



Technische Daten Osram LED Röhre T9 SubstiTUBE  
rund (EM/Mains) 20W 2000lm - 840 Kaltweiß | Ersatz  
für 32W

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

Artikelnummer	234954
EAN	4058075135482
Herstellercode	4058075135482
Marke	Osram
Herstellername	ST9-32 20W/840 220-240V EM G10Q FS1
Originalverpackung	10
Beleuchtungdirekt All-in Garantie	3 Jahre
Energieeffizienzklasse	F
Energieeffizienzklasse (alt)	A+
Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden)	30000

## Technische Informationen

Technologie	LED
Ersetzt (Watt)	32
Watt	20W
Dimmbar	Nicht dimmbar
Sockel	G10q (4-Pins)
Drehbar	Nein
Farbcode	840 Kaltweiß
Lichtfarbe (Kelvin)	4000 Kaltweiß

Farbwiedergabestufe (Ra) 80-89 - Gute Farbwiedergabe

Helle Farbe Weiß

Farbsteuerung Einzelfarbe

Lichtstrom (Lumen) 2000lm

Lumen Watt Verhältnis (Lm/W) 100

Produkttyp Runde T9-LED-Röhren

Sensortyp Kein Sensor

## Produktinformationen

Inklusive LED Starter Ja

Produktserie Substitube

## Maße

Durchmesser (mm) 298

## Warum BeleuchtungDirekt?

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

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