

MOTION GCM S30 SVART 3K CLO

E7728417



Motion GCM S (small) är en klassik stolparmatur med optik anpassad för motionsspår, gång-, cykel- och mopedvägar eller liknande. Motion GCM S har ett mindre armaturhus än Motion GCM. Armaturhus av 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 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 . 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 | 4300 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 | 3000 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 konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effekt medel | 35 W |
| Effekt slut | 38 W |
| Effekt start | 32 W |
| Effektfaktor | 0.96 |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Ja |
| Ljusutbyte | 134 lm/W |
| Max. systemeffekt | 38 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Spänningstyp | AC |
| Utbytbar drivdon | Ja |

Dimensioner

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

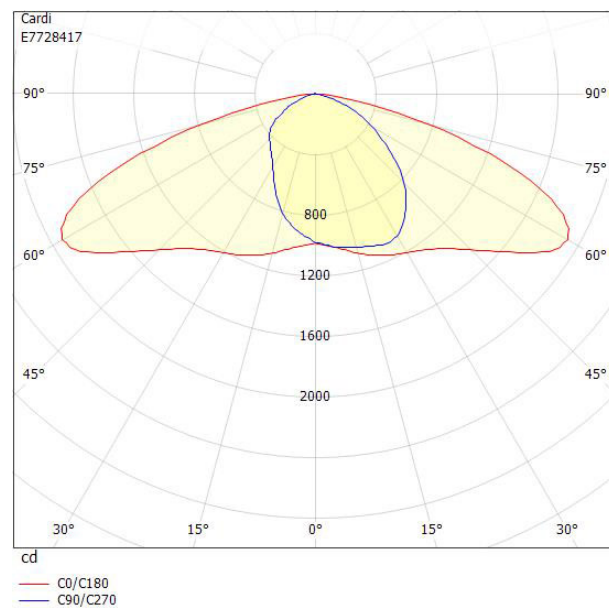
Dimensioner (forts)

| | |
|--|---------------------|
| Vindyta | 0.06 m 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) | IK08 |
| Typ av anslutning för sensor/kommunikationsmodul | Ingen |
| Antal poler | 2 |
| Kabellängd | 8 m |
| Kapslingsfärg | Svart |
| 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 | 9005 |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Vikt | 4.5 kg |
| Ytskydd/Behandling | Med pulverlack |

Måttritning



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 ALUGRÅ | Stål | Ja | Aluminium | | |
| E7771076 | RÖRARM Ø60 FÖRZ. 200MM 0GR | Stål | | Zink | | |
| E7771084 | RÖRARM Ø60, 200MM, 5 GRADER | Stål | Ja | Zink | | Ja |
| E7771115 | RÖRARM 48/1500MM 10GR | Stål | Ja | Zink | Övrigt | Ja |
| E7771813 | RÖRARM Ø60 SVART 200MM 0GR | Stål | | Svart | | |