



TESA TILT VIT 2700K

E7474194

Tesa Tilt är en downlight IP44 för inomhus- och utomhusbruk godkänd för montage direkt mot isolering. Armaturen har en god avbländning och distinkt ljusbild.

Armaturen har en stomme av vitlackerad aluminium, multichip och reflektorteknik med facetterad reflektor av polykarbonat, klart skyddsglas. Tiltbar 20°. Spridningsvinkel 36°.

Monteras infälld i undertak taktjocklek 3-26 mm. Får övertäckas med isolering. Levereras komplett med dimbart drivdon (IP21) med instickplint 2x2x2,5 mm². Armaturen är dimbar med extern dimmer med fram- alt. bakkantsreglering.



Ljustekniska data

| | |
|---|------------------------|
| Armaturljusflöde | 420 lm |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) | 70 % |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 2700 K |
| Färgåtergivningningsindex (CRI) | 80-89 |
| Justering av ljusflöde | Steglöst reglerbar |
| Ljusfördelare/spridare | Reflektor |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED ej utbytbar |
| Ljusstyrka | 1050 cd |
| Ljusuttag | Direkt |
| Reflektorfärg | Silver |
| Spridningsvinkel | Mediumstrålande 20-40° |

Elektriska data

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Antal don MCB B10A | 102 |
| Antal don MCB B16A | 163 |
| Antal don MCB C10A | 171 |
| Antal don MCB C16A | 273 |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Max. systemeffekt | 6 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Nominell ström | 120 mA |
| Spänningstyp | AC |

Elektriska data (forts)

| | |
|------------------|----|
| Utbytbar drivdon | Ja |
|------------------|----|

Dimensioner

| | |
|----------------------|-------|
| Höjd/djup | 44 mm |
| Inbyggnadsdiameter | 80 mm |
| Inbyggnadshöjd/-djup | 40 mm |
| Ytterdiameter | 95 mm |

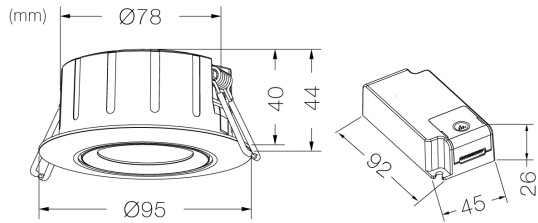
Tekniska data

| | |
|----------------------------|------|
| Bakkantsdimring | Ja |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Brandskydd "D" | Nej |
| Framkantsdimring | Ja |
| Kapslingsklass (IP) | IP44 |
| Skyddsklass | II |
| Övertäckning med isolering | Ja |

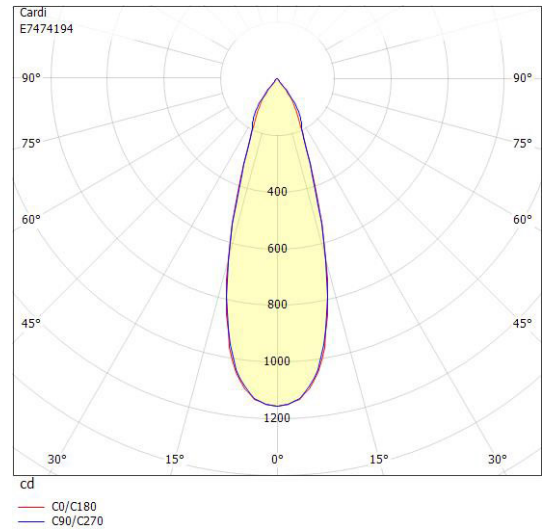
Utförande

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Justerbarhet | Svängbar |
| Kapslingsfärg | Vit |
| Lämplig för infällt montage | Ja |
| Lämplig för takmontering | Ja |
| Material kapsling | Aluminium |
| Med ljuskälla | Ja |
| RAL-nummer | 9016 |
| Typ av kabeldragning | Lämplig för genomgående ledning |
| Vikt | 0.36 kg |
| Ytskydd/Behandling | Med pulverlack |

