

MOTION AREA 80 ALU 4K CLO

E7727851



Motion Area är en stolparmatur med en optik optimerad för en jämn och avbländad områdesbelysning. Monteringshöjd: 3-10 m. Armaturen har en klassisk gatljusdesign men en ljusfördelning som en strålkastare. Armaturhus av lackerad aluminium med front av härdat glas. 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 påmonterat stolpfäste, ställbart -5° till $+15^{\circ}$ på rak stolpe. Ställbar -15° till $+15^{\circ}$ vid horisontellt montage på arm. Godkänd för omgivningstemperatur ner till -40°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 och med inbyggd nattsänkning, Active Night (AN).



Ljustekniska data

| | |
|--|--------------|
| Armaturljusflöde | 9000 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 | 6 |
| Antal don MCB B16A | 10 |
| Antal don MCB C10A | 10 |
| Antal don MCB C16A | 16 |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effekt max | 76 W |
| Effekt medel | 70 W |
| Effekt min. | 65 W |
| Effektfaktor | 0.96 |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Ja |
| Ljusutbyte | 138 lm/W |
| Max. systemeffekt | 76 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Spänningstyp | AC |
| Utbytbar drivdon | Ja |

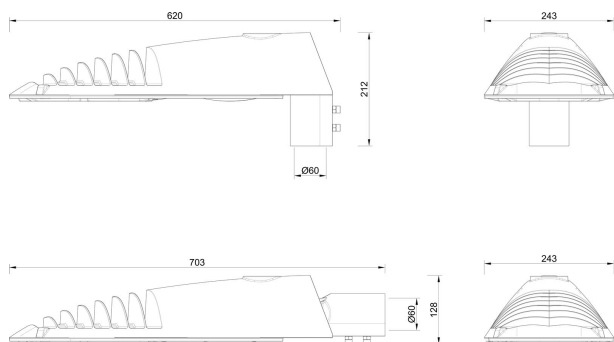
Dimensioner

| | |
|-----------|--------|
| Bredd | 243 mm |
| Höjd/djup | 128 mm |
| Längd | 620 mm |

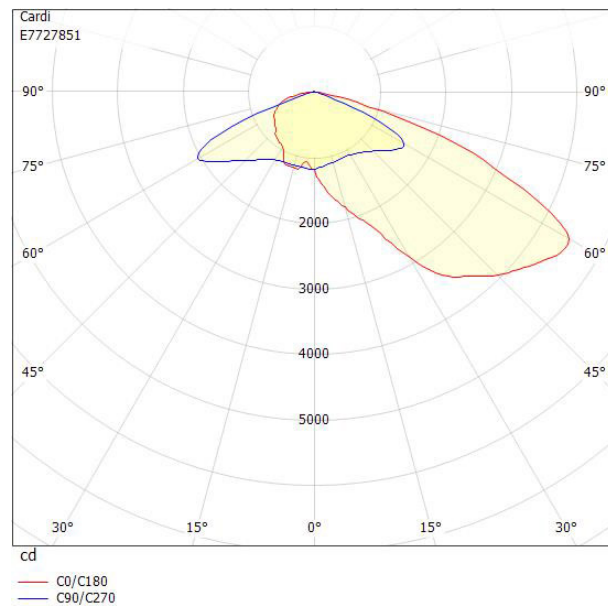
Dimensioner (forts)

| | |
|--|---------------------|
| Vindyta | 0.08 m ² |
| 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) | IK09 |
| Typ av anslutning för sensor/kommunikationsmodul | Ingen |
| Antal poler | 2 |
| Kabellängd | 15 m |
| Kapslingsfärg | Aluminium |
| Ledararea. | 1.5 mm ² |
| Lämplig för stoltoppsdiameter | 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 | 6.7 kg |
| Ytskydd/Behandling | Med pulverlack |

Mått ritning



Ljusfördelningskurva



Tillbehör/reservdelar

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