

# ToLEDo SUPERIA T5 AC 5FT 2800LM 840

Artikelnummer 0028037

**SYLVANIA**



50,000 hours average rated lifetime (L70 F50) Last 2.5 times longer than 35W 1449mm fluorescent tri-phosphor T5 lamp  
High switching cycles - 200,000X High lumen efficacy - 151lm/W Omni-directional light distribution and wide beam angle  
Minimum and maximum operating temperature: -20°C to 50°C Glass construction and polycarbonate end-caps  
Only suitable for direct mains (AC 220-240V) operation Ideal for factories, parking lots, supermarkets, department stores, schools and offices  
Not suitable for operation with electronic/ECG or magnetic/CCG ballasts

## Technische gegevens

### Fotometrie

#### Algemene gegevens

|                     |                                                                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Productnaam         | ToLEDo SUPERIA T5 AC 5FT 2800LM 840                                                                   |
| Technologie         | LED                                                                                                   |
| Watt (nominaal) (W) | 18.5                                                                                                  |
| Lampvoet            | G5                                                                                                    |
| Algemene toepassing | Kantoor, Horeca, Logistiek & Industrie, Retail, Residentieel & Consument, Musea & Galeries, Onderwijs |
| ETIM klasse         | EC001959                                                                                              |
| E-nummer FI         | 4740764                                                                                               |
| Garantie            | 5 jaar                                                                                                |

#### Optische gegevens

|                                                       |         |
|-------------------------------------------------------|---------|
| Nuttige lichtstroom (nominaal) (lm)                   | 2800    |
| Kleurtemperatuur (K)                                  | 4000    |
| Lichtkleur                                            | Koelwit |
| CRI (Ra)                                              | 80      |
| Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm) | 70      |

#### Elektrische gegevens

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| Power consumption (W)                           | 18.5    |
| Wattage (W)                                     | 18.5    |
| Starttijd (max) (s)                             | <0.5    |
| Opwarmtijd tot 60% van volledig licht (max) (s) | <2      |
| Lamp arbeidsfactor                              | 0.9     |
| Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval    | >200000 |
| Dimbaar                                         | Neen    |

#### Gegevens levensduur

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)   | 50000 |
| Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur) | 50000 |

#### Fysieke gegevens

|              |       |
|--------------|-------|
| Gewicht (kg) | 0.174 |
|--------------|-------|

# ToLEDo SUPERIA T5 AC 5FT 2800LM 840

Artikelnummer 0028037

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288280370  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 146.2          |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 1.8            |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 1.8            |
| DUN14 (inner)                  | 15410288280377 |
| Eenheden per omdoos            | 10             |
| Lengte omdoos (cm)             | 152.5          |
| Breedte omdoos (cm)            | 15.6           |
| Diepte omdoos (cm)             | 8.0            |

## Veiligheidsgegevens

|                                          |                                                    |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Reinigingsinstructies bij breuk          | Nvt                                                |
| Lamp voor speciaal doeleinde             | Nee                                                |
| Geschikt voor huishoudelijke verlichting | Ja                                                 |
| Safety message                           | Geschikt voor gebruik in geheel gesloten armaturen |