

ToLEDo Superia T5 ECG HE V3 4FT 2400LM 840

Artikelnummer 0029263

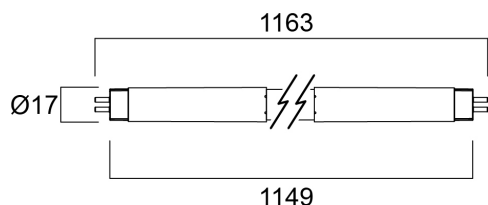
SYLVANIA



50,000 hours average rated lifetime Last 2.5 times longer than 28W 1149mm fluorescent tri-phosphor T5 lamp High switching cycles – 200,000X High lumen efficacy Omni-directional light distribution and wide beam angle Minimum and maximum operating temperature: -20°C to 50°C Glass construction and polycarbonate end-caps Not suitable for direct mains (AC 220-240V) or magnetic/ CCG ballast Works only with compatible electronic ballasts Ideal for factories, parking lots, supermarkets, department stores, schools and offices

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

ToLEDo Superia T5 ECG HE V3 4FT 2400LM 840

Artikelnummer 0029263

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	ToLEDo Superia T5 ECG HE V3 4FT 2400LM 840
Technologie	LED
Watt (Nennwert) (W)	17
Lampenform	Tube, double-ended
Sockel	G5
Lampenausführung	Opal
Built in presence detector	NONE
Leuchtenklassifizierung	Open
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Hospitality, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer, Retail
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Useful luminous flux (Φ_{use})	2400
Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)	2400
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Cool White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	150
Photobiological Risk Group	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Power consumption (W)	17
Wattage (W)	17
Stromstärke (A)	215
Primary Supply/Product voltage - min (V)	130.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	130.0
Zündungsspannung (V)	100
Vorschaltgerät benötigt	Yes
Betriebsgerätetyp	Electronic ballast
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Einschaltstrom (A)	17.7
Dauer Einschaltstrom (μ s)	51
Energie Aufkleber (Klasse)	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	54
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	67
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	56
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	73
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	90

Lifetime data

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

ToLEDo Superia T5 ECG HE V3 4FT 2400LM 840

Artikelnummer 0029263

SYLVANIA

Physikalische Daten

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

Packaging

EAN Code	5410288292632
Einzelverpackung Länge (cm)	116.0
Einzelverpackung Breite (cm)	2.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	2.0
DUN 14 (außen)	15410288292639
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	122.0
Außenverpackung Breite (cm)	15.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.0

Safety data

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Not applicable
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	No
Nur für trockene Umgebungen	Ja
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Yes
Safety message	None