

VEKTOR TEK XXL 3K NÖD ÖK

E7214956



Vektor Teknik är en allmänljusarmatur IP44 i slimmad design för allmänna utrymmen. Armaturen har en diffuserad linjeprismatisk kupa som ger en mjuk ljusfördelning. Stomme av vitlackerad stålplåt, gavlar av vit polykarbonat kupa av frostad linjeprismatisk akryl. Monteras dikt tak, lina, på vägg eller konsol. Godkänd för omgivningstemperatur +5°C till +40°C. Kabelinföring, knockout Ø 16 mm i vardera gavel samt 2st Ø 19 mm kabelinföring på ovansidan. Insticksplint i vardera gavel 3+2x2x2,5 mm², överkopplad 1-fas + nödljus konstantfas. Armaturen har inbyggt nödljus med autotest och 1 timmes batteribackup. Armaturen drivs på 6% i nödljusdrift.



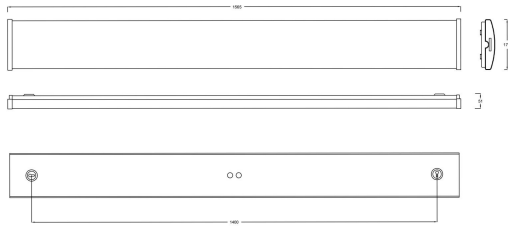
Ljustekniska data

| | |
|--|---------------------------|
| Armaturljusflöde | 6800 lm |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 78 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) | 88 % |
| Flimmervärde Pst LM | 0.1 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 3000 K |
| Färgåtergivningindex (CRI) | 80-89 |
| Justering av ljusflöde | Nej |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED ej utbytbar |
| Ljusuttag | Direkt |
| Nominell omgivande temperatur enligt IEC62722-2-1 | 5...40 °C |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.4 |
| Elektriska data | |
| Antal don MCB B10A | 10 |
| Antal don MCB B16A | 16 |
| Antal don MCB C10A | 16 |
| Antal don MCB C16A | 26 |
| Distortion (THD) | 9 |
| Drifdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effektfaktor | 0.98 |
| Ljusutbyte | 162 lm/W |
| Max. systemeffekt | 42 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Nominell ström | 268 mA |
| Spänningstyp | AC |
| Utbytbar drivdon | Ja |
| Dimensioner | |
| Bredd | 175 mm |
| Höjd/djup | 51 mm |

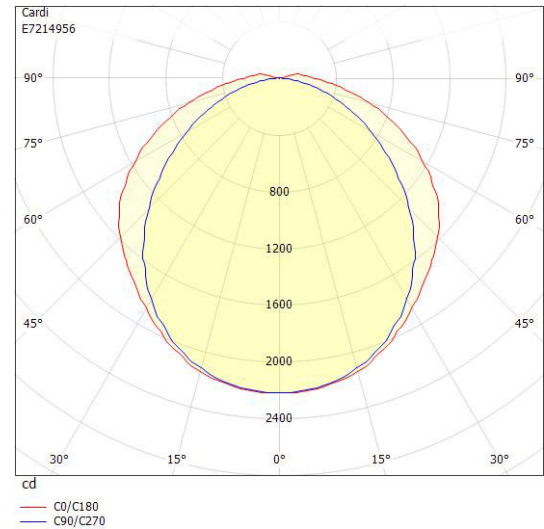
Dimensioner (forts)

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Längd | 1565 mm |
| Tekniska data | |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Brandskydd "D" | Ja |
| Dimmer med tryckknapp | Nej |
| Dimmerfunktion saknas | Ja |
| Dimning DALI-2 | Nej |
| Kapslingsklass (IP) | IP44 |
| Nödströmförsörjning integrerad | Ja |
| Skyddsklass | I |
| Slagtålighet (IK) | IK06 |
| Utförande | |
| Anslutningstyp | Stickklämma |
| Antal poler | 5 |
| Kapslingsfärg | Vit |
| Ledararea. | 2.5 mm ² |
| Lämplig för nödbelysning | Ja |
| Lämplig för takmontering | Ja |
| Lämplig för väggmontering | Ja |
| Lämplig för ytmontage | Ja |
| Material kapsling | Stål |
| Material kupa | Plast, prismatisk |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med ljussensor | Nej |
| Med rörelsesensor | Nej |
| RAL-nummer | 9016 |
| Typ av kabeldragning | Genomgående ledning inkluderad |
| Vikt | 3.3 kg |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme | Med pulverlack |

