

# ANOD XXL GLAS RST L2 ÖK

E7217755

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. Snabbkoppling RST i varje ände möjliggör en flexibel och snabbare installation, armaturen har överkoppling med 5x2,5mm<sup>2</sup> och är förkopplad för olika faser L1, L2, L3 så armaturen behöver inte öppnas vid installation. Snabbkopplingen har kapslingsklass IP69 och en 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 -40 till +45°C. Armatur är kopplad L2.



## Ljustekniska data

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Armaturljusflöde                  | 9150 lm                    |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3                      |
| Färgtemperatur                    | 4000 K                     |
| Färgåtergivningindex (CRI)        | 80-89                      |
| Ljusfärg                          | Vit                        |
| Ljusfördelning                    | Symmetrisk                 |
| Ljuskälla                         | LED ej utbytbar            |
| Ljusuttag                         | Direkt                     |
| Spridningsvinkel                  | Extremt bredstrålande >80° |

## Elektriska data

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Antal don MCB B10A     | 20                        |
| Antal don MCB B16A     | 32                        |
| Antal don MCB C10A     | 33                        |
| Antal don MCB C16A     | 53                        |
| Driftdon               | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår          | Ja                        |
| Effektfaktor           | 0.95                      |
| Max. systemeffekt      | 77 W                      |
| Märkspänning från/till | 220...240 V               |
| Spänningstyp           | AC                        |

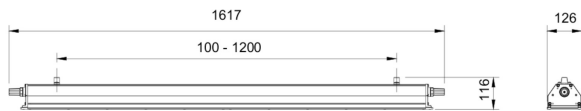
## Dimensioner

|       |        |
|-------|--------|
| Bredd | 126 mm |
|-------|--------|

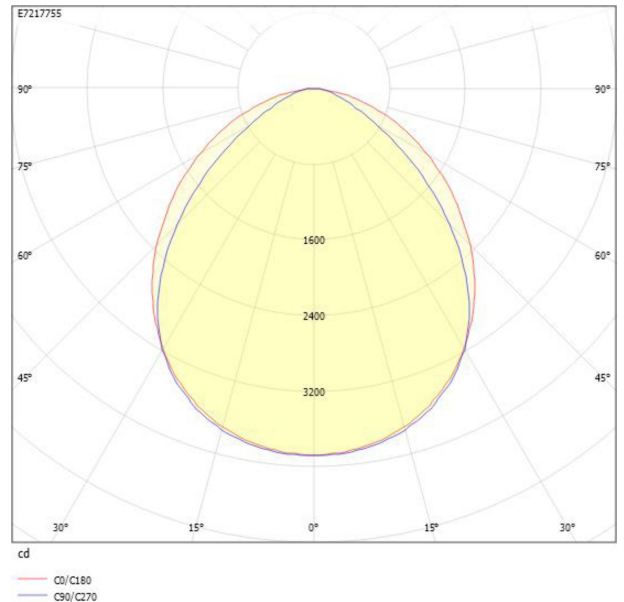
## Dimensioner (forts)

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Höjd/djup                     | 116 mm                         |
| Längd                         | 1617 mm                        |
| Brandskydd "D"                | Ja                             |
| Kapslingsklass (IP)           | IP66                           |
| Skyddsklass                   | I                              |
| Slagtålighet (IK)             | IK08                           |
| Styrning                      | Ej dimbar                      |
| Utbytbar drivdon              | Ja                             |
| Hus ytskydd                   | Med pulverlack                 |
| Kapslingsfärg                 | Grå                            |
| Lämplig för pendelupphängning | Ja                             |
| Lämplig för takmontage        | Ja                             |
| Material kapsling             | Aluminium                      |
| Material kupa                 | Plast matt/satin               |
| Med ljuskälla                 | Ja                             |
| RAL-nummer                    | 9006                           |
| Typ av kabeldragning          | Genomgående ledning inkluderad |
| Vikt                          | 7.9 kg                         |

