



Technische Daten Osram SubstiTUBE LED T8 Value (EM Mains) Standard Output 20W 1980lm - 830 Warmweiß | 150cm - Ersatz für 58W

[Produkt ansehen](#)

Technische Daten

Artikelnummer	239005
EAN	4058075454569
Marke	Osram
Herstellername	ST8V-1.5M 20W/830 220-240V EM FLH1
Originalverpackung	10
Beleuchtungdirekt All-in Garantie	3 Jahre
Energieeffizienzklasse (alt)	A+
Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden)	30000

Technische Informationen

Technologie	LED
Ersetzt (Watt)	58
Watt	20
Dimmbar	Nicht dimmbar
Sockel	G13
Drehbar	Nein
Farbcode	830 Warmweiß
Lichtfarbe (Kelvin)	3000 Warmweiß
Farbwiedergabestufe (Ra)	80-89 - Gute Farbwiedergabe
Helle Farbe	Weiß

Farbsteuerung	Einzelfarbe
Lichtstrom (Lumen)	1980
Lumen Watt Verhältnis (Lm/W)	99
Produkttyp	T8 LED Röhre
Sensortyp	Kein Sensor

Produktinformationen

Inklusive LED Starter	Ja
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Vorschaltgerät für LED-Röhren	Konventionell (KVG), Netzspannung (AC)
LED-Röhre Output	Standard Output
Gehäuse	Glas
Produktserie	Value

Maße

Länge	150cm
Länge (mm)	1500
Durchmesser (mm)	28

Warum BeleuchtungDirekt?



persönliche Beratung



individuelle Angebote



bis zu 7 Jahre Garantie



einfache Retour

