

ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL

Artikelnummer 0029281

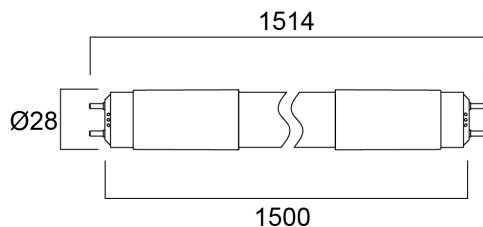
SYLVANIA



30,000 hours average rated life Last 1.5 times longer than standard fluorescent 58W T8 tri-phosphor lamp 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 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

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL

Artikelnummer 0029281



Allgemeine Daten

Produktname	ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL
Technologie	LED
Watt (Nennwert) (W)	24
Lampenform	Tube, double-ended
Lampenausführung	Opal
Leuchtenklassifizierung	Open
Allgemeine Anwendungsbereiche	Office, Hospitality, Retail, Logistics & Industry, Education, Residential & Consumer, Museums & Galleries
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4941301
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Useful luminous flux (Φ_{use})	2800
Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)	2800
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Cool White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	160
Photobiological Risk Group	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Power consumption (W)	24
Wattage (W)	24
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Vorschaltgerät benötigt	No
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	No
Einschaltstrom (A)	20.6
Dauer Einschaltstrom (μ s)	45
Energie Aufkleber (Klasse)	E
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	55

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	30000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	30000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	30000

Physikalische Daten

IP Schutzart	IP20
Länge (mm)	1514
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	28
Gewicht (kg)	0.2

ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL

Artikelnummer 0029281



Packaging

EAN Code	5410288292816
Einzelverpackung Länge (cm)	151.0
Einzelverpackung Breite (cm)	3.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	3.0
DUN 14 (außen)	15410288292813
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	150.7
Außenverpackung Breite (cm)	21.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.5

Safety data

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Not applicable
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	No
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Yes
Safety message	Suitable for totally enclosed fixture