

# ANOD XL GLAS 5P SNABB ÖK

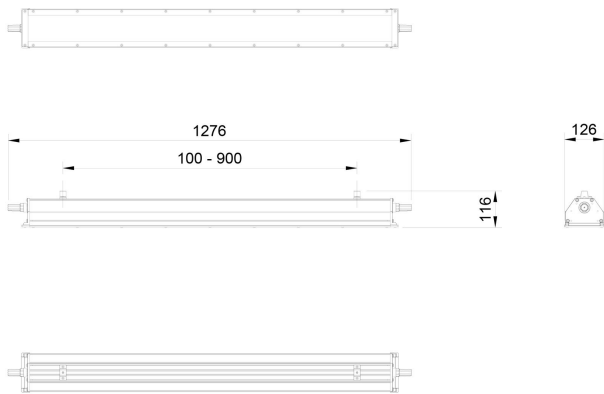
E7216502

Anod är en industriarmatur gjord för att klara lite mer. Armaturen kan nyttjas i tvätthallar, slakterier samt i driftbyggnader inom jordbruksnäringen. Stomme av lackerad aluminium med front i härdat klart glas. Snabbanslutning av polyamid med bra kemikalieresistens mot oljor, fetter och de flesta lösningsmedel. Med industridon som har hög tålighet mot spänningstoppar. Korrosionsklass C4. Monteras dikt tak eller på lina, linfästen beställs separat. Godkänd omgivningstemperatur -25 till +45°C. För aktuell livslängd LED-modul (L80) vid olika temperaturer, se diagram. 5-polig snabbanslutning 5x2,5 mm<sup>2</sup> för fast anslutning i vardera gavel. Överkopplad.

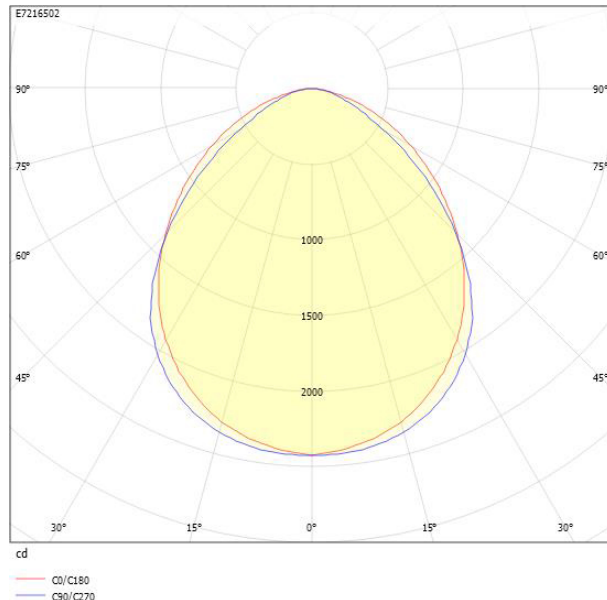


| Ljustekniska data                  |                            | Brandskydd "D"                | Ja                             |
|------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Armaturljusflöde                   | 5175 lm                    | Kapslingsklass (IP)           | IP66                           |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)  | SDCM3                      | Skyddsklass                   | I                              |
| Färgtemperatur                     | 4000 K                     | Slagtålighet (IK)             | IK08                           |
| Färgåtergivningindex (CRI)         | 80-89                      | Styrning                      | Ej dimbar                      |
| Ljuskälla                          | LED ej utbytbar            | Utbytbart drivdon             | Ja                             |
| Ljusfärg                           | Vit                        | Anslutningstyp                | Stickklämma                    |
| Ljusfördelning                     | Symmetrisk                 | Antal poler                   | 5                              |
| Ljusuttag                          | Direkt                     | Hus ytskydd                   | Med pulverlack                 |
| Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C | 100000 h                   | Kapslingsfärg                 | Grå                            |
| Spridningsvinkel                   | Extremt bredstrålande >80° | Korrosionsklass (EN ISO 9223) | C4                             |
| Elektriska data                    |                            | Ledararea.                    | 2.5 mm <sup>2</sup>            |
| Antal don MCB B10A                 | 20                         | Lämplig för pendelupphängning | Ja                             |
| Antal don MCB B16A                 | 32                         | Lämplig för takmontage        | Ja                             |
| Antal don MCB C10A                 | 33                         | Lämplig för ytmontage         | Ja                             |
| Antal don MCB C16A                 | 53                         | Material kapsling             | Aluminium                      |
| Driftdon                           | LED-drivdon konstantström  | Material kupa                 | Glas matt/satin                |
| Drivdon ingår                      | Ja                         | Med ljuskälla                 | Ja                             |
| Ljusutbyte                         | 123 lm/W                   | RAL-nummer                    | 9006                           |
| Max. systemeffekt                  | 42 W                       | Typ av kabeldragning          | Genomgående ledning inkluderad |
| Märkspänning från/till             | 220...240 V                | Vikt                          | 6.8 kg                         |
| Spänningstyp                       | AC                         |                               |                                |
| Dimensioner                        |                            |                               |                                |
| Bredd                              | 126 mm                     |                               |                                |
| Höjd/djup                          | 116 mm                     |                               |                                |
| Längd                              | 1254 mm                    |                               |                                |