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

| Beräkning av bländning enligt UGR | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|------------------------------------|------|------|------|------|------------------------------------|------|------|------|------|--|
| | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | |
| ρ Tak | | | | | | | | | | | | |
| ρ Vägg | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | |
| ρ Golv | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | |
| Rumsstorlek | | Blickriktning tvärs till tvärsaxel | | | | | Blickriktning längs till tvärsaxel | | | | | |
| X | Y | | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 20.4 | 21.7 | 20.7 | 22.0 | 22.3 | 18.6 | 19.9 | 18.9 | 20.2 | 20.5 | |
| 2H | 3H | 22.4 | 23.6 | 22.7 | 23.9 | 24.2 | 19.8 | 21.0 | 20.2 | 21.3 | 21.7 | |
| 2H | 4H | 23.3 | 24.5 | 23.7 | 24.8 | 25.1 | 20.3 | 21.4 | 20.7 | 21.8 | 22.1 | |
| 2H | 6H | 24.2 | 25.3 | 24.6 | 25.6 | 26.0 | 20.6 | 21.7 | 21.0 | 22.0 | 22.4 | |
| 2H | 8H | 24.6 | 25.6 | 25.0 | 26.0 | 26.4 | 20.7 | 21.7 | 21.1 | 22.1 | 22.5 | |
| 2H | 12H | 25.1 | 26.1 | 25.5 | 26.4 | 26.8 | 20.8 | 21.8 | 21.2 | 22.1 | 22.5 | |
| 4H | 2H | 21.0 | 22.1 | 21.4 | 22.4 | 22.8 | 19.6 | 20.8 | 20.0 | 21.1 | 21.4 | |
| 4H | 3H | 23.2 | 24.2 | 23.6 | 24.6 | 25.0 | 21.1 | 22.1 | 21.5 | 22.4 | 22.8 | |
| 4H | 4H | 24.3 | 25.2 | 24.8 | 25.6 | 26.0 | 21.7 | 22.6 | 22.1 | 23.0 | 23.4 | |
| 4H | 6H | 25.4 | 26.2 | 25.9 | 26.6 | 27.1 | 22.1 | 22.9 | 22.6 | 23.3 | 23.8 | |
| 4H | 8H | 26.0 | 26.7 | 26.4 | 27.1 | 27.6 | 22.3 | 23.0 | 22.8 | 23.4 | 23.9 | |
| 4H | 12H | 26.5 | 27.2 | 27.0 | 27.7 | 28.2 | 22.4 | 23.0 | 22.9 | 23.5 | 24.0 | |
| 8H | 4H | 24.6 | 25.3 | 25.1 | 25.8 | 26.3 | 22.4 | 23.1 | 22.9 | 23.6 | 24.0 | |
| 8H | 6H | 26.0 | 26.6 | 26.5 | 27.0 | 27.6 | 23.1 | 23.7 | 23.6 | 24.1 | 24.7 | |
| 8H | 8H | 26.7 | 27.2 | 27.2 | 27.7 | 28.3 | 23.3 | 23.9 | 23.9 | 24.4 | 24.9 | |
| 8H | 12H | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.5 | 29.0 | 23.5 | 24.0 | 24.1 | 24.5 | 25.1 | |
| 12H | 4H | 24.6 | 25.3 | 25.1 | 25.8 | 26.3 | 22.6 | 23.2 | 23.1 | 23.7 | 24.2 | |
| 12H | 6H | 26.1 | 26.6 | 26.6 | 27.1 | 27.6 | 23.4 | 23.9 | 23.9 | 24.4 | 24.9 | |
| 12H | 8H | 26.9 | 27.3 | 27.4 | 27.8 | 28.4 | 23.8 | 24.2 | 24.3 | 24.7 | 25.3 | |
| Variation av åskådarposition för tvärsaxel S | | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.1 / -0.1 | | | | | +0.1 / -0.1 | | | | | |
| S = 1.5H | | +0.2 / -0.2 | | | | | +0.2 / -0.4 | | | | | |
| S = 2.0H | | +0.3 / -0.5 | | | | | +0.4 / -0.7 | | | | | |
| Standardtabell | | BK09 | | | | | BK06 | | | | | |
| Korrektionsfaktor | | 10.4 | | | | | 6.0 | | | | | |
| Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde | | | | | | | | | | | | |

Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Typ av tillbehör | Färg | Modell | Märkspänning | kapacitet |
|----------|-------------------------------|------------------|------|-------------|--------------|-----------|
| E7216110 | SKYDDSRUMSBYGEL CARDI | | | | | |
| E7904157 | LINFÄSTE DOGAL 2ST | | | | | |
| E7904198 | KONSOL 45 GRADER VFZ | | | | | |
| E7904199 | KONSOL 90 GRADER VFZ | | | | | |
| E7904201 | KONSOL 0/30/45/60GR VIT | | | | | |
| E7214543 | KUPA VEKTOR XXL BAS/TEKNIK | Lampkupa | | | | |
| E7214544 | GAVEL VEKTOR BAS/TEKNIK | Ändstycke | Vit | | | |
| E7347485 | VEKTOR BATTERI LIFEPO4 | | | Litiumjoner | 6.4 V | 1500 mAh |