

# TORE M 80 60° ASYM

E7770837

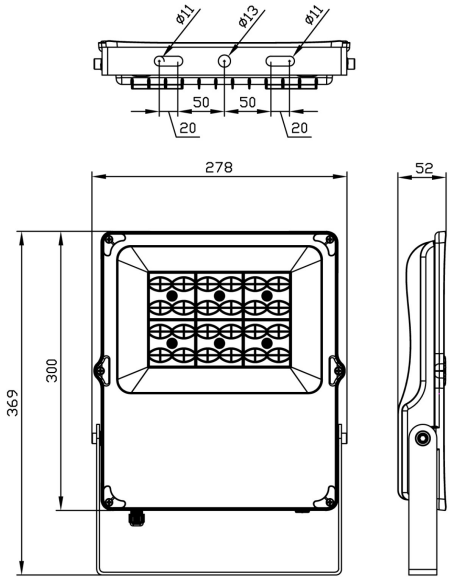
Tore 60° asym är en högpresterande strålkastare med en asymmetrisk ljusbild. Strålkastaren kan användas för att belysa både horisontella och vertikala ytor. Monteras med max 10° lutning i förhållande till den yta som ska belysas beroende på avstånd och storlek av ytan. Vindytan som visas i produktinfo. är vid 0° lutning. De lämpar sig väl för miljöer med höga krav på belysningskvaliteten såsom aktivitetsområden, träningsanläggningar, gårdar, parkeringar och allmänna ytor. Armaturhus av 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 bygel och 1 m ledning 3x1,5 mm² och fri ände. På förfrågan kan strålkastarna projektanpassas gällande ljusfördelning och ljusflöde.

Byggvarubedömd

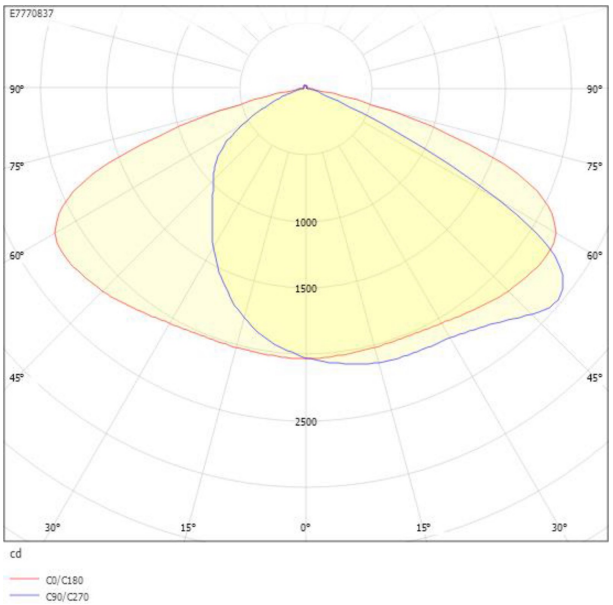
| Ljustekniska data | |
|---|---|
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 60 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) | 100 % |
| Flimmervärde Pst LM | 0.05 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 4000 K |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra) | 70-79 |
| Justerbar ljusfördelning | Nej |
| Ljusfördelning | Asymmetrisk |
| Ljuskälla | LED (utbytbar) |
| Ljusspridningsvinkel | 40-80° (bredstrålande) |
| Ljusuttag | Direkt |
| Nominell omgivningstemperatur enligt IEC 62722-2-1 | -40...40 °C |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) | 8000 lm |
| Reflektorfärg | Silver |
| **Elektriska data** | |
| Distorsion (THD) | 10 % |
| Drivdon | LED-drivdon (konstantström) |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effektfaktor | 0.95 |
| Justering ljusflöde | Nej |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Nej |
| Ljusutbyte | 145 lm/W |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB) | 10 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB) | 17 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB) | 28 |
| Max. antal don MCB C10A | 16 |
| Max. systemeffekt | 55 W |
| Märkspänning | 220...240 V |
| Märkström | 760 mA |
| Spänningstyp | AC |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.1 |
| **Dimensioner** | |
| Bredd | 278 mm |
| Höjd/Djup | 52 mm |

| Dimensioner (forts) | |
|---|---|
| Längd | 369 mm |
| Vindyta | 0.01 m² |
| Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24) | Nej |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Dimning bakkant (phase cut-off) | Nej |
| Dimning DALI-2 | Nej |
| Dimning framkant (phase cut-on) | Nej |
| Dimningsbar | Nej |
| Kapslingsklass (IP) baksida | IP66 |
| Kapslingsklass (IP) framsida | IP66 |
| Skyddsklass (IEC 61140) | I |
| Slagtålighet (IK) | IK08 |
| Utbytbart drivdon | Ja |
| Antal poler | 3 |
| Färg hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Justerbarhet | Svängbar |
| Ledararea | 1.5 mm² |
| Lämplig för takmontering | Ja |
| Lämplig för traversmontering | Ja |
| Lämplig för utanpåliggande montage | Ja |
| Lämplig för väggmontering | Ja |
| Material hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Material Kupa/Kåpa | Glas (transparent) |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med rörelsesensor | Nej |
| RAL-nummer | 9006 |
| Typ anslutning | Fri ledningsände |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Vikt | 2.5 kg |
| Ytskydd | Pulverlackerad |

## Måttritning




## Ljusfördelningskurva



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Systemkonfiguration TN | Systemkonfiguration TN-C-S | Systemkonfiguration TN-S | Systemkonfiguration TT | Antal ledare (utan jordning) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| E5279034 | ÖVERSPÄNNINGSSKYDD TYP 2 IP65 | Ja | Ja | Ja | Ja | 2 |
| E7760786 | STRÅLKASTARFÄSTE CARDI | | | | | |