |
| Effektfaktor             | 0.96                      |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Nej                       |
| Ljusutbyte               | 138 lm/W                  |
| Max. systemeffekt        | 81 W                      |
| Märkspänning från/till   | 220...240 V               |
| Spänningstyp             | AC                        |
| Utbytbar drivdon         | Ja                        |

**Dimensioner**

|           |                     |
|-----------|---------------------|
| Bredd     | 243 mm              |
| Höjd/djup | 161 mm              |
| Längd     | 620 mm              |
| Vindyta   | 0.08 m <sup>2</sup> |

**Tekniska data**

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Bakkantsdimring | Nej |
|-----------------|-----|

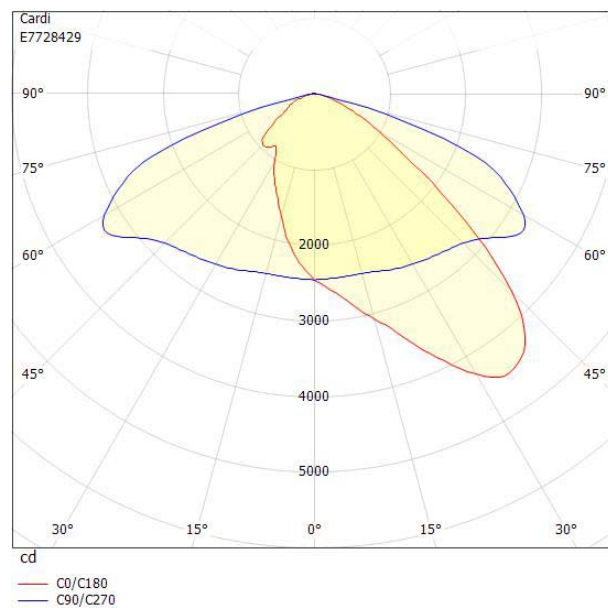
**Tekniska data (forts)**

|  |                     |
|--|---------------------|
| Brandskydd "D"                                   | Nej                 |
| Dimmer med tryckknapp                            | Nej                 |
| Dimmerfunktion saknas                            | Nej                 |
| Framkantsdimring                                 | Nej                 |
| Integrerad dimning                               | Nej                 |
| Kapslingsklass (IP)                              | IP66                |
| Med trådlös styrning                             | Ja                  |
| Programmerbar dimning                            | Ja                  |
| Skyddsklass                                      | II                  |
| Slagtålighet (IK)                                | IK09                |
| Typ av anslutning för sensor/kommunikationsmodul | Zhaga bok18 enkel   |
| Antal poler                                      | 2                   |
| Kabellängd                                       | 15 m                |
| Kapslingsfärg                                    | Aluminium           |
| Ledararea.                                       | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Lämplig för stoltoppsdiameter                    | 60 mm               |
| Material kapsling                                | Aluminium           |
| Material kupa                                    | Glas, transparent   |
| Med anslutningskabel                             | Ja                  |
| Med ljuskälla                                    | Ja                  |
| Monteringsmetod                                  | Stoltopp/stolparm   |
| RAL-nummer                                       | 9006                |
| Typ av kabeldragning                             | Avslutning          |
| Vikt   | 6.9 kg              |
| Ytskydd/Behandling                               | Med pulverlack      |

## Mått ritning



## Ljusfördelningskurva



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                      | Tillbehör | Reservdel | Färg      | Material | Längd   |
|----------|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|
| E7727306 | ADAPTER 48-60 MM               |           |           |           |          |         |
| E7727911 | ADAPTER 45GR-5GR               |           |           |           | Stål     |         |
| E7727912 | HÖRNFÄSTE Ø60<br>ALUGRÅ        | Ja        |           | Aluminium | Stål     |         |
| E7771076 | RÖRARM Ø60 FÖRZ.<br>200MM 0GR  |           |           | Zink      | Stål     |         |
| E7771084 | RÖRARM Ø60, 200MM,<br>5 GRADER | Ja        | Ja        | Zink      | Stål     | 230 mm  |
| E7771115 | RÖRARM 48/1500MM<br>10GR       | Ja        | Ja        | Zink      | Stål     | 1750 mm |
| E7771814 | RÖRARM Ø60 ALUGRÅ<br>200MM 0GR | Ja        |           | Aluminium | Stål     |         |