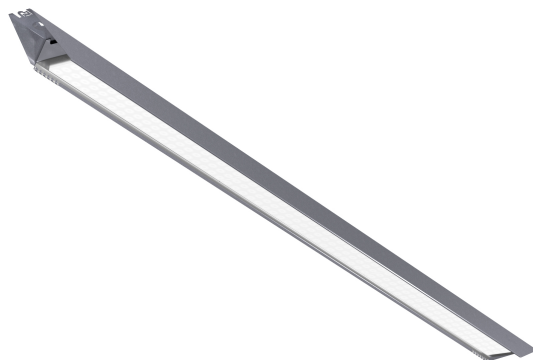


# TRYGGVE XXHO MED SNABB DALI ÖK

E7220429



Tryggve är en IP23 industriarmatur med bra energieffektivitet och utvecklad för en enkel installation och montering. Stomme av varmförzinkad stålplåt. LED-plattan är monterad på en aluminiumplåt för optimal ljusstyrka och livslängd på LED. Snabbkoppling 5-polig chassikontakt (Rutab) i varje ände möjliggör en flexibel och snabbare installation, 3+2x2x2,5 mm<sup>2</sup>, överkopplad 1-fas + DALI. Enkel att montera tack vare minimal vikt och inbyggda wireupphäng, kan även monteras dikt via nyckelhål. Godkänd för omgivningstemperatur -40°C till +50°C. Armaturen är försedd med CLO-drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning. CLO-drivdonen kompenserar för LED-ljuskällans ljusnedgång över tiden genom att öka strömmen. Det innebär att ljusflödet ur armaturen kommer vara konstant under hela livslängden. Lm/W som anges är beräknat på start/min effekten.



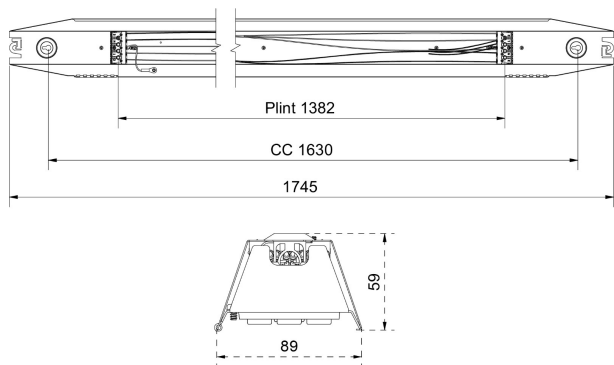
**Ljustekniska data**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Armaturljusflöde   | 21240 lm                  |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 100 %                     |
| Flimmervärde Pst LM  | 0.01                      |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)  | SDCM3                     |
| Färgtemperatur   | 4000 K                    |
| Färgåtergivningsindex (CRI)  | 80-89                     |
| Justering av ljusflöde   | Steglöst reglerbar        |
| Ljusfördelning   | Symmetrisk                |
| Ljuskälla  | LED utbytbar              |
| Ljustagg   | Direkt                    |
| Nominell omgivande temperatur enligt IEC62722-2-1                              | -25...50 °C               |
| Spridningsvinkel   | Mediumstrålande 20-40°    |
| Stroboskopeffektvärde SVM  | 0.01                      |
| <b>Elektriska data</b>   |                           |
| Antal don MCB B10A   | 13                        |
| Antal don MCB B16A   | 21                        |
| Antal don MCB C10A   | 22                        |
| Antal don MCB C16A   | 36                        |
| Distortion (THD)   | 10                        |
| Driftdon   | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår  | Ja                        |
| Effekt medel   | 150 W                     |
| Effekt slut  | 157 W                     |
| Effekt start   | 143 W                     |
| Effektfaktor   | 0.99                      |
| Konstant ljusflöde (CLO)   | Nej                       |
| Ljusutbyte   | 149 lm/W                  |
| Max. systemeffekt  | 143 W                     |
| Märkspänning från/till   | 220...240 V               |
| Nominell ström   | 800 mA                    |

