

ToLEDo™ Superia T5 ECG HE 18W 5FT 2800lm 840

Artikelnummer 0029267

SYLVANIA

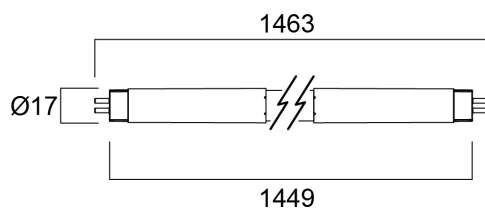


50.000 Stunden durchschnittliche Lebensdauer. 2,5-mal längere Lebensdauer als eine 35-W-1449-mm-T5-Leuchtstofflampe mit Tri-Phosphor. Hohe Schaltzyklen – 200.000-fach. Hohe Lichtausbeute. Omnidirektionale Lichtverteilung und breiter Abstrahlwinkel. Minimale und maximale Betriebstemperatur: -20 °C bis 50 °C. Glasaufbau und Endkappen aus Polycarbonat. Nicht für den direkten Netzbetrieb (AC 220-240 V) oder magnetische/CCG-Vorschaltgeräte geeignet. Funktioniert nur mit kompatiblen elektronischen Vorschaltgeräten. Ideal für Fabriken, Parkplätze, Supermärkte, Kaufhäuser, Schulen und Büros.

Technische Werte

Größe (mm)

Photometrie



ToLEDo™ Superia T5 ECG HE 18W 5FT 2800lm 840

Artikelnummer 0029267

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo™ Superia T5 ECG HE 18W 5FT 2800lm 840
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	18
Lampenform	Röhre, zweiseitig gesockelt
Sockel	G5
Lampenausführung	Opal
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Φuse)	2800
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	2800
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)	18
Wattage (W)	18
Stromstärke (A)	215
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	150
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	150.0
Zündungsspannung (V)	105
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Einschaltstrom (A)	12.6
Dauer Einschaltstrom (µs)	422
Energie Aufkleber (Klasse)	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	65
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	80

Lebensdauer Daten

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

ToLEDo™ Superia T5 ECG HE 18W 5FT 2800lm 840

Artikelnummer 0029267

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
Länge Produkt (mm)	1462
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	17
Gewicht (kg)	0.16

Verpackung

EAN-Nummer	5410288292670
Einzelverpackung Länge (cm)	146.0
Einzelverpackung Breite (cm)	2.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	2.0
DUN 14 (außen)	15410288292677
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	152.0
Außenverpackung Breite (cm)	15.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.0

Sicherheitsbezogene Daten

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