



LILY 4200 ALU 4K CLO

E7749974

Lily är en allsidig armatur i klassisk design. Armaturen ger en symmetrisk avbländad ljusbild med en tydlig vägledning. Lily passar i många olika miljöer bostadsområden, parker, torg, parkeringsplatser och andra publika områden. Stomme och armaturtak av aluminium. Kupa av polykarbonat. Korrosionsskydd för C4-miljö enligt ISO 12944. För montage på rakstolpe med 60 mm alt 180 mm stolptopp. Adapter för montage på 108 mm stolpe beställs separat (E77 501 98). Levereras med 8 m anslutningsledning 2x1,5 mm² med fri ände. 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. Godkänd för omgivningstemperatur ner till -40°C. Integrerat överspänningsskydd 10 kV.

Byggvarubedömd



 CARDI

Ljustekniska data

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
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Justerbar optik	Nej
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Nominell omgivningstemperatur enligt IEC 62722-2-1	-40...50 °C
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	4200 lm

Elektriska data

Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Drivdon ingår	Ja
Effekt medel	38 W
Effekt slut	40 W
Effekt start	36 W
Effektfaktor	0.95
Konstant ljusflöde (CLO)	Ja
Ljusutbyte	117 lm/W
Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB)	11
Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB)	17
Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB)	28
Max. antal don MCB C10A	18
Max. systemeffekt	40 W
Märkspänning	220...240 V
Spänningstyp	AC

Dimensioner

Diameter	553 mm
Höjd/Djup	447 mm
Vindyta	0.34 m ²

Tekniska data

Armatyr med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
--	-----

Tekniska data (forts)

Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning D4i	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning programmerbar	Nej
Dimningsbar	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP66
Med radiostyrning	Nej
Skyddsklass (IEC 61140)	II
Slagtålighet (IK)	IK10
Typ av anslutning för sensor/kommunikationsmodul	Ingen
Utbytbar drivdon	Ja
Antal poler	2
Färg hus/kapsling/stomme	Aluminium
Ledararea	1.5 mm ²
Lämplig för stolpdiameter från/till	60 mm
Längd kabel	8 m
Material hus/kapsling/stomme	Aluminium
Material Kupa/Kåpa	Plast (transparent)
Med anslutningskabel	Ja
Med ljuskälla	Ja
Monteringsmetod	Stolptopp
RAL-nummer	9006
Typ av kabeldragning	Avslutning
Vikt	7.5 kg
Ytskydd	Pulverlackerad

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Modell/Utförande	Koniskt avsmalnande	Diameter topp	Diameter bas	Material
E5279034	ÖVERSPÄNNINGSSKYDD TYP 2 IP65					
E7750198	LILY ADAPTER 108MM					Plast
E7780447	STOLPE KOMPOSIT 3M 60/108 9006	Cylindrisk	Ja	60 mm	108 mm	Plast
E7780448	STOLPE KOMPOSIT 4M 60/108 9006	Cylindrisk	Ja	60 mm	108 mm	Plast
E7780449	STOLPE KOMPOSIT 5M 60/108 9006	Cylindrisk	Ja	60 mm	108 mm	Plast
E7780481	PARKSTOLPE 4M 108/108 RAL9006	Cylindrisk	Nej	108 mm	108 mm	Stål
E7780483	PARKSTOLPE 5M 108/108 RAL9006	Cylindrisk	Nej	108 mm	108 mm	Stål