



Technische Daten Osram LED Röhre T8 SubstiTUBE Advanced (HF) Standard Output 20W 2800lm - 830 Warmweiß | 150cm - Ersatz für 58W

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

Artikelnummer	224106
EAN	4052899956377
Marke	Osram
Herstellername	ST8A-1.5m-20W-830-HF
Originalverpackung	25
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	830 Warmweiß
Lichtfarbe (Kelvin)	3000 Warmweiß
Farbwiedergabestufe (Ra)	80-89 - Gute Farbwiedergabe
Helle Farbe	Weiß
Farbsteuerung	Einzelfarbe
Lumen Watt Verhältnis (Lm/W)	140

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 Substitube

## Maße

Länge 150cm

Länge (mm) 1500

Durchmesser (mm) 28

## Warum BeleuchtungDirekt?

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

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