



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 spuitgietaaluminium, gepoederlakt met structuur.
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
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	32
Max. Armaturen B16	50
Max. Armaturen C10	52
Max. Armaturen C16	85
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 ETBLE 05 (225)
TX845356**

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

C0 - C180
 C90 - C270

Aanbestedingstekst

Apparatendrager voor het lichtlijnsysteem E-Line 7651 Fix met spots, 355° draaibaar en 110° zwenkbaar (90° boven / 20° onder). Met CASAMBI-module voor integratie in een draadloos aan te sturen vermaasd netwerk met maximaal 250 deelnemers. Het systeem wordt in gebruik genomen met de app Casambi (iOS en Android). 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) ≤ 2 SDCM.. Apparatendrager uit plaatstaal. Richtbare spot uit spuitgietaluminium, gepoederlakt met structuur. Oppervlak zwart (RAL 9005). Gewicht: 1,4 kg. Automatisch elektrisch contact door steekconnectoren met faseselectie. De fasekeuze gebeurt gereedschaploos. 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