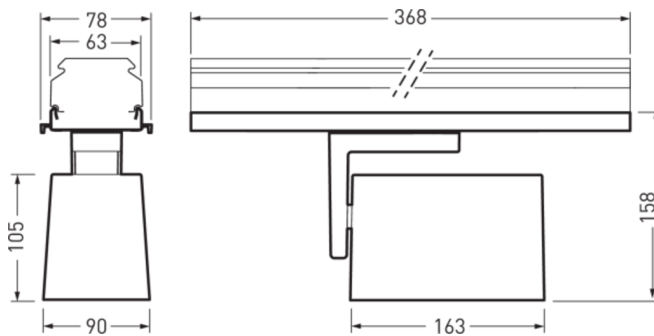
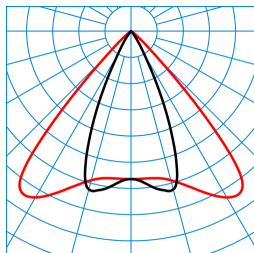




### Productkenmerken en karakteristieke gegevens

|                                           |                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Armatuurtype                              | Apparatendrager voor het lichtlijnsysteem E-Line 7651 Fix met spots, 355° draaibaar en 110° zwenkbaar (90° boven / 20° onder). |
| Armatuuroptiek                            | Kapreflector met zacht uitlopende randen en hoge verblindingsbeperking in het armatuurhoofd van de spot geïntegreerd.          |
| Light Engine                              | Normaal product                                                                                                                |
| Kleurtemperatuur                          | 3500 K                                                                                                                         |
| Opgegeven lichtstroom                     | 5245 lm                                                                                                                        |
| Aangesloten vermogen                      | 34,00 W                                                                                                                        |
| Lichtrendement                            | 154 lm/W                                                                                                                       |
| Kleurweergave-index                       | 80                                                                                                                             |
| Kleurtolerantie                           | 2 SDCM                                                                                                                         |
| Fotobiologische klasse                    | Groep 1 - geen risico                                                                                                          |
| Armatuurkleur                             | RAL9005 Gitzwart                                                                                                               |
| Armatuurbehuizing                         | Apparatendrager uit plaatstaal. Richtbare spot uit spuitgietaluminium, gepoederlakt met structuur.                             |
| DALI-2-Standard EN 62386                  | Ja                                                                                                                             |
| Soort aansluiting                         | Plug-in aansluiting                                                                                                            |
| Aantal DALI-adressen                      | 1                                                                                                                              |
| Dimbereik                                 | 1 - 100 %                                                                                                                      |
| nominale spanning                         | 220 - 240 V                                                                                                                    |
| nominale frequentie                       | 50/60 Hz                                                                                                                       |
| Totale harmonische vervorming (THD) < %   | 14 %                                                                                                                           |
| Beschermklasse                            | IP20                                                                                                                           |
| Beschermklasse aan de zijde van de ruimte | IP20                                                                                                                           |
| Beschermcategorie                         | I                                                                                                                              |
| Slagvastheid (IK)                         | IK00                                                                                                                           |
| Omgevingstemperatuur                      | 25 °C                                                                                                                          |
| Max. Armaturen en B10                     | 38                                                                                                                             |
| Max. Armaturen B16                        | 60                                                                                                                             |
| Max. Armaturen C10                        | 38                                                                                                                             |
| Max. Armaturen C16                        | 60                                                                                                                             |
| Lengte net                                | 368 mm                                                                                                                         |
| Breedte-net                               | 91 mm                                                                                                                          |
| Hoogte net                                | 154 mm                                                                                                                         |
| Gewicht                                   | 1,4 kg                                                                                                                         |

**light distribution curve**

**E-Line 7651 Grado WRS-DF84 50-835 M42 ETDD 05 (225)  
TX845301**

 C0 - C180  
 C90 - C270

 UGR I = 28,5  
 UGR q = 13,8  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 0.95 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 93 100 100 100 95

**Aanbestedingstekst**

Apparatendrager voor het lichtlijnsysteem E-Line 7651 Fix met spots, 355° draaibaar en 110° zwenkbaar (90° boven / 20° onder). te combineren met draagprofielen van het type E-Line Fix 0765... met connectorafstand 375 mm geschikt voor IP20. Gereedschaploos aan het draagprofiel te bevestigen met behulp van roestvrijstalen kliksluitingen. Een hoorbare klik bevestigt de vakkundige montage van de apparatendrager en het draagprofiel. De transparante montage-elementen uit UV-bestendig PC kunnen na de succesvolle montage verwijderd worden ter bescherming tegen demontage en diefstal. Kapreflector met zacht uitlopende randen en hoge verblindingsbeperking in het armatuurhoofd van de spot geïntegreerd. Stralingskarakteristiek Display Flood. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom , aansluitvermogen , algemene kleurweergave-index (CRI)  $R_a > 80$ . Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam)  $\leq 2$  SDCM.. Apparatendrager uit plaatstaal. Richtbare spot uit spuitgietaaluminium, gepoederlakt met structuur. Oppervlak zwart (RAL 9005). Gewicht: 1,4 kg. Automatisch elektrisch contact door steekconnectoren met faseselectie. De fasekeuze gebeurt gereedschaploos. Hulpapparaat volgens DALI-2-standaard (EN 62386). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.

 Demontage-instructies (PDF) voor het product beschikbaar op: <https://www.trilux.com/EcoDesign>
**EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering**

| Energie-efficiëntieklasse | Typeaanduiding |
|---------------------------|----------------|
| C                         | 1288240        |