



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 - 950lm
- High lumen efficacy - 150 lm/W
- Switching cycles - 200,000X
- Average life 50,000 hours
- lifespan
- Lamp length - 451mm
- 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)
- 5-Year warranty

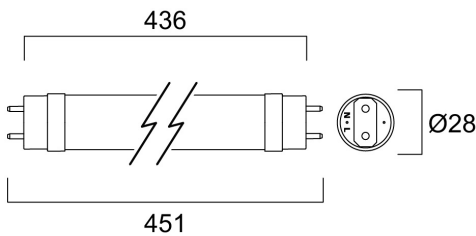
Produktübersicht

Produktbezeichnung	ToLEDo AVANT T8 CCG 451 950LM 830 50K RL
Technologie	LED
Lampenform	Röhre, einseitig gesockelt
Type	LED austauschbar
Sockel	G13
Lampenausführung	Opal
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001959
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Wattage (W)	6.3
Spannung (V)	230

ToLEDo AVANT T8 CCG 451 950LM 830 50K RL
0030285

Dimmbar	Nein
IP Schutzart	IP20
EAN-Nummer	5410288302850
Garantie	5 Jahre

Technische
Zeichnungen



Datentabelle

ALLGEMEINE DATEN

Produktbezeichnung	ToLEDo AVANT T8 CCG 451 950LM 830 50K RL
Technologie	LED
Lampenform	Röhre, einseitig gesockelt
Type	LED austauschbar
Sockel	G13
Lampenausführung	Opal
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25

ToLEDo AVANT T8 CCG 451 950LM 830 50K RL 0030285

ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre

OPTISCHE DATEN

Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	6
Photometrische Risikogruppe	RG0

ELEKTRISCHE DATEN

Wattage (W)	6.3
Spannung (V)	230
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Vorschaltgerät benötigt	No
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	13.8
Energie Aufkleber (Klasse)	D

LEBENSDAUER DATEN

Lebensdauer - L70B50	50000
----------------------	-------

PHYSIKALISCHE DATEN

IP Schutzart	IP20
Länge Produkt (mm)	450
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	28
Gewicht (kg)	0.079

VERPACKUNG

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288302850
Einzelverpackung Länge (cm)	48.9

ToLEDo AVANT T8 CCG 451 950LM 830 50K RL 0030285

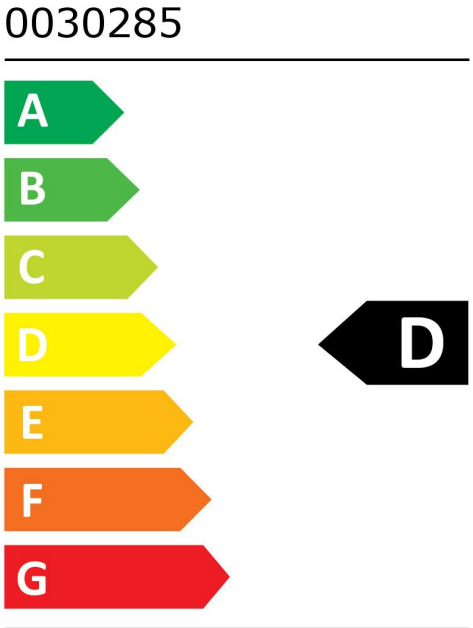
Einzelverpackung Breite (cm)	2.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	2.9
DUN14 (innen)	15410288302857
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	54.7
Außenverpackung Breite (cm)	22.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.3

SICHERHEITSBEZOGENE DATEN

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	No
Nur für trockene Umgebungen	No
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	No
Sicherheitshinweis	Geeignet für vollständig geschlossene Leuchten

ToLEDo AVANT T8 CCG 451 950LM 830 50K RL
0030285

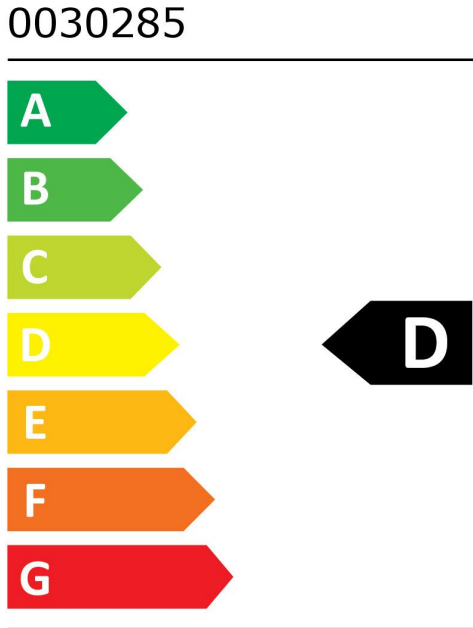
Energielabel



7 kWh/1000h



2019/2015



7 kWh/1000h



2019/2015