



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
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	20
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)	2000
Lumen Watt Verhältnis (Lm/W)	100
Produkttyp	Runde T9-LED-Röhren
Sensortyp	Kein Sensor

## Produktinformationen

Inklusive LED Starter	Ja
Produktserie	Substitute

## Maße

Durchmesser (mm)	298
------------------	-----

## Warum BeleuchtungDirekt?

-  persönliche **Beratung**
-  **individuelle** Angebote
-  bis zu **7 Jahre Garantie**
-  **einfache** Retour