

# ALOS 1000 SMAL ARMATURHUS

E7766702



Högpresterande strålkastare för områdes- industri- och idrottsbelysning som uppfyller korrosionsklass C3. Strålkastarna har en smal optik för att komplettera och stärka upp belysningen på specifika ytor, ett optimalt användningsområde är större sportanläggningar likt fotbollsplaner. Armaturens montageåre är justerbart. Vindytta vid 0°, 0,05, vindytta vid 60°, 0,34. Montagehöjd: 16-40 m. Armaturhus av aluminium med front av härdat glas. Armaturen har en ventil som gör att armaturen klarar stora temperaturväxlingar utan att det bildas kondens. Godkänd omgivningstemperatur -30°C till +45°C. Levereras med 1 m 5x 1 mm<sup>2</sup> ledning och fri ände. Kompletta drivdonsskåp för 1-3 st strålkastare beställs separat. Effekt i produktspecifikation avser systemeffekt för 1st alos med drivdonsskåp. Större drivdonsskåp offereras på begäran. Effekt i produktspecifikation avser systemeffekt för 1st alos med drivdonsskåp. På förfrågan kan strålkastarna levereras i korrosionsklass C4 och C5. För hjälp med projektering kontakta oss.



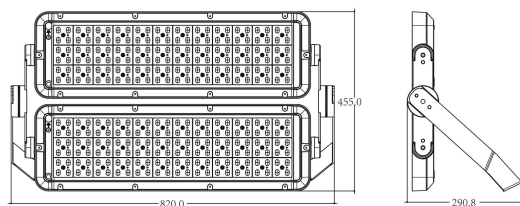
**Ljustekniska data**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Armaturljusflöde   | 119600 lm                 |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 80 %                      |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)  | 90 %                      |
| Flimmervärde Pst LM  | 0.01                      |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)  | SDCM3                     |
| Färgtemperatur   | 4000 K                    |
| Färgåtergivningindex (CRI)   | 70-79                     |
| Ljusfördelning   | Asymmetrisk               |
| Ljuskälla  | LED ej utbytbar           |
| Ljusuttag  | Direkt                    |
| Nominell omgivande temperatur enligt IEC62722-2-1                              | -35...45 °C               |
| Reflektorfärg  | Silver                    |
| Stroboskopeffektvärde SVM  | 0.04                      |
| <b>Elektriska data</b>   |                           |
| Distortion (THD)   | 5                         |
| Driftdon   | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår  | Nej                       |
| Ljusutbyte   | 125 lm/W                  |
| Max. systemeffekt  | 960 W                     |
| Märkspänning från/till   | 220...240 V               |
| Spänningstyp   | AC                        |
| <b>Dimensioner</b>   |                           |
| Bredd  | 455 mm                    |
| Höjd/djup  | 150 mm                    |
| Längd  | 820 mm                    |
| <b>Tekniska data</b>   |                           |
| Bluetoothstyrd   | Nej                       |

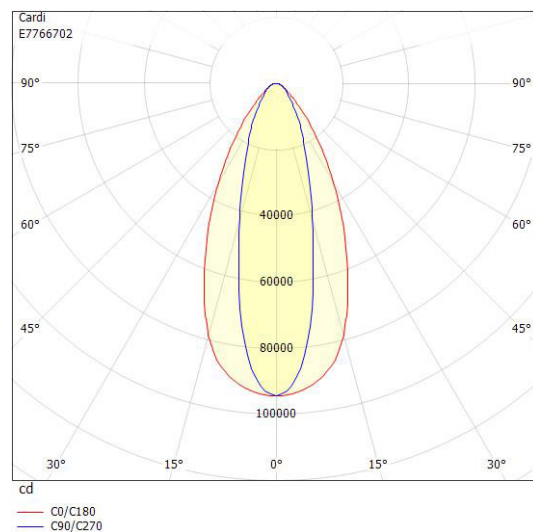
**Tekniska data (forts)**

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Brandskydd "D"                  | Nej                 |
| Kapslingsklass (IP)             | IP66                |
| Skyddsklass                     | I                   |
| Slagtålighet (IK)               | IK08                |
| <b>Utförande</b>                |                     |
| Anslutningstyp                  | Fri ände            |
| Antal poler                     | 5                   |
| Justerbarhet                    | Svängbar            |
| Kapslingsfärg                   | Aluminium           |
| Ledararea.                      | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Lämplig för pelar/golvmontering | Ja                  |
| Lämplig för pendelupphängning   | Ja                  |
| Lämplig för takmontering        | Ja                  |
| Lämplig för trossmontering      | Ja                  |
| Lämplig för väggmontering       | Ja                  |
| Lämplig för ytmontage           | Ja                  |
| Material kapsling               | Aluminium           |
| Material kupa                   | Glas, transparent   |
| Med ljuskälla                   | Ja                  |
| Med rörelsesensor               | Nej                 |
| RAL-nummer                      | 9006                |
| Typ av kabeldragning            | Avslutning          |
| Vikt                            | 29 kg               |
| Ytskydd/Behandling              | Med pulverlack      |

## Måttitning



## Ljusfördelningskurva



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                     | Justering av<br>ljusflöde | Färg | Längd  | Bredd  | Höjd   |
|----------|-------------------------------|---------------------------|------|--------|--------|--------|
| E7766829 | INJUSTERINGSPLATTA<br>STRÅLK. |                           |      |        |        |        |
| E7766706 | DRIVDONSSKÅP<br>1XALOS EXTDR  | Steglöst reglerbar        | Grå  | 500 mm | 400 mm | 210 mm |
| E7766707 | DRIVDONSSKÅP<br>2XALOS EXTDR  | Steglöst reglerbar        | Grå  | 600 mm | 600 mm | 210 mm |
| E7766708 | DRIVDONSSKÅP<br>3XALOS EXTDR  | Steglöst reglerbar        | Grå  | 800 mm | 600 mm | 210 mm |