

# MIRA FL ASYM S 300 M2

E7770810

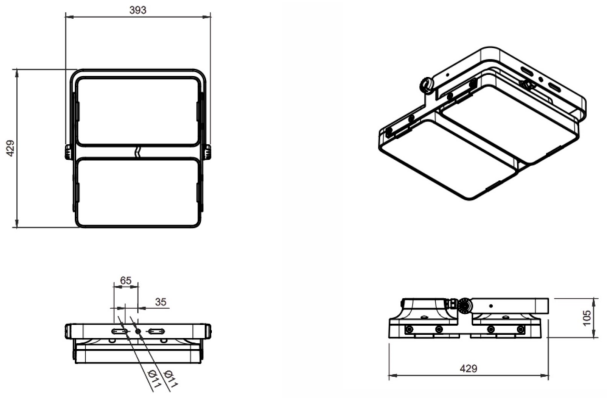
Mira FL är en moduluppbyggd strålkastare med en speciell Area optik som ger en avbländad ljusbild med jämn belysning över en stor yta. Eftersom armaturen har speciella linser som ger en riktad ljusfördelning ska den monteras med 0° lutning. Vid behov kan lutningen justeras till max 10° beroende på hur montaget/riktningen ser ut emot ytan som ska belysas. Vindytan som visas i produktinfo. är vid 0° lutning. Mira FL lämpar sig väl för miljöer med höga krav på ljusets riktning och rätt belysningsnivå. Armaturhus av lackerad aluminium, med front av härdat glas. Korrosionsskydd för C4-miljö enligt ISO 12944. Armaturen har en ventil som gör att armaturen klarar stora temperaturväxlingar utan att det bildas kondens. Levereras komplett med montagebygel, 1 m kabel 3x1,5 mm² med fri ände. Lämplig montagehöjd upp till 30 m. På förfrågan kan strålkastarna anpassas med annan optik och ljusflöde och CLO. M2= 2 moduler (för andra ljusflöde se vidare Mira FL med fler eller färre moduler). För hjälp med projektering kontakta oss.

Byggvarubedömd

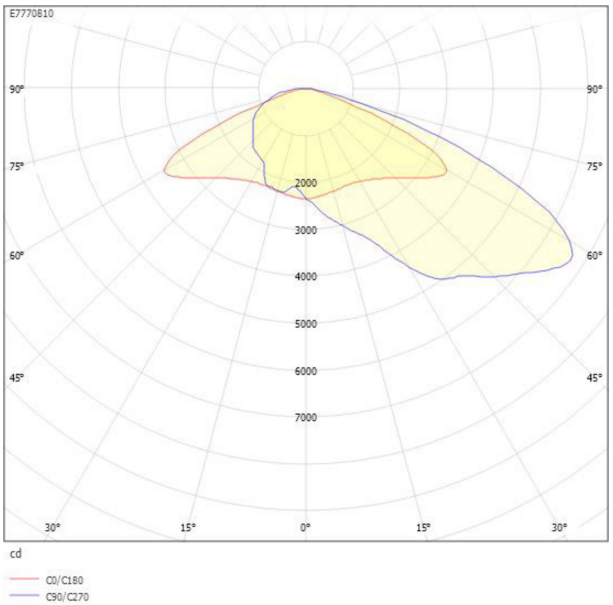
| Ljustekniska data | |
|---|---|
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 90 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) | 95 % |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 4000 K |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra) | 70-79 |
| Ljuskälla | LED (utbytbar) |
| Nominell omgivningstemperatur enligt IEC 62722-2-1 | -40...40 °C |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) | 30000 lm |
| **Elektriska data** | |
| Drivdon | LED-drivdon (konstantström) |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effektfaktor | 0.95 |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Nej |
| Ljusutbyte | 160 lm/W |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB) | 6 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB) | 10 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB) | 17 |
| Max. antal don MCB C10A | 10 |
| Max. systemeffekt | 188 W |
| Märkspänning | 220...240 V |
| Märkström | 783 mA |
| Spänningstyp | AC |
| **Dimensioner** | |
| Bredd | 429 mm |
| Höjd/Djup | 105 mm |
| Längd | 393 mm |
| Vindyta | 0.041 m² |

| | |
|---|---|
| Dimning bakkant (phase cut-off) | Nej |
| Dimning D4i | Nej |
| Dimning DALI-2 | Nej |
| Dimning framkant (phase cut-on) | Nej |
| Dimningsbar | Nej |
| Kapslingsklass (IP) | IP66 |
| Slagtålighet (IK) | IK08 |
| Utbytbart drivdon | Ja |
| Zhaga-D4i certifierad | Nej |
| Antal poler | 3 |
| Färg hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Ledararea | 1.5 mm² |
| Längd kabel | 1 m |
| Material hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Material Kupa/Kåpa | Glas (transparent) |
| Med anslutningskabel | Ja |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med ljussensor | Nej |
| Med rörelsesensor | Nej |
| RAL-nummer | 9006 |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Vikt | 9.9 kg |
| Ytskydd | Pulverlackerad |

## Måttritning




## Ljusfördelningskurva



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Antal säkringslastbrytare | Monteringsmetod | Höjd | Bredd | Djup |
|---|---|---|---|---|---|---|
| E0702846 | GELSKARV 3X1,5-2,5 MM² | | | | | |
| E5279034 | ÖVERSPÄNNINGSSKYDD TYP 2 IP65 | | Övrigt | | | |
| E7760786 | STRÅLKASTARFÄSTE CARDI | | | | | |
| E7770859 | AVSÄKRINGSLÅDA CARDI X2 | 2 | Monteringsplatta | 300 mm | 400 mm | 210 mm |
| E7770860 | AVSÄKRINGSLÅDA CARDI X3 | 3 | Monteringsplatta | 300 mm | 400 mm | 210 mm |
| E7770861 | AVSÄKRINGSLÅDA CARDI X4 | 4 | Monteringsplatta | 300 mm | 400 mm | 210 mm |