



Produkteigenschaften

•Energieeffiziente und kostengünstige LED-T8-Lösung als Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen.
Omnidirektionale, gleichmäßige Lichtverteilung dank der Glas-Rohrkonstruktionsdesign, wie bei den traditionellen Leuchtstoffröhren T8. Hohes Lumenpaket - mit 150 lm/W. Schaltzyklen: 200.000x. Durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden Lebensdauer. Breiter Abstrahlwinkel.
Hoher Leistung Faktor. Geeignet für die Allgemeinbeleuchtung in Büros, Supermärkte, Kaufhäuser, Bahnhöfe Tankstellen, Parkplätze und wartungsfreien Anwendungen
Geeignet für den Betrieb mit Elektromagneten Vorschaltgerät (KVG) und direkter Netzbetrieb (220-240V).
5 Jahre Garantie

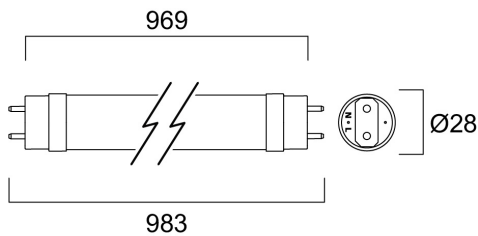
Produktübersicht

Produktbezeichnung	ToLEDo AVANT T8 CCG L984 1800LM 840 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)	4000
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Wattage (W)	12
Spannung (V)	230

ToLEDo AVANT T8 CCG L984 1800LM 840 50K RL
0030259

Dimmbar	Nein
IP Schutzart	IP20
EAN-Nummer	5410288302591
Garantie	5 Jahre

Technische
Zeichnungen



Datentabelle

ALLGEMEINE DATEN

Produktbezeichnung	ToLEDo AVANT T8 CCG L984 1800LM 840 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 L984 1800LM 840 50K RL 0030259

ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre

OPTISCHE DATEN

Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	6
Photometrische Risikogruppe	RG0

ELEKTRISCHE DATEN

Wattage (W)	12
Spannung (V)	230
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Vorschaltgerät benötigt	No
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	13.9
Energie Aufkleber (Klasse)	D

LEBENSDAUER DATEN

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

PHYSIKALISCHE DATEN

IP Schutzart	IP20
Länge Produkt (mm)	983
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	28
Gewicht (kg)	0.153

VERPACKUNG

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288302591
Einzelverpackung Länge (cm)	102.1

ToLEDo AVANT T8 CCG L984 1800LM 840 50K RL 0030259

Einzelverpackung Breite (cm)	2.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	2.9
DUN14 (innen)	15410288302598
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	107.9
Außenverpackung Breite (cm)	22.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.3

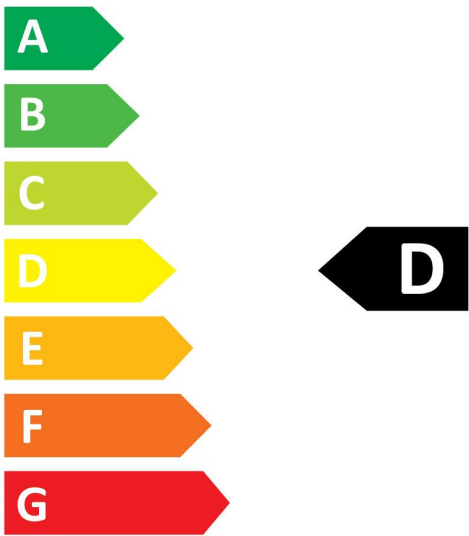
SICHERHEITSBEZOGENE DATEN

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

Energielabel



0030259



12

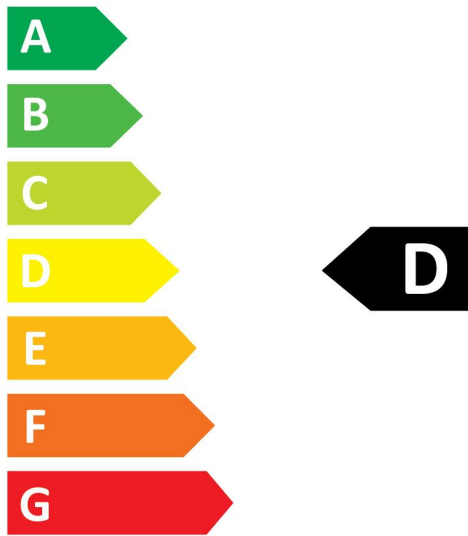
kWh/1000h



2019/2015



0030259



12

kWh/1000h



2019/2015