

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 865

0029274



Produkteigenschaften

- 50.000 Stunden durchschnittliche Nennlebensdauer. Hält 2,5 mal länger als 600 mm 18 W T8 Tri-Phosphor-Leuchtstofflampen. Hohe Schaltzyklen: 200.000X. Hohe Systemeffizienz von 147 lm/W. Omnidirektionale Lichtverteilung und breiter Abstrahlwinkel. Minimale und maximale Betriebstemperatur: -20 °C bis 50 °C. Glaskonstruktion und Endkappen aus Polycarbonat. Funktioniert nur mit kompatiblen elektronischen Vorschaltgeräten. Bei Verwendung mit magnetischem/ CCG-Vorschaltgerät muss der Leuchtstoffstarter durch einen LED-Dummy-Starter ersetzt werden. Geeignet für den direkten Netzbetrieb (AC 220-240 V) mit einseitigem AC-Eingang. Ideal für Fabriken, Parkplätze, Supermärkte, Kaufhäuser, Schulen und Büros.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 865
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	7.5
Lampenform	Röhre, zweiseitig gesockelt
Type	LED austauschbar
Sockel	G13
Lampenausführung	Opal
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre
Nennwert Lichtstrom (lm)	1100
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	160
Photometrische Risikogruppe	RG0
Wattage (W)	7.5
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
EAN-Nummer	5410288292748

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 865
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	7.5
Lampenform	Röhre, zweiseitig gesockelt

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 865

0029274

Type	LED austauschbar
Sockel	G13
Lampenausführung	Opal
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	1100
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	1100
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	160
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Wattage (W)	7.5
Stromstärke (A)	0.048
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.8
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	9.2
Dauer Einschaltstrom (µs)	57
Energie Aufkleber (Klasse)	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	140

Lebensdauer Daten

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

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 865

0029274

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
Länge Produkt (mm)	603
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	28
Gewicht (kg)	0.09

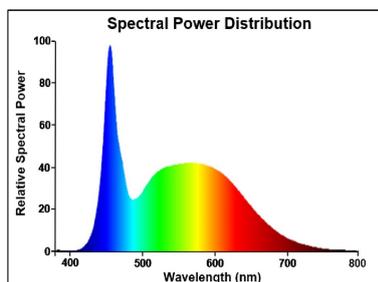
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Karton
EAN-Nummer	5410288292748
Einzelverpackung Länge (cm)	60.0
Einzelverpackung Breite (cm)	3.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	3.0
DUN14 (innen)	15410288292745
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	60.7
Außenverpackung Breite (cm)	21.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.5

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Nur für trockene Umgebungen	Ja
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Keine

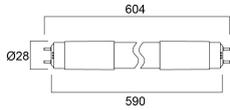
PHOTOMETRIE



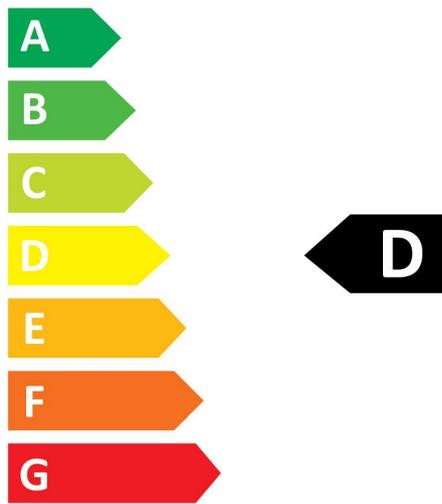
TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 865
0029274



0029274



8
kWh/1000h



2019/2015

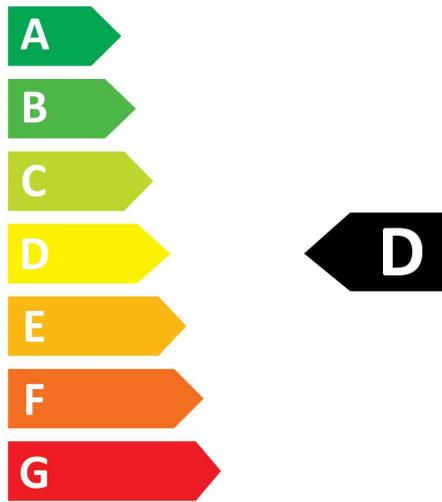
ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 865

0029274



0029274



8
kWh/1000h



2019/2015