

ToLEDo T8 Tubes

ToLEDo T8 UNI 5FT 2500LM 830

0028295



Produkteigenschaften

- 30,000 hours average rated life (L70 F50) - last 1.5 times longer than standard fluorescent T8 tri-phosphor lamp
- Available in 1200mm and 1500mm lengths
- High switching cycles - 200,000X
- Up to 59% energy savings compared to the standard fluorescent lamp
- High lumen efficacy - up to 117lm/W
- Omni-directional light distribution and wide beam angle.
- Minimum and maximum operating temperature : -20°C to 50°C
- Colour temperature: 3000K, 4000K and 6500K
- Glass construction and polycarbonate end-caps
- Must replace the fluorescent starter with LED dummy starter when used with magnetic/ CCG ballast
- Works only with compatible electronic ballasts. Please refer Sylvania website for full list of compatible ballast



PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	0028295
Produktbezeichnung	ToLEDo T8 UNI 5FT 2500LM 830
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	24
Sockel	G13
Allgemeine Anwendungsbereiche	Office, Hospitality, Retail, Logistics & Industry, Education, Residential & Consumer, Museums & Galleries,
ETIM Klasse	EC001959
Nennwert Lichtstrom (lm)	2500
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Wattage (W)	24
Spannung (V)	230
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	30000
EAN-Nummer	5410288282954

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Artikelnummer	0028295
Produktbezeichnung	ToLEDo T8 UNI 5FT 2500LM 830
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	24
Sockel	G13
Allgemeine Anwendungsbereiche	Office, Hospitality, Retail, Logistics & Industry, Education, Residential & Consumer, Museums & Galleries,
ETIM Klasse	EC001959

ToLEDo T8 Tubes

ToLEDo T8 UNI 5FT 2500LM 830

0028295

Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	2500
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	2500
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Wattage (W)	24
Startzeit (max) (s)	0.5
Warmlaufzeit bis zu 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	0.5
Spannung (V)	230
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	200000
Einschaltstrom (A)	20
Energie Aufkleber (Klasse)	A+
kWh pro 1000 Stunden Brenndauer	24
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	100

Lebensdauer Daten

Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	30000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	30000

Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	1513
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	28
Länge Basis zu Basis (mm) - A	1499
Gewicht (kg)	0.265

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288282954
Einzelverpackung Länge (cm)	156.5
Einzelverpackung Breite (cm)	2.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	2.9
DUN14 (außen)	15410288282951
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	160.5
Außenverpackung Breite (cm)	19.8

ToLEDo T8 Tubes

ToLEDo T8 UNI 5FT 2500LM 830

0028295

Außenverpackung Tiefe (cm) 9.0

Sicherheitsbezogene Daten

Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Not applicable
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Verwendungszweck	General lighting
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Suitable for totally enclosed fixture

