



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 |
| 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 |
| 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 |

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

Produktinformationen

| | |
|-----------------------|------------|
| Inklusive LED Starter | Ja |
| Produktserie | Substitute |

Maße

| | |
|------------------|-----|
| Durchmesser (mm) | 205 |
|------------------|-----|

Warum BeleuchtungDirekt?

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