



Technische Daten Osram LED Röhre T9 SubstiTUBE rund (EM/Mains) 12W 1320lm - 840 Kaltweiß | Ersatz für 22W

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

Artikelnummer	242611
EAN	4058075604612
Marke	Osram
Herstellername	LEDTUBE T9C EM 22 12W 840 G10Q OSRAM
Originalverpackung	10
Beleuchtungdirekt All-in Garantie	3 Jahre
Energieeffizienzklasse	E
Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden)	30000
Lampen Spannung (V)	220-240

## Technische Informationen

Technologie	LED
Ersetzt (Watt)	22
Watt	12
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)	1320

Lumen Watt Verhältnis (Lm/W)	110
Produkttyp	Runde T9-LED-Röhren
Sensortyp	Kein Sensor

## Produktinformationen

Inklusive LED Starter	Ja
Vorschaltgerät für LED-Röhren	Konventionell (KVG), Netzspannung (AC)
Produktserie	Substitute

## Maße

Durchmesser (mm)	212
------------------	-----

## Warum BeleuchtungDirekt?

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