



Technische Daten Osram LED Röhre T9 SubstiTUBE
rund (EM/Mains) 12W 1200lm - 840 Kaltweiß | Ersatz
für 22W

[Produkt ansehen](#)

Technische Daten

Artikelnummer	234952
EAN	4058075135444
Herstellercode	4058075135444
Marke	Osram
Herstellername	ST9-22 12W/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)	22
Watt	12W
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) 1200lm

Lumen Watt Verhältnis (Lm/W) 100

Produkttyp Runde T9-LED-Röhren

Sensortyp Kein Sensor

Produktinformationen

Inklusive LED Starter Ja

Produktserie Substitube

Maße

Durchmesser (mm) 205

Warum BeleuchtungDirekt?

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

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