



## STEA TILT VIT 2700K

E7473384

Stea Tilt är en downlight IP44 för inomhus- och utomhusbruk med hög färgåtergivning,  $Ra > 90$ , och god avbländning. Armaturen har en stomme av vitlackerad aluminium, multichip och reflektorteknik med facetterad reflektor av polykarbonat, klart skyddsglas. Tiltbar  $20^\circ$ . Spridningsvinkel:  $36^\circ$ . Monteras infälld i undertak taktjocklek 8-26 mm. Levereras komplett med dimbart drivdon (IP21) med dragavlastning och insticksplint  $2 \times 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ . Armaturen är dimbar med extern dimmer med fram- alt. bakkantsreglering.



**Ljustekniska data**

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Armaturljusflöde                  | 540 lm                 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3                  |
| Färgtemperatur                    | 2700 K                 |
| Färgåtergivningindex (CRI)        | 90-100                 |
| Justering av ljusflöde            | Steglöst reglerbar     |
| Ljusfördelare/spridare            | Reflektor              |
| Ljusfördelning                    | Symmetrisk             |
| Ljuskälla                         | LED ej utbytbar        |
| Ljusstyrka                        | 1230 cd                |
| Ljusuttag                         | Direkt                 |
| Reflektorfärg                     | Silver                 |
| Spridningsvinkel                  | Mediumstrålande 20-40° |

**Elektriska data**

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Antal don MCB B10A     | 82                        |
| Antal don MCB B16A     | 131                       |
| Antal don MCB C10A     | 137                       |
| Antal don MCB C16A     | 219                       |
| Driftdon               | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår          | Ja                        |
| Max. systemeffekt      | 7.5 W                     |
| Märkspänning från/till | 220...240 V               |
| Nominell ström         | 180 mA                    |
| Spänningstyp           | AC                        |
| Utbytbar drivdon       | Ja                        |

**Dimensioner (forts)**

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Höjd/djup            | 45 mm      |
| Inbyggnadsdiameter   | 81...88 mm |
| Inbyggnadshöjd/-djup | 42 mm      |
| Ytterdiameter        | 95 mm      |

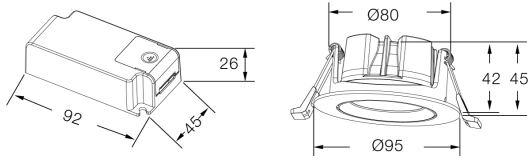
**Tekniska data**

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

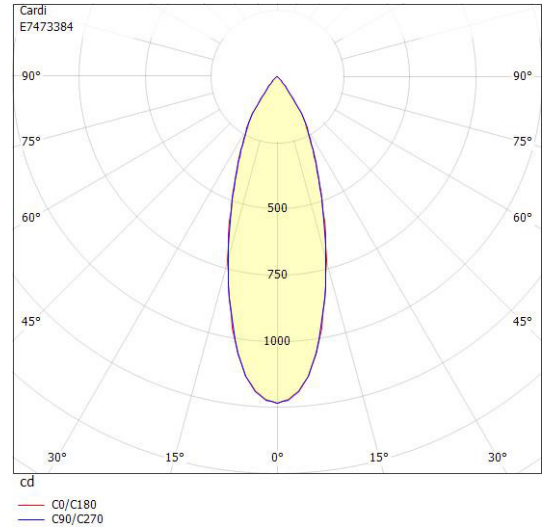
**Utförande**

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 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                        | 0.37 kg                         |
| Ytskydd/Behandling          | Med pulverlack                  |

