

ToLEDo Superia T5 ECG HO V3 5FT 5600LM 840

Artikelnummer 0029271

SYLVANIA

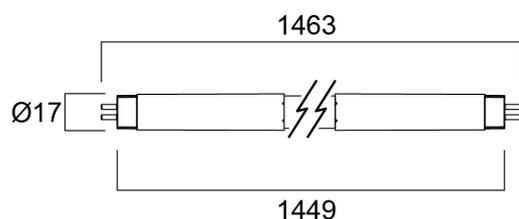


50.000 Stunden durchschnittliche Nennlebensdauer. Hält 2,5 mal länger als eine 80 W 1.449 mm Tri-Phosphor-T5-Leuchtstofflampe. Hohe Schaltzyklen: 200.000X. Hohe Systemeffizienz. Omnidirektionale Lichtverteilung und breiter Abstrahlwinkel. Minimale und maximale Betriebstemperatur: -20 °C bis 50 °C. Glaskonstruktion und Endkappen aus Polycarbonat. Nicht geeignet für direktes Netz (AC 220-240 V) oder magnetische/ CCG-Vorschaltgeräte. Funktioniert nur mit kompatiblen elektronischen Vorschaltgeräten. Ideal für Fabriken, Parkplätze, Supermärkte, Kaufhäuser, Schulen und Büros.

Technische Werte

Größe (mm)

Photometrie



ToLEDo Superia T5 ECG HO V3 5FT 5600LM 840

Artikelnummer 0029271

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo Superia T5 ECG HO V3 5FT 5600LM 840
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	37
Lampenform	Röhre, zweiseitig gesockelt
Lampenausführung	Opal
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4940793
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Φ_{use})	5600
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	5600
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	150
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Power consumption (W)	37
Wattage (W)	37
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	90
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	90
Zündungsspannung (V)	60
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	34.5
Dauer Einschaltstrom (μ s)	387
Energie Aufkleber (Klasse)	D
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	23
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	37

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	50000

Physikalische Daten

IP Schutzart	IP20
Länge Produkt (mm)	1462
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	17
Gewicht (kg)	0.17

ToLEDo Superia T5 ECG HO V3 5FT 5600LM 840

Artikelnummer 0029271

SYLVANIA

Verpackung

EAN-Nummer	5410288292717
Einzelverpackung Länge (cm)	146.2
Einzelverpackung Breite (cm)	1.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	1.8
DUN 14 (außen)	15410288292714
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	152.1
Außenverpackung Breite (cm)	15.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	7.8

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Keine