

SkyMil EX FL8

- EX klassad Floodlight
- 7500-45000lm
- Symm / asym
- 100 000h L80/B20
- 5-års garanti



En serie robusta EX-klassade LED strålkastare i tre storlekar. Lämplig för kemisk industri, försvarsanläggningar, marina miljöer, och miljöer med gas/damm föroreningar.

Två kabelanslutningar, 2x M20x1,5, möjliggör installation i serie genom överkoppling.

Strålkastarna har effektivväljare på drivdon i 3 steg. 100%, 75% samt 50%.

Produkten har ATEX certifikat utfärdat av TÜV NORD för Europeiska marknaden.

ATEX: II 3G Ex nR IIC T6/T5 Gc

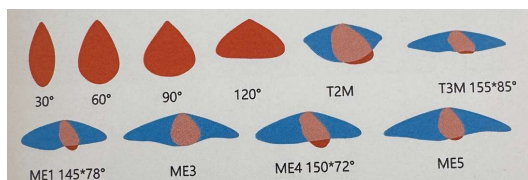
ATEX: II 3D Ex tc IIIC T80°C/T95°C Dc



Gas: Zone 2

Dust: Zone 22

Spridningsvinklar:



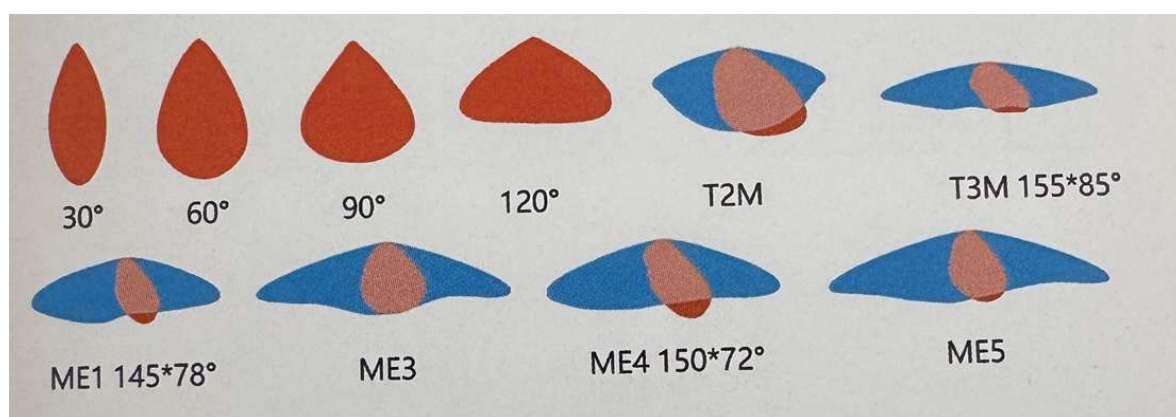
Teknisk Information:

| | | |
|---------------------|------------------------|-------------|
| Varumärke | Mad In Light | |
| Material | Gjuten aluminiumstomme | |
| | Härdat säkerhetsglas | |
| | Bygel i stålplåt | |
| Montering | Dikt | |
| Ytbehandling | Pulverlackerad | |
| Lackering | Gul | |
| Godkännandemärkning | CE, Ex, TÜV NORD | |
| Garanti | 5 år | |
| Mått | Small | 291x182x123 |
| | Medium | 340x231x143 |
| | Large | 391x282x163 |
| Vikt | Small | 5.0kg |
| | Medium | 6.8kg |
| | Large | 8.0kg |

Ljusdata

| | |
|--------------------|------------------------|
| Livslängd | >100 000h, L80/B20 |
| Ljusflöde | 7500 - 45000lm |
| Systemeffekt | 50 - 300W |
| Ljusspridning Symm | 30° / 60° / 90° / 120° |
| Ljusspridning Asym | T2M |
| | T3M 155*85° |
| | ME1 145*78° |
| | ME3 |
| | ME4 150*72° |
| | ME5 |
| Ljusutbyte | 150lm/W |
| Färgtemperatur | 4000K |
| Färgåtergivning | Ra 80 |
| Ljusfördelning | Direkt |

| Installation | | Drivdon | | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|----------|
| Anslutning | 100-277V 50/60Hz 2xM20x1,5 | Fabrikat | Sosan andra på förfrågan | | |
| Överkoppling | Ja | Ljusstyrning | OnOff | | |
| Omgivningstemp. Ta | Min. -40°C Max. +55°C | Drivdon | 350-1050mA | | |
| Isolationsklass | Klass I | Livslängd Drivdon | 100 000h/5% | | |
| Kapslingklass | IP66 | THD | <15% | | |
| Vandalklass | IK10 | Effektfaktor | ≥0,95 | | |
| Artikelnummer | Modell | Effekt (W) | Lumen (lm) | Färgtemp (K) | Styrning |
| 63-EX-N-FL8-S-* | Small | 50 / 75 / 100 | 7500 / 11250 / 15000 | 4000 | On/Off |
| 63-EX-N-FL8-M-* | Medium | 100 / 150 / 200 | 15000 / 22500 / 30000 | 4000 | On/Off |
| 63-EX-N-FL8-L-* | Large | 200 / 240 / 300 | 30000 / 36000 / 45000 | 4000 | On/Off |



Artikelkonfigurator
* = spridningsvinkel

Exempel:

Artikelnummer: 63-EX-N-FL8-S-90

Beskrivning: EXFL8 , Small (50 / 75 / 100W -ställbart på don), symmetrisk 90°

