

ANOD XL GLAS 3P SNABB

E7216501



Anod är en industriarmatur gjord för att klara lite mer. 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. Korrosionsskydd för C4-miljö enligt ISO 12944. 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. 3-polig snabbanslutning 3x2,5 mm² för fast anslutning i ena gaveln.

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	Nej
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

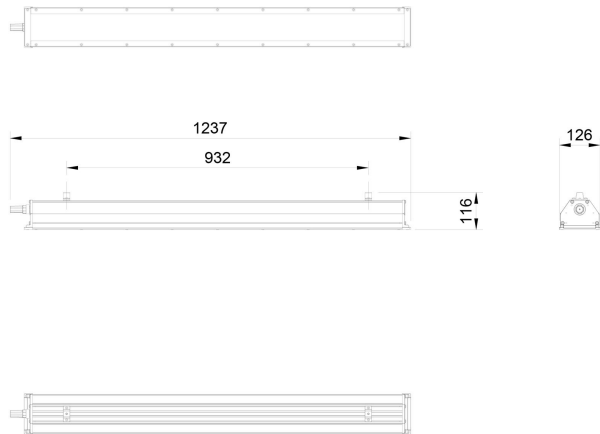
Dimensioner

Bredd	126 mm
Höjd/Djup	116 mm

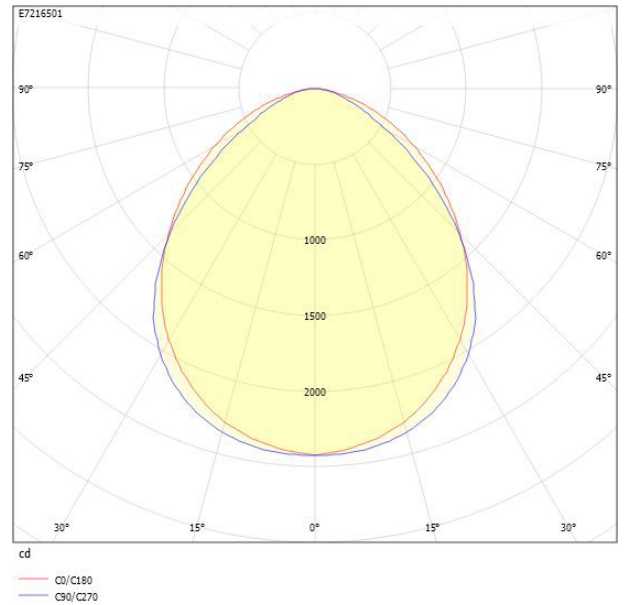
Dimensioner (forts)

Längd	1254 mm
Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Ja
Bluetoothstyrd	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimningsbar	Nej
Kapslingsklass (IP) baksida	IP66
Kapslingsklass (IP) framsida	IP66
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Slagtålighet (IK)	IK08
Utbytbar drivdon	Ja
Antal poler	3
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	Avslutning
Vikt	6.8 kg
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Pulverlackerad

Måttritning



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	21.6	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 bländningsvärden relaterade till total ljusflöde											

Tillbehör/reservdelar

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