**Elektriska data (forts)**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Spänningstyp                  | AC  |
| Utbytbar drivdon              | Ja  |
| Bredd                         | 89 mm   |
| Höjd/djup                     | 59 mm   |
| Längd                         | 1745 mm   |
| Bakkantsdimring               | Nej   |
| Bluetoothstyrd                | Nej   |
| Brandskydd "D"                | Nej   |
| Dimmer med tryckknapp         | Ja  |
| Dimmerfunktion saknas         | Nej   |
| Dimning DALI-2                | Ja  |
| Integrerad dimning            | Nej   |
| Kapslingsklass (IP)           | IP23  |
| Skyddsklass                   | I   |
| Anslutningstyp                | Plug-in kontakt för snabbkopplade installationssystem |
| Antal poler                   | 5   |
| Ledararea.                    | 2.5 mm <sup>2</sup>                                   |
| Lämplig för pendelupphängning | Ja  |
| Lämplig för takmontering      | Ja  |
| Lämplig för ytmontage         | Ja  |
| Material kapsling             | Stål  |
| Med ljuskälla                 | Ja  |
| Med ljussensor                | Nej   |
| Med rörelsesensor             | Nej   |
| Typ av kabeldragning          | Genomgående ledning inkluderad                        |
| Vikt                          | 2.9 kg  |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme   | Förzinkad   |

# Måttitning



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                                     | Märkspänning | Märkström | Antal poler | IP-klass | Typ av konfektionerad kabel |
|----------|---|--------------|-----------|-------------|----------|-----------------------------|
| E1279009 | KABEL 5P 1,5MM <sup>2</sup> 1M<br>HO-HA HF SV | 400 V        | 16 A      | 5           | IP20     | Anslutningskabel            |
| E1279010 | KABEL 5P 1,5MM <sup>2</sup> 2M<br>HO-HA HF SV | 400 V        | 16 A      | 5           | IP20     | Anslutningskabel            |
| E1279011 | KABEL 5P 1,5MM <sup>2</sup> 3M<br>HO-HA HF SV | 400 V        | 16 A      | 5           | IP20     | Anslutningskabel            |
| E1279012 | KABEL 5P 1,5MM <sup>2</sup> 4M<br>HO-HA HF SV | 400 V        | 16 A      | 5           | IP20     | Anslutningskabel            |
| E1279013 | KABEL 5P 1,5MM <sup>2</sup> 5M<br>HO-HA HF SV | 400 V        | 16 A      | 5           | IP20     | Anslutningskabel            |
| E1279021 | KABEL 5P 1,5MM <sup>2</sup> 3M<br>HO-FRI HF S | 400 V        | 16 A      | 5           | IP20     | Apparatanslutningskabel     |
| E1279023 | KABEL 5P 1,5MM <sup>2</sup> 5M<br>HO-FRI HF S | 400 V        | 16 A      | 5           | IP20     | Apparatanslutningskabel     |
| E1279039 | KABEL 5P 2,5MM <sup>2</sup> 1M<br>HO-HA HF SV | 400 V        | 20 A      | 5           | IP20     | Anslutningskabel            |
| E1279040 | KABEL 5P 2,5MM <sup>2</sup> 2M<br>HO-HA HF SV | 400 V        | 20 A      | 5           | IP20     | Anslutningskabel            |
| E1279041 | KABEL 5P 2,5MM <sup>2</sup> 3M<br>HO-HA HF SV | 400 V        | 20 A      | 5           | IP20     | Anslutningskabel            |
| E1279042 | KABEL 5P 2,5MM <sup>2</sup> 4M<br>HO-HA HF SV | 400 V        | 20 A      | 5           | IP20     | Anslutningskabel            |
| E1279043 | KABEL 5P 2,5MM <sup>2</sup> 5M<br>HO-HA HF SV | 400 V        | 20 A      | 5           | IP20     | Anslutningskabel            |
| E1279051 | KABEL 5P 2,5MM <sup>2</sup> 3M<br>HO-FRI HF S | 400 V        | 20 A      | 5           | IP20     | Apparatanslutningskabel     |
| E1279053 | KABEL 5P 2,5MM <sup>2</sup> 5M<br>HO-FRI HF S | 400 V        | 20 A      | 5           | IP20     | Apparatanslutningskabel     |