

ANOD XL GLAS DALI ÖK

E7216499

Anod är en industriarmatur gjord för att klara lite mer. Stomme av lackerad aluminium med front i härdat klart glas. Med industridon som har hög tålighet mot spänningstoppar. Korrosionsskydd för C4-miljö enligt ISO 12944. Monteras dikt tak eller på lina, linfästen beställs separat. Godkänd omgivningstemperatur -40 till +45°C. För aktuell livslängd LED-modul (L80) vid olika temperaturer, se diagram. Kabelförskruvning M25 för kabel 11-16 mm i vardera gavel. Insticksplint i vardera gavel 5x2x2,5 mm² + 2x2x2,5mm². Överkopplad. Armatyren är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning.

Byggvarubedömd



 CARDI

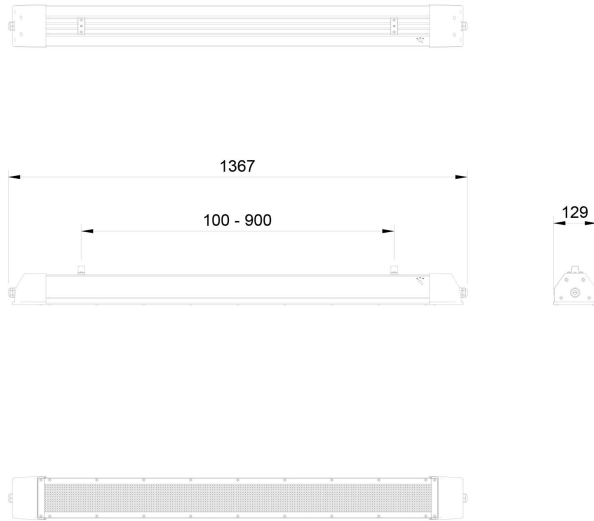
Ljustekniska data

| | |
|--|------------------------------|
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 80 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) | 97 % |
| Flimmervärde Pst LM | 0.01 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 4000 K |
| Färgtemperatur justerbar | Nej |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra) | 80-89 |
| Justerbar ljusfördelning | Nej |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED (utbytbar) |
| Ljusspridningsvinkel | >80° (extremt bredstrålande) |
| Ljusuttag | Direkt |
| Nominell omgivningstemperatur enligt IEC 62722-2-1 | -25...45 °C |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) | 5400 lm |
| Elektriska data | |
| Distorsion (THD) | 7 % |
| Drivdon | LED-drivdon (konstantström) |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effektfaktor | 0.97 |
| Justering ljusflöde | Steglöst reglerbar |
| Ljusutbyte | 135 lm/W |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB) | 20 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB) | 32 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB) | 33 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB) | 53 |
| Max. systemeffekt | 40 W |
| Märkspänning | 220...240 V |
| Spänningstyp | AC |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.04 |
| Dimensioner | |
| Bredd | 130 mm |
| Höjd/Djup | 116 mm |

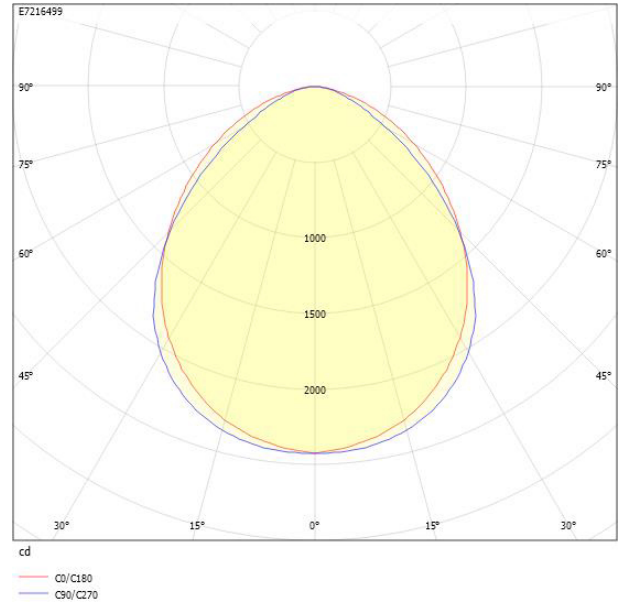
Dimensioner (forts)

| | |
|---|--------------------------------|
| Längd | 1395 mm |
| Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24) | Ja |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Dimmer med tryckknapp | Ja |
| Dimning bakkant (phase cut-off) | Nej |
| Dimning DALI-2 | Ja |
| Dimning framkant (phase cut-on) | Nej |
| Dimning potentiometer (integrerad) | Nej |
| Dimningsbar | Ja |
| Kapslingsklass (IP) baksida | IP67 |
| Kapslingsklass (IP) framsida | IP67 |
| Skyddsklass (IEC 61140) | I |
| Slagtålighet (IK) | IK08 |
| Utbytbar drivdon | Ja |
| Antal poler | 7 |
| Färg hus/kapsling/stomme | Grå |
| Ledararea | 2.5 mm ² |
| Lämplig för pendelupphängning | Ja |
| Lämplig för takmontering | Ja |
| Lämplig för utanpåliggande montage | Ja |
| Material hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Material Kupa/Kåpa | Glas (matt/satin) |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med rörelsesensor | Nej |
| RAL-nummer | 9006 |
| Typ anslutning | Insticksklämma (snabbklämma) |
| Typ av kabeldragning | Genomgående ledning inkluderad |
| Vikt | 7.7 kg |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme | Pulverlackerad |

Mått ritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

| Beräkning av bländning enligt UGR | | | | | | | | | | | |
|--|-----|------------------------------------|------|------|------|------|------------------------------------|------|------|------|------|
| p Tak | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | |
| p Vägg | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | |
| p 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 blickriktning 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 / -2.8 | | | | |
| Standardtabell | | BK03 | | | | | BK02 | | | | |
| Korrektionsfaktor | | 6.0 | | | | | 3.9 | | | | |
| Korrigerade bländindikatorer relaterade till total ljusflöde | | | | | | | | | | | |

Tillbehör/reservdelar

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