Måttritning



Ljusfördelningskurva

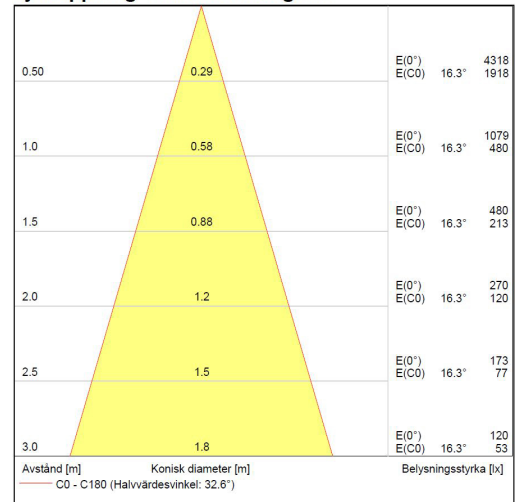


UGR-tabell

| Beräkning av bländning enligt UGR | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|------------------------------------|------|------|------|------|------------------------------------|------|------|------|------|--|--|
| | | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | | |
| ρ Tak | | | | | | | | | | | | | |
| ρ Vägg | | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | | |
| ρ Golv | | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | | |
| Rumsstorlek | | Blickriktning tvärs till tvärsaxel | | | | | Blickriktning längs till tvärsaxel | | | | | | |
| X | Y | | | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 13.3 | 15.2 | 15.8 | 15.4 | 16.0 | 14.3 | 16.1 | 16.8 | 16.4 | 16.9 | | |
| 2H | 3H | 13.2 | 15.0 | 15.6 | 15.3 | 15.8 | 14.1 | 16.0 | 16.6 | 16.3 | 16.8 | | |
| 2H | 4H | 13.1 | 15.0 | 15.5 | 15.3 | 15.7 | 14.1 | 15.9 | 16.5 | 16.2 | 16.7 | | |
| 2H | 6H | 13.0 | 14.9 | 15.4 | 15.2 | 15.7 | 14.0 | 15.9 | 16.4 | 16.2 | 16.6 | | |
| 2H | 8H | 13.0 | 14.8 | 15.3 | 15.2 | 15.6 | 13.9 | 15.8 | 16.3 | 16.2 | 16.6 | | |
| 2H | 12H | 12.9 | 14.8 | 15.3 | 15.2 | 15.6 | 13.9 | 15.8 | 16.2 | 16.1 | 16.5 | | |
| 4H | 2H | 13.1 | 14.9 | 15.5 | 15.2 | 15.7 | 14.1 | 15.9 | 16.5 | 16.2 | 16.7 | | |
| 4H | 3H | 12.9 | 14.8 | 15.3 | 15.1 | 15.6 | 13.9 | 15.8 | 16.2 | 16.1 | 16.5 | | |
| 4H | 4H | 12.8 | 14.7 | 15.1 | 15.1 | 15.5 | 13.8 | 15.7 | 16.1 | 16.1 | 16.4 | | |
| 4H | 6H | 12.7 | 14.7 | 15.0 | 15.1 | 15.3 | 13.7 | 15.6 | 16.0 | 16.0 | 16.3 | | |
| 4H | 8H | 12.7 | 14.6 | 14.9 | 15.0 | 15.3 | 13.6 | 15.6 | 15.9 | 16.0 | 16.3 | | |
| 4H | 12H | 12.6 | 14.6 | 14.8 | 15.0 | 15.2 | 13.6 | 15.6 | 15.8 | 16.0 | 16.2 | | |
| 8H | 4H | 12.7 | 14.6 | 14.9 | 15.0 | 15.3 | 13.6 | 15.6 | 15.9 | 16.0 | 16.3 | | |
| 8H | 6H | 12.6 | 14.5 | 14.7 | 15.0 | 15.2 | 13.5 | 15.5 | 15.7 | 16.0 | 16.1 | | |
| 8H | 8H | 12.5 | 14.5 | 14.7 | 15.0 | 15.1 | 13.5 | 15.5 | 15.6 | 15.9 | 16.1 | | |
| 8H | 12H | 12.5 | 14.5 | 14.6 | 14.9 | 15.1 | 13.4 | 15.4 | 15.6 | 15.9 | 16.0 | | |
| 12H | 4H | 12.6 | 14.6 | 14.8 | 15.0 | 15.2 | 13.6 | 15.6 | 15.8 | 16.0 | 16.2 | | |
| 12H | 6H | 12.5 | 14.5 | 14.7 | 15.0 | 15.1 | 13.5 | 15.5 | 15.6 | 15.9 | 16.1 | | |
| 12H | 8H | 12.4 | 14.5 | 14.6 | 14.9 | 15.1 | 13.4 | 15.4 | 15.6 | 15.9 | 16.0 | | |
| Variation av åskådarposition för tvärsnitt S | | | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +5.5 / -15.4 | | | | | +5.9 / -15.7 | | | | | | |
| S = 1.5H | | +8.3 / -15.9 | | | | | +8.7 / -16.4 | | | | | | |
| S = 2.0H | | +10.3 / -16.6 | | | | | +10.7 / -16.8 | | | | | | |
| Standardtabell | | BK00 | | | | | BK00 | | | | | | |
| Korrektionsfaktor | | -3.5 | | | | | -2.6 | | | | | | |
| Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde | | | | | | | | | | | | | |

Ljusdiagram

Ljusöppning 1 / Koniskt diagram



Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Typ av tillbehör | Material | Diameter |
|----------|--------------------------|------------------|----------|----------|
| E7990025 | MONTERINGSSKIVA MST 5 | Monteringsplatta | Övrigt | 188 mm |