

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 5FT 3600LM 840

0029277



Produkteigenschaften

- 50,000 hours average rated lifeLast 2.5 times longer than 1500mm 58W fluorescent T8 Tri-phosphor lampHigh switching cycles - 200,000XHigh lumen efficacy - 157lm/WOmni-directional light distribution and wide beam angleMinimum and maximum operating temperature: -20°C to 50°CGlass construction and polycarbonate end-capsWorks only with compatible electronic ballastMust replace the fluorescent starter with LED dummy starter when used with magnetic/ CCG ballastSuitable for direct mains operation (AC 220-240V) with single-end AC inputIdeal for factories, parking lots, supermarkets, department stores, schools and offices



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	ToLEDo Superia T8 Universal V3 5FT 3600LM 840
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	23
Type	LED austauschbar
Sockel	G13
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4940797
Garantie	5 Jahre
Nennwert Lichtstrom (lm)	3600
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Wattage (W)	23
Spannung (V)	230
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
EAN-Nummer	5410288292779

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo Superia T8 Universal V3 5FT 3600LM 840
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	23
Type	LED austauschbar
Sockel	G13
Leuchtenklassifizierung	Offen

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 5FT 3600LM 840

0029277

Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4940797
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	3600
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	3600
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Wattage (W)	23
Spannung (V)	230
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	13.7
Dauer Einschaltstrom (µs)	84
Energie Aufkleber (Klasse)	D
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	55

Lebensdauer Daten

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

Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	1514
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	28
Gewicht (kg)	0.2

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288292779

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 5FT 3600LM 840

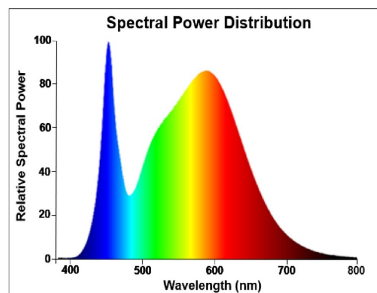
0029277

Einzelverpackung Länge (cm)	151.0
Einzelverpackung Breite (cm)	3.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	3.0
DUN14 (innen)	15410288292776
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	150.7
Außenverpackung Breite (cm)	21.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.5

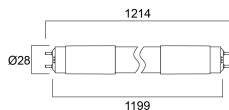
Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	None

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

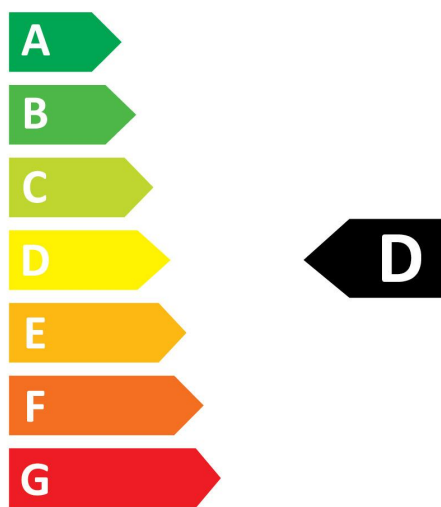
ToLEDo Superia T8 Universal V3 5FT 3600LM 840

0029277



SYLVANIA

0029277



23
kWh/1000h



2019/2015

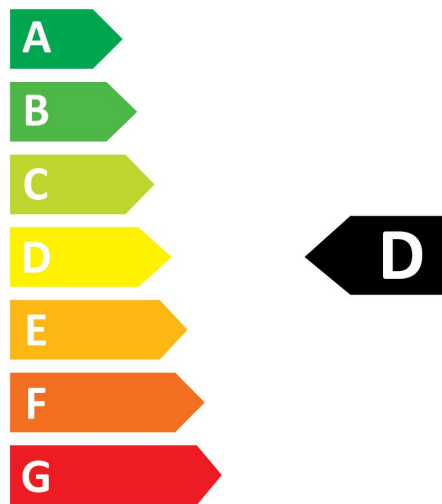
ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 5FT 3600LM 840

0029277



0029277



23
kWh/1000h



2019/2015