

ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840

Artikelnummer 0029256

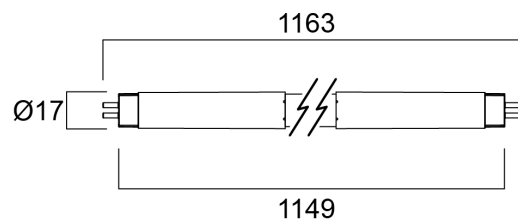
SYLVANIA



50.000 Stunden durchschnittliche Nennlebensdauer. Hält 2,5 Mal länger als eine 28 W 1.149 mm Tri-Phosphor-T5-Leuchtstofflampe. Hohe Schaltzyklen: 200.000X. Omnidirektionale Lichtverteilung und breiter Abstrahlwinkel. Minimale und maximale Betriebstemperatur: -20 °C bis 50 °C. Glaskonstruktion und Endkappen aus Polycarbonat. Nur für den direkten Netzbetrieb (AC 220-240 V) geeignet. Ideal für Fabriken, Parkplätze, Supermärkte, Kaufhäuser, Schulen und Büros. Nicht geeignet für den Betrieb mit elektronischen/ECG oder magnetischen/CCG Vorschaltgeräten.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840

Artikelnummer 0029256



Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	16
Lampenform	Röhre, zweiseitig gesockelt
Sockel	G5
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	4940788
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Φuse)	2400
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	2400
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)	16
Wattage (W)	16
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	27.4
Dauer Einschaltstrom (µs)	3
Energie Aufkleber (Klasse)	D
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	108
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	134
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	67
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	88
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	108

Lebensdauer Daten

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

Physikalische Daten

IP Schutzart	IP20
Länge Produkt (mm)	1162
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	17
Gewicht (kg)	0.14

ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840

Artikelnummer 0029256



Verpackung

EAN-Nummer	5410288292564
Einzelverpackung Länge (cm)	116.0
Einzelverpackung Breite (cm)	2.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	2.0
DUN 14 (außen)	15410288292561
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	122.0
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
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Geeignet für vollständig geschlossene Leuchten