# Måttritning



# Ljusfördelningskurva



# UGR-tabell

| Beräkning av bländning enligt UGR                             |     |      |                                    |      |      |      |                                    |      |             |      |      |
|---|-----|------|------------------------------------|------|------|------|------------------------------------|------|-------------|------|------|
| ρ Tak   | 80  | 70   | 70                                 | 50   | 50   | 80   | 70                                 | 70   | 50          | 50   |      |
| ρ Vägg  | 60  | 50   | 30                                 | 50   | 30   | 60   | 50                                 | 30   | 50          | 30   |      |
| ρ Golv  | 30  | 20   | 20                                 | 20   | 20   | 30   | 20                                 | 20   | 20          | 20   |      |
| Rumsstorlek   | X   | Y    | Blickriktning tvärs till tvärsaxel |      |      |      | Blickriktning längs till tvärsaxel |      |             |      |      |
| 2H  | 2H  | 19.8 | 21.6                               | 22.7 | 21.9 | 22.9 | 18.6                               | 20.3 | 21.5        | 20.6 | 21.7 |
| 2H  | 3H  | 20.9 | 22.7                               | 23.7 | 23.0 | 24.0 | 19.1                               | 20.9 | 21.9        | 21.2 | 22.2 |
| 2H  | 4H  | 21.2 | 23.0                               | 24.0 | 23.3 | 24.3 | 19.3                               | 21.1 | 22.0        | 21.4 | 22.3 |
| 2H  | 6H  | 21.4 | 23.2                               | 24.1 | 23.5 | 24.4 | 19.4                               | 21.2 | 22.1        | 21.5 | 22.4 |
| 2H  | 8H  | 21.4 | 23.2                               | 24.0 | 23.5 | 24.3 | 19.4                               | 21.2 | 22.1        | 21.6 | 22.4 |
| 2H  | 12H | 21.3 | 23.1                               | 24.0 | 23.5 | 24.3 | 19.4                               | 21.2 | 22.0        | 21.6 | 22.3 |
| 4H  | 2H  | 20.0 | 21.8                               | 22.8 | 22.1 | 23.1 | 18.9                               | 20.7 | 21.7        | 21.0 | 22.0 |
| 4H  | 3H  | 21.3 | 23.1                               | 23.9 | 23.5 | 24.3 | 19.5                               | 21.3 | 22.1        | 21.7 | 22.5 |
| 4H  | 4H  | 21.7 | 23.5                               | 24.2 | 23.9 | 24.6 | 19.7                               | 21.6 | 22.3        | 22.0 | 22.6 |
| 4H  | 6H  | 21.9 | 23.7                               | 24.3 | 24.1 | 24.7 | 19.9                               | 21.7 | 22.4        | 22.2 | 22.7 |
| 4H  | 8H  | 21.9 | 23.7                               | 24.3 | 24.2 | 24.7 | 19.9                               | 21.8 | 22.4        | 22.2 | 22.7 |
| 4H  | 12H | 21.8 | 23.7                               | 24.2 | 24.2 | 24.6 | 19.9                               | 21.8 | 22.3        | 22.2 | 22.7 |
| 8H  | 4H  | 21.6 | 23.5                               | 24.1 | 23.9 | 24.5 | 19.8                               | 21.7 | 22.2        | 22.1 | 22.6 |
| 8H  | 6H  | 21.8 | 23.8                               | 24.2 | 24.2 | 24.6 | 20.0                               | 21.9 | 22.3        | 22.3 | 22.8 |
| 8H  | 8H  | 21.9 | 23.8                               | 24.2 | 24.3 | 24.6 | 20.0                               | 21.9 | 22.3        | 22.4 | 22.8 |
| 8H  | 12H | 21.8 | 23.8                               | 24.1 | 24.2 | 24.6 | 20.0                               | 21.9 | 22.2        | 22.4 | 22.7 |
| 12H   | 4H  | 21.6 | 23.5                               | 24.0 | 23.9 | 24.4 | 19.8                               | 21.7 | 22.2        | 22.1 | 22.6 |
| 12H   | 6H  | 21.8 | 23.7                               | 24.1 | 24.2 | 24.6 | 19.9                               | 21.9 | 22.3        | 22.3 | 22.7 |
| 12H   | 8H  | 21.8 | 23.8                               | 24.1 | 24.2 | 24.6 | 20.0                               | 21.9 | 22.2        | 22.4 | 22.7 |
| Variation av fäktarposition för tvärsaxel S                   |     |      |                                    |      |      |      |                                    |      |             |      |      |
| S = 1,0H  |     |      | +0.2 / -0.2                        |      |      |      |                                    |      | +0.3 / -0.5 |      |      |
| S = 1,5H  |     |      | +0.4 / -0.7                        |      |      |      |                                    |      | +0.9 / -1.5 |      |      |
| S = 2,0H  |     |      | +1.0 / -1.1                        |      |      |      |                                    |      | +2.0 / -2.6 |      |      |
| Standardtabell  |     |      | BK03                               |      |      |      |                                    |      | BK02        |      |      |
| Korrektionsfaktor   |     |      | 6.0                                |      |      |      |                                    |      | 3.9         |      |      |
| Korrigerade bländningsvärden relaterade till totalt ljusflöde |     |      |                                    |      |      |      |                                    |      |             |      |      |

# Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                | Material |
|----------|--------------------------|----------|
| E7904158 | LINFÄSTE SYRAFAST<br>2ST | Stål     |
| E7904198 | KONSOL 45 GRADER<br>VFZ  |          |
| E7904199 | KONSOL 90 GRADER<br>VFZ  |          |

