



## Technische Daten Osram LED Röhre T8 SubstiTUBE Advanced (UN) Standard Output 20W 3100lm - 840 Kaltweiß | 150cm - Ersatz für 58W

[Produkt ansehen](#)

### Technische Daten

|                                         |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Artikelnummer                           | 234071                            |
| EAN                                     | 4058075137721                     |
| Marke                                   | Osram                             |
| Herstellername                          | ST8A-1.5M 20W/840 220-240VUN FLH1 |
| Originalverpackung                      | 10                                |
| Beleuchtungdirekt All-in Garantie       | 5 Jahre                           |
| Energieeffizienzklasse (alt)            | A++                               |
| Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden) | 50000                             |

### Technische Informationen

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Technologie                  | LED                         |
| Dimmbar                      | Nicht dimmbar               |
| Sockel                       | G13                         |
| Drehbar                      | Nein                        |
| Farbcode                     | 840 Kaltweiß                |
| Lichtfarbe (Kelvin)          | 4000 Kaltweiß               |
| Farbwiedergabestufe (Ra)     | 80-89 - Gute Farbwiedergabe |
| Helle Farbe                  | Weiß                        |
| Farbsteuerung                | Einzelfarbe                 |
| Lumen Watt Verhältnis (Lm/W) | 155                         |

|            |              |
|------------|--------------|
| Produkttyp | T8 LED Röhre |
|------------|--------------|

|           |             |
|-----------|-------------|
| Sensortyp | Kein Sensor |
|-----------|-------------|

## Produktinformationen

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Inklusive LED Starter | Ja |
|-----------------------|----|

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Vorschaltgerät benötigt | Nein |
|-------------------------|------|

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Vorschaltgerät für LED-Röhren | Universal (UN) |
|-------------------------------|----------------|

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| LED-Röhre Output | Standard Output |
|------------------|-----------------|

|            |             |
|------------|-------------|
| Merkmal(e) | Bruchsicher |
|------------|-------------|

|         |      |
|---------|------|
| Gehäuse | Glas |
|---------|------|

|              |            |
|--------------|------------|
| Produktserie | Substitute |
|--------------|------------|

## Maße

|       |       |
|-------|-------|
| Länge | 150cm |
|-------|-------|

|            |      |
|------------|------|
| Länge (mm) | 1500 |
|------------|------|

|                  |    |
|------------------|----|
| Durchmesser (mm) | 28 |
|------------------|----|

## Warum BeleuchtungDirekt?



persönliche **Beratung**



individuelle Angebote



bis zu **7 Jahre Garantie**



einfache Retour

