

ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V7 4FT 2000LM 865 RL
0029296



Produkteigenschaften

- Energy efficient and affordable LED T8 solution to replace conventional fluorescent T8 lamps
- Omni-directional uniform light distribution thanks to glass tube construction design, same as traditional fluorescent T8 tubes
- High lumen package - 2000lm
- High lumen efficacy - 103 lm/W
- Switching cycles - 200,000X
- Average life 40,000 hours lifespan
- Lamp length - 1200mm
- Wide beam angle
- High power factor
- Suitable for general illumination in offices, supermarkets, department stores, train stations, petrol stations, parking lots and maintenance free applications
- Suitable for operation with electromagnetic gears / CCG and direct mains operation (220-240V)
- 3-Year warranty



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	ToLEDo T8 V7 4FT 2000LM 865 RL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	19.5
Type	LED exchangeable
Sockel	G13
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4941314
Garantie	3 Jahre
Nennwert Lichtstrom (lm)	2000
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Wattage (W)	19.5
Spannung (V)	230
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	40000
EAN-Nummer	5410288292960

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo T8 V7 4FT 2000LM 865 RL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	19.5

ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V7 4FT 2000LM 865 RL

0029296

Type	LED exchangeable
Sockel	G13
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 55°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4941314
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	2000
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	2000
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Wattage (W)	19.5
Spannung (V)	230
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>200000
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	23.2
Dauer Einschaltstrom (µs)	330
Energie Aufkleber (Klasse)	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	17

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	40000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	40000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	40000

Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	1212.4
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	28
Gewicht (kg)	0.2

ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V7 4FT 2000LM 865 RL
0029296

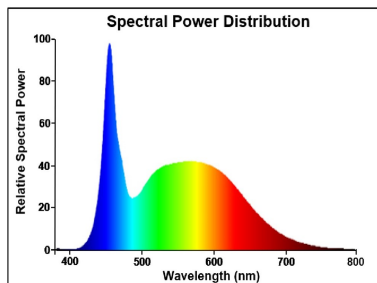
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288292960
Einzelverpackung Länge (cm)	125.2
Einzelverpackung Breite (cm)	2.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	2.9
DUN14 (innen)	15410288292967
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	130.0
Außenverpackung Breite (cm)	22.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.5

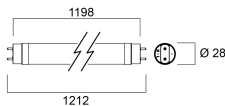
Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-55
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Suitable for totally enclosed fixture

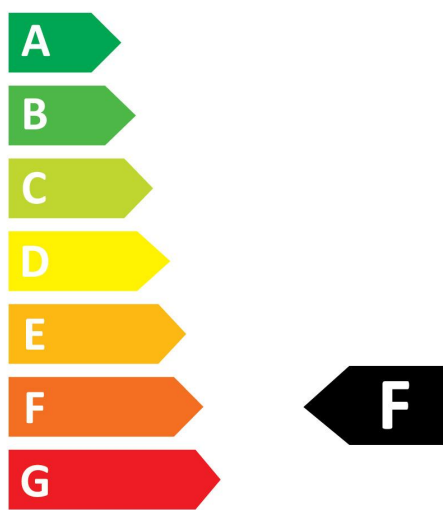
PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



ToLEDo T8 CCG and AC
ToLEDo T8 V7 4FT 2000LM 865 RL
0029296



20
kWh/1000h

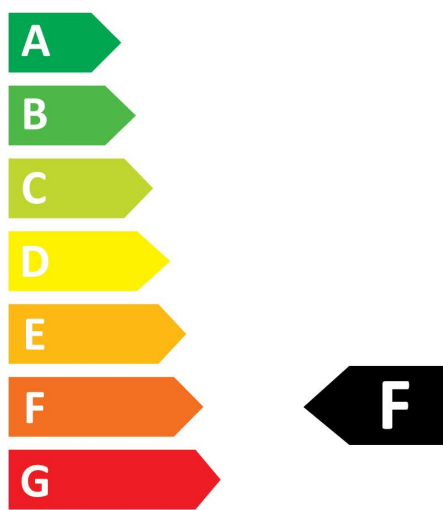


2019/2015

ToLEDo T8 CCG and AC
ToLEDo T8 V7 4FT 2000LM 865 RL
0029296



0029296



20
kWh/1000h



2019/2015