## Måttritning



## Ljusfördelningskurva

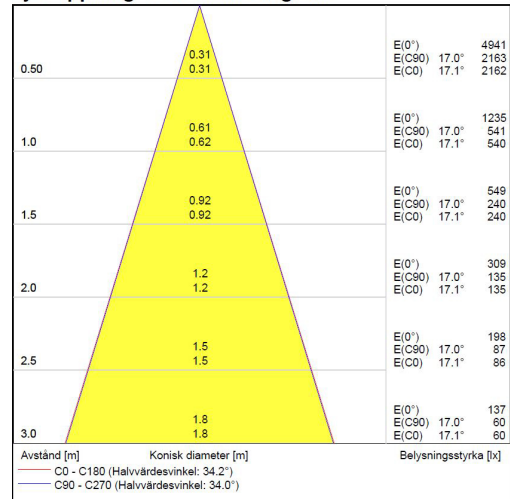


## UGR-tabell

| 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                                 | 14.8          | 16.6 | 17.3 | 16.9 | 17.5                               | 14.9 | 16.7 | 17.4 | 17.0 | 17.6 |  |
| 2H   | 3H                                 | 14.7          | 16.5 | 17.1 | 16.8 | 17.4                               | 14.8 | 16.6 | 17.2 | 16.9 | 17.4 |  |
| 2H   | 4H                                 | 14.6          | 16.5 | 17.0 | 16.8 | 17.3                               | 14.7 | 16.5 | 17.1 | 16.8 | 17.3 |  |
| 2H   | 6H                                 | 14.5          | 16.4 | 16.9 | 16.7 | 17.2                               | 14.6 | 16.5 | 17.0 | 16.8 | 17.3 |  |
| 2H   | 8H                                 | 14.5          | 16.4 | 16.9 | 16.7 | 17.1                               | 14.5 | 16.4 | 16.9 | 16.8 | 17.2 |  |
| 2H   | 12H                                | 14.4          | 16.3 | 16.8 | 16.7 | 17.1                               | 14.5 | 16.4 | 16.9 | 16.7 | 17.2 |  |
| 4H   | 2H                                 | 14.6          | 16.5 | 17.0 | 16.8 | 17.3                               | 14.7 | 16.5 | 17.1 | 16.8 | 17.3 |  |
| 4H   | 3H                                 | 14.4          | 16.3 | 16.8 | 16.7 | 17.1                               | 14.5 | 16.4 | 16.9 | 16.7 | 17.2 |  |
| 4H   | 4H                                 | 14.4          | 16.3 | 16.7 | 16.6 | 17.0                               | 14.4 | 16.3 | 16.7 | 16.7 | 17.1 |  |
| 4H   | 6H                                 | 14.3          | 16.2 | 16.5 | 16.6 | 16.9                               | 14.3 | 16.3 | 16.6 | 16.7 | 17.0 |  |
| 4H   | 8H                                 | 14.2          | 16.2 | 16.5 | 16.6 | 16.8                               | 14.3 | 16.2 | 16.5 | 16.7 | 16.9 |  |
| 4H   | 12H                                | 14.2          | 16.2 | 16.4 | 16.6 | 16.8                               | 14.2 | 16.2 | 16.5 | 16.6 | 16.9 |  |
| 8H   | 4H                                 | 14.2          | 16.2 | 16.4 | 16.6 | 16.8                               | 14.3 | 16.2 | 16.5 | 16.6 | 16.9 |  |
| 8H   | 6H                                 | 14.1          | 16.1 | 16.3 | 16.5 | 16.7                               | 14.2 | 16.2 | 16.4 | 16.6 | 16.8 |  |
| 8H   | 8H                                 | 14.1          | 16.1 | 16.2 | 16.5 | 16.7                               | 14.1 | 16.1 | 16.3 | 16.6 | 16.7 |  |
| 8H   | 12H                                | 14.0          | 16.0 | 16.2 | 16.5 | 16.6                               | 14.1 | 16.1 | 16.2 | 16.6 | 16.7 |  |
| 12H  | 4H                                 | 14.2          | 16.1 | 16.4 | 16.6 | 16.8                               | 14.2 | 16.2 | 16.4 | 16.6 | 16.8 |  |
| 12H  | 6H                                 | 14.1          | 16.0 | 16.2 | 16.5 | 16.7                               | 14.1 | 16.1 | 16.3 | 16.6 | 16.7 |  |
| 12H  | 8H                                 | 14.0          | 16.0 | 16.1 | 16.5 | 16.6                               | 14.1 | 16.1 | 16.2 | 16.6 | 16.7 |  |
| Variation av åskådarposition för tvärsaxel S                   |                                    |               |      |      |      |                                    |      |      |      |      |      |  |
| S = 1.0H   |                                    | +5.9 / -10.4  |      |      |      | +5.9 / -10.8                       |      |      |      |      |      |  |
| S = 1.5H   |                                    | +8.7 / -11.5  |      |      |      | +8.7 / -11.6                       |      |      |      |      |      |  |
| S = 2.0H   |                                    | +10.7 / -12.4 |      |      |      | +10.7 / -12.3                      |      |      |      |      |      |  |
| Standardtabell   |                                    | BK00          |      |      |      | BK00                               |      |      |      |      |      |  |
| Korrektionsfaktor  |                                    | -2.0          |      |      |      | -1.9                               |      |      |      |      |      |  |
| Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde |                                    |               |      |      |      |                                    |      |      |      |      |      |  |

## Ljusdiagram

### Ljusöppning 1 / Koniskt diagram



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                       | Bakkantsdimring | Framkantsdimring | Kapsling | Lämplig för konstantström | Utgångsström från/till |
|----------|---------------------------------|-----------------|------------------|----------|---------------------------|------------------------|
| E7473479 | INF.BOX FÖR GLES<br>PANEL CARDI |                 |                  |          |                           |                        |
| E7990022 | MONTERINGSSKIVA<br>MST 2        |                 |                  |          |                           |                        |
| E7981947 | DRIVDON STEA 180MA              | Ja              | Ja               | Plasthus | Ja                        | 180 mA                 |