# 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  | 2H  | 21.4                               | 23.1 | 24.3 | 23.4 | 24.5                               | 19.8 | 21.5 | 22.7 | 21.8 | 22.9 |
| 2H  | 3H  | 2H  | 22.6                               | 24.4 | 25.5 | 24.7 | 25.7                               | 20.2 | 22.0 | 23.1 | 22.3 | 23.3 |
| 2H  | 4H  | 2H  | 23.1                               | 24.9 | 25.9 | 25.2 | 26.1                               | 20.4 | 22.1 | 23.2 | 22.5 | 23.4 |
| 2H  | 6H  | 2H  | 23.4                               | 25.2 | 26.1 | 25.5 | 26.4                               | 20.4 | 22.2 | 23.2 | 22.6 | 23.5 |
| 2H  | 8H  | 2H  | 23.4                               | 25.2 | 26.1 | 25.6 | 26.4                               | 20.4 | 22.2 | 23.1 | 22.6 | 23.4 |
| 2H  | 12H | 2H  | 23.4                               | 25.2 | 26.0 | 25.6 | 26.4                               | 20.4 | 22.2 | 23.1 | 22.6 | 23.4 |
| 4H  | 2H  | 4H  | 21.7                               | 23.5 | 24.5 | 23.8 | 24.8                               | 20.4 | 22.2 | 23.2 | 22.5 | 23.4 |
| 4H  | 3H  | 4H  | 23.2                               | 25.0 | 25.8 | 25.3 | 26.2                               | 21.0 | 22.8 | 23.7 | 23.2 | 24.0 |
| 4H  | 4H  | 4H  | 23.7                               | 25.6 | 26.3 | 26.0 | 26.7                               | 21.2 | 23.0 | 23.8 | 23.4 | 24.1 |
| 4H  | 6H  | 4H  | 24.1                               | 26.0 | 26.6 | 26.4 | 27.0                               | 21.3 | 23.2 | 23.8 | 23.6 | 24.2 |
| 4H  | 8H  | 4H  | 24.2                               | 26.1 | 26.7 | 26.5 | 27.1                               | 21.3 | 23.2 | 23.8 | 23.6 | 24.2 |
| 4H  | 12H | 4H  | 24.2                               | 26.1 | 26.6 | 26.5 | 27.0                               | 21.3 | 23.2 | 23.7 | 23.6 | 24.1 |
| 8H  | 4H  | 8H  | 23.8                               | 25.7 | 26.3 | 26.1 | 26.6                               | 21.4 | 23.3 | 23.9 | 23.7 | 24.3 |
| 8H  | 6H  | 8H  | 24.3                               | 26.2 | 26.6 | 26.6 | 27.1                               | 21.6 | 23.5 | 24.0 | 24.0 | 24.4 |
| 8H  | 8H  | 8H  | 24.3                               | 26.3 | 26.7 | 26.7 | 27.1                               | 21.6 | 23.6 | 24.0 | 24.0 | 24.4 |
| 8H  | 12H | 8H  | 24.3                               | 26.3 | 26.6 | 26.7 | 27.1                               | 21.6 | 23.5 | 23.9 | 24.0 | 24.4 |
| 12H   | 4H  | 12H | 23.7                               | 25.6 | 26.2 | 26.1 | 26.6                               | 21.4 | 23.3 | 23.9 | 23.8 | 24.3 |
| 12H   | 6H  | 12H | 24.2                               | 26.2 | 26.6 | 26.6 | 27.0                               | 21.6 | 23.6 | 24.0 | 24.0 | 24.4 |
| 12H   | 8H  | 12H | 24.3                               | 26.3 | 26.6 | 26.8 | 27.1                               | 21.7 | 23.6 | 24.0 | 24.1 | 24.4 |
| Variation av skärddisposition för tvärsaxel S                 |     |     |                                    |      |      |      |                                    |      |      |      |      |      |
| S = 1,0H  |     |     | +0.1 / -0.2                        |      |      |      | +0.3 / -0.5                        |      |      |      |      |      |
| S = 1,5H  |     |     | +0.3 / -0.5                        |      |      |      | +0.7 / -1.4                        |      |      |      |      |      |
| S = 2,0H  |     |     | +0.6 / -0.9                        |      |      |      | +1.3 / -2.4                        |      |      |      |      |      |
| Standardtabell  |     |     | BK04                               |      |      |      | BK03                               |      |      |      |      |      |
| Korrektionsfaktor   |     |     | 8.5                                |      |      |      | 5.8                                |      |      |      |      |      |
| Korrigerade bländningsvärden relaterade till total ljusstyrke |     |     |                                    |      |      |      |                                    |      |      |      |      |      |

# Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                   | Märkspänning | Märkström | Antal poler | IP-klass | Typ av konfektionerad kabel |
|----------|-----------------------------|--------------|-----------|-------------|----------|-----------------------------|
| E1280678 | KAB HONA/FRI RST1613 5M SV  | 250 V        | 16 A      | 3           | IP66     | Apparatanslutningskabel     |
| E1280706 | KAB HANE/HONA RST1615 2M SV | 250 V        | 16 A      | 5           | IP66     | Anslutningskabel            |
| E1280718 | KAB HANE/HONA RST1615 3M SV | 250 V        | 16 A      | 5           | IP66     | Anslutningskabel            |

