



## Technische Daten Osram LED Röhre T8 SubstiTUBE Advanced (HF) Standard Output 20W 3000lm - 840 Kaltweiß | 150cm - Ersatz für 58W

[Produkt ansehen](#)

### Technische Daten

Artikelnummer	224107
EAN	4052899956384
Herstellercode	4052899956384
Marke	Osram
Herstellername	ST8A-1.5m-20W-840-HF
Originalverpackung	25
Beleuchtungdirekt All-in Garantie	5 Jahre
Energieeffizienzklasse (alt)	A++
Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden)	50000

### Technische Informationen

Technologie	LED
Ersetzt (Watt)	58
Watt	20W
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

Lichtstrom (Lumen) 3000lm

Lumen Watt Verhältnis (Lm/W) 150

Produkttyp T8 LED Röhre

Sensortyp Kein Sensor

## Produktinformationen

Inklusive LED Starter Nein

Vorschaltgerät benötigt Ja

Vorschaltgerät für LED-Röhren Elektronisch (HF)

LED-Röhre Output Standard Output

Gehäuse Glas

Produktserie Substitute

## Maße

Länge 150cm

Länge (mm) 1500

Durchmesser (mm) 27.3

## Warum BeleuchtungDirekt?

 persönliche **Beratung**  **individuelle Angebote**

 bis zu **7 Jahre Garantie**  **einfache Retour**