



MIRA GCM M 4500 4K

E7729106

Mira GCM har en optik anpassad för motionsspår, gång-, cykel- och mopedväg eller liknande, ljusfördelning ger en trygghetsskapande belysning eftersom även delar av omgivningen blir upplyst. Mira är en modulärt uppbyggd armatur med en servicelucka för verktygslöst utbyte av drivdon, LED-modul och optik vilket gör den enkel att underhålla och uppgradera om behov finns för framtiden. Armaturhus av återvunnet 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 flexibelt stolpfäste, ställbart $-2,5^\circ$ till $+90^\circ$ på rak stolpe. Ställbar -90° till $+5^\circ$ vid horisontellt montage på arm. Godkänd för omgivningstemperatur ner till -40°C . Levereras med anslutningsledning $2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ med fri ände. Integrerat överspänningsskydd 10 kV.

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.



Ljustekniska data

Armaturljusflöde	4500 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 utbytbart
Nominell omgivande temperatur enligt IEC62722-2-1	-40...50 °C

Elektriska data

Antal don MCB B10A	19
Antal don MCB B16A	30
Antal don MCB C10A	31
Antal don MCB C16A	50
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Effekt medel	32 W
Effekt slut	34 W
Effekt start	29 W
Effektfaktor	0.95
Konstant ljusflöde (CLO)	Ja
Ljusutbyte	155 lm/W
Max. systemeffekt	34 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC
Utbytbart drivdon	Ja

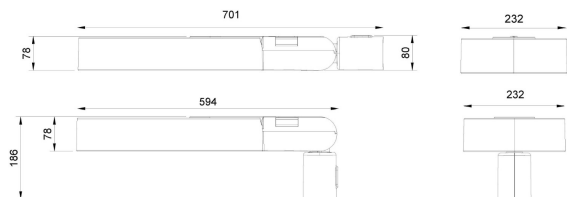
Dimensioner

Bredd	232 mm
Höjd/djup	80 mm

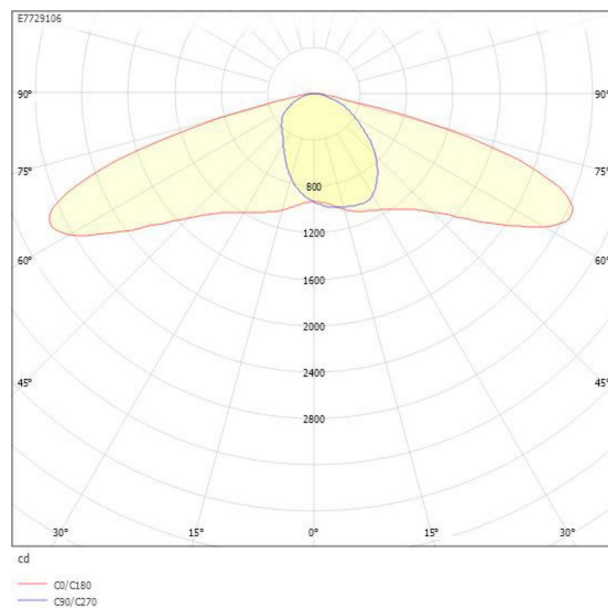
Dimensioner (forts)

Längd	701 mm
Vindyta	0.032 m ²
Bakkantsdimring	Nej
Brandskydd "D"	Nej
Dimmerfunktion saknas	Ja
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	8 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	Stoltopp/stolparm
RAL-nummer	9006
Typ av kabeldragning	Avslutning
Vikt	7.2 kg
Ytskydd/Behandling	Med pulverlack

Måttritning



Ljusfördelningskurva



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Material	Tillbehör	Färg	Ytskydd/Behandling	Med fotplatta
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	Förzinkad	Ja
E7771084	RÖRARM Ø60, 200MM, 5 GRADER	Stål	Ja	Zink		
E7771115	RÖRARM 48/1500MM 10GR	Stål	Ja	Zink		
E7771814	RÖRARM Ø60 ALUGRÅ 200MM 0GR	Stål	Ja	Aluminium		