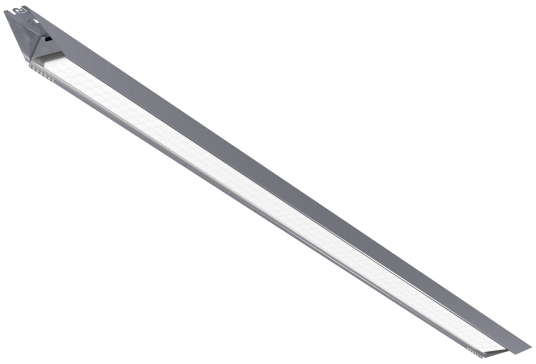


TRYGGVE MO MED SNABB DALI ÖK

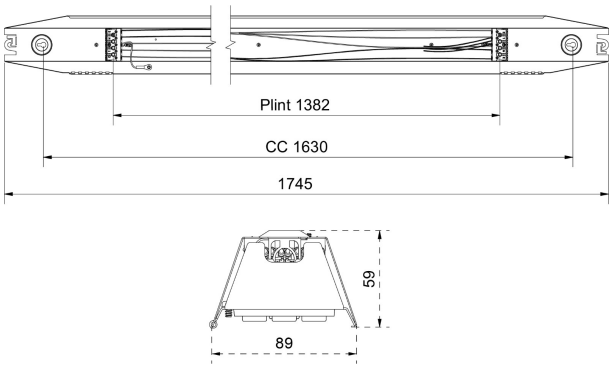
E7220419

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 mm², 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.

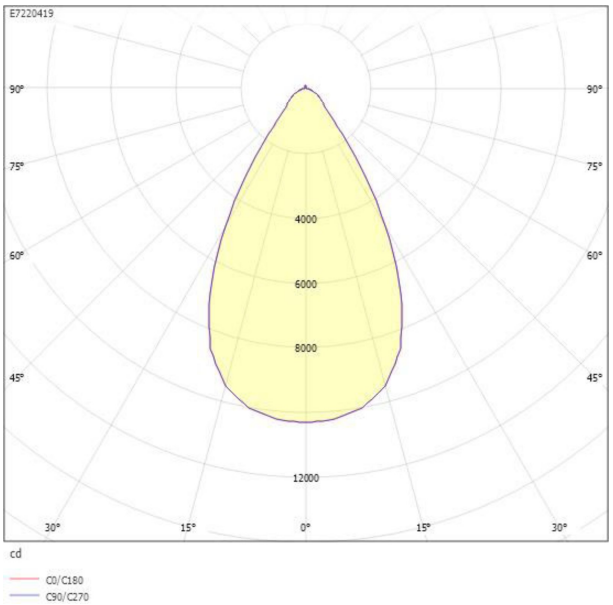
Ljustekniska data	
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	100 %
Flimmervärde Pst LM	0.01
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgtemperatur justerbar	Nej
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Justerbar ljusfördelning	Nej
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Ljusspridningsvinkel	20-40° (mediumstrålande)
Ljusuttag	Direkt
Nominell omgivningstemperatur enligt IEC 62722-2-1	-25...50 °C
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	10500 lm
Elektriska data	
Distorsion (THD)	10 %
Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Drivdon ingår	Ja
Effekt medel	66 W
Effekt slut	69 W
Effekt start	63 W
Effektfaktor	0.96
Justering ljusflöde	Steglöst reglerbar
Konstant ljusflöde (CLO)	Ja
Ljusutbyte	167 lm/W
Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB)	8
Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB)	13
Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB)	13
Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB)	21
Max. systemeffekt	69 W
Märkspänning	220...240 V
Märkström	350 mA
Spänningstyp	AC

Elektriska data (forts)	
Stroboskopeffektvärde SVM	0.01
Bredd	89 mm
Höjd/Djup	59 mm
Längd	1745 mm
Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
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	IP23
Kapslingsklass (IP) framsida	IP23
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Utbytbart drivdon	Ja
Anslutningsbar ledararea	2.5 mm²
Antal poler	5
Lämplig för pendelupphängning	Ja
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för utanpåliggande montage	Ja
Material hus/kapsling/stomme	Stål
Med ljuskälla	Ja
Med ljussensor	Nej
Med rörelsesensor	Nej
Typ anslutning	Plug-in kontakt för snabbkopplade installationssystem
Typ av kabeldragning	Genomgående ledning inkluderad
Vikt	2.9 kg
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Förzinkad

Måttritning



Ljusfördelningskurva



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Märkspänning	Märkström	Antal poler	IP-klass	Utförande av konfektionerad kabel
E1279097	KABEL 5P1,5MM²1M HO-HA HF DA S	250 V	16 A	5	IP20	Anslutningskabel
E1279098	KABEL 5P1,5MM²2M HO-HA HF DA S	250 V	16 A	5	IP20	Anslutningskabel
E1279099	KABEL 5P1,5MM²3M HO-HA HF DA S	250 V	16 A	5	IP20	Anslutningskabel
E1279100	KABEL 5P1,5MM²4M HO-HA HF DA S	250 V	16 A	5	IP20	Anslutningskabel
E1279101	KABEL 5P1,5MM²5M HO-HA HF DA S	250 V	16 A	5	IP20	Anslutningskabel
E1279104	KAB 5P 1,5MM²3M HO-FRI HF DA S	250 V	16 A	5	IP20	Apparatanslutningskabel
E1279106	KAB 5P 1,5MM²5M HO-FRI HF DA S	250 V	16 A	5	IP20	Apparatanslutningskabel
E1279112	KAB 5P 2,5MM²2M HO-HA HF DA S	250 V	20 A	5	IP20	Anslutningskabel
E1279113	KAB 5P 2,5MM²3M HO-HA HF DA S	250 V	20 A	5	IP20	Anslutningskabel
E1279114	KAB 5P 2,5MM²4M HO-HA HF DA S	250 V	20 A	5	IP20	Anslutningskabel
E1279115	KAB 5P 2,5MM²5M HO-HA HF DA S	250 V	20 A	5	IP20	Anslutningskabel
E1279116	KAB 5P 2,5MM²3M HO-FRI HF DA S	250 V	20 A	5	IP20	Apparatanslutningskabel
E1279120	KAB 5P 2,5MM²5M HO-FRI HF DA S	250 V	20 A	5	IP20	Apparatanslutningskabel