

**Tube 70 T1 - helder - HO 150mA - standaard**  
**35.90004553-0000**

Wand- of plafondarmatuur bestaande uit een rond extrusie profiel van helder polycarbonaat met een wanddikte van 2 mm en geschikt voor LED modules in 3000K of 4000K die Zhaga-conform zijn (boek 7).  
Deze buis is inwendig voorzien van een witgelakte reflector uit aluminium waar de LED boards met behulp van kunststof druknagels worden op bevestigd. Aan de achterzijde bevinden zich de elektronische driver, optionele noodmodule en 3- of 5-polige lusterklem. De driver en noodmodule zijn tevens in een DALI versie verkrijgbaar. De LED boards worden afgeschermd door een half cilinervormige gesatineerde diffusor uit PMMA die het licht homogeen verdeelt. Het geëxtrudeerd profiel wordt aan weerszijde afgesloten door een twee-delig conisch draaideel uit kunststof voorzien van een siliconen dichtingsrubber. Door het aandraaien van de 2 imbuschroeven worden de 2 draaidelen samen getrokken waardoor de dichtingsrubber uitzet en hierdoor het profiel hermetisch (IP65) wordt afgesloten. De armatuur is aan één zijde eveneens voorzien van een wartel uit kunststof PG 13,5 waarop de aansluitkabel met een extreem hoge mechanische en chemische beschermingsgraad kan aangesloten worden. De armatuur wordt tegen de wand of het plafond bevestigd door middel van 2 elektrolytisch gepolijste inox wandbeugels waarin de armatuur geclijpst wordt.

640mm - 1280 lumen - 3000 Kelvin - 7,0W  
640mm - 1340 lumen - 4000 Kelvin - 7,0W  
920mm - 1920 lumen - 3000 Kelvin - 10,6W  
920mm - 2010 lumen - 4000 Kelvin - 10,6W  
1200mm - 2560 lumen - 3000 Kelvin - 14,1W  
1200mm - 2680 lumen - 4000 Kelvin - 14,1W  
1480mm - 3200 lumen - 3000 Kelvin - 17,6W  
1480mm - 3350 lumen - 4000 Kelvin - 17,6W

Normen en specificaties.

Afmetingen: Ø70 x 90 x 640/920/1200/1480mm  
Uitrusting: 2-5 x LED boards 3,2W- 640 lumen/3000K-670 lumen/4000K  
Bruto lichtstroom: 2285 (3000K) of 2395 (4000K) lumen/meter  
Armatuur vermogen: 12,6W/meter  
CIE Fluxcode: 44 73 91 88 86  
Levensduur LED module : L80/B10 >72000 uren  
CRI: 80  
Kleurtolerantie: MacAdam 3  
Klasse: I  
Beschermingsgraad: IP 65  
Keurmerken: ISO 9001 - ENEC - CE