



Specificaties Osram LED Buis T8 SubstiTUBE  
Advanced (HF) Standard Output 20W 3000lm - 840  
Koel Wit | 150cm - Vervangt 58W

[Bekijk product](#)

## Algemene informatie

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Artikelnummer              | 224107               |
| EAN                        | 4052899956384        |
| Fabrikantcode              | 4052899956384        |
| Merk                       | Osram                |
| Fabrikantnaam              | ST8A-1.5m-20W-840-HF |
| Aantal in omdoos           | 25                   |
| Lampdirect All-in garantie | 5 jaar               |
| Energielabel oud           | A++                  |
| Levensduur (uur)           | 50000                |

## Technische Informatie

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Techniek            | LED           |
| Vervangt (Watt)     | 58            |
| Wattage             | 20W           |
| Dimbaar             | Niet dimbaar  |
| Lampvoet (fitting)  | G13 (T8/TL-D) |
| Roteerbaar          | Nee           |
| Kleurcode           | 840 Koel Wit  |
| Lichtkleur (Kelvin) | 4000 Koel Wit |

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Kleurweergave (Ra)           | 80-89 - Goede kleurweergave |
| Lichtkleur                   | Wit                         |
| Kleurinstelling              | Enkele kleur                |
| Lichtopbrengst (Lumen)       | 3000lm                      |
| Lumen Watt Verhouding (Lm/W) | 150                         |
| Type product                 | T8 LED TL Buizen            |
| Sensortype                   | Geen sensor                 |

## Lamp Informatie

|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| Inclusief LED starter        | Nee                              |
| Voorschakelapparaat benodigd | Ja                               |
| Voorschakelapparaat LED TL   | Elektronisch (HF) zonder starter |
| LED Buis Output              | Standard Output                  |
| Behuizing                    | Glas                             |
| Product Serie                | Substitute                       |

## Afmetingen

|                |       |
|----------------|-------|
| Lengte TL-Buis | 150cm |
| Lengte (mm)    | 1500  |
| Diameter (mm)  | 27.3  |