

ToLEDo Superia T5 AC

ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840
0029256

Produkteigenschaften

- 50,000 hours average rated lifetime
- Last 2.5 times longer than 28W 1149mm fluorescent tri-phosphor T5 lamp
- High switching cycles - 200,000X
- Omni-directional light distribution and wide beam angle
- Minimum and maximum operating temperature: -20°C to 50°C
- Glass construction and polycarbonate end-caps
- Only suitable for direct mains (AC 220-240V) operation
- Ideal for factories, parking lots, supermarkets, department stores, schools and offices
- Not suitable for operation with electronic/ECG or magnetic/CCG ballasts



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	16
Type	LED exchangeable
Sockel	G5
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4940788
Garantie	5 Jahre
Nennwert Lichtstrom (lm)	2400
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Wattage (W)	16
Spannung (V)	230
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
EAN-Nummer	5410288292564

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	16
Type	LED exchangeable
Sockel	G5
Leuchtenklassifizierung	Offen

ToLEDo Superia T5 AC

ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840

0029256

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	4940788
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	2400
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	2400
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Wattage (W)	16
Spannung (V)	230
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	27.4
Dauer Einschaltstrom (µs)	3
Energie Aufkleber (Klasse)	D
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	108
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	134
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	67
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	88
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	108

Lebensdauer Daten

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

Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	1162
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	17

ToLEDo Superia T5 AC

ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840

0029256

Gewicht (kg)	0.14
--------------	------

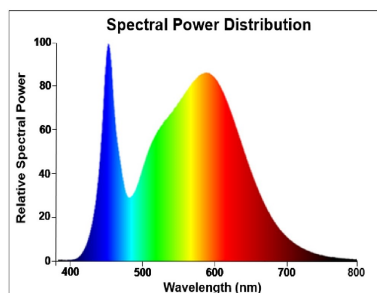
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288292564
Einzelverpackung Länge (cm)	116.0
Einzelverpackung Breite (cm)	2.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	2.0
DUN14 (innen)	15410288292561
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	122.0
Außenverpackung Breite (cm)	15.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.0

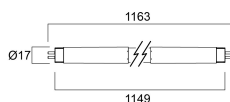
Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Suitable for totally enclosed fixture

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



ToLEDo Superia T5 AC

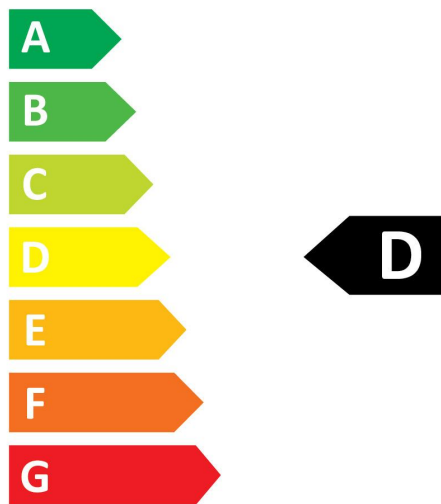
ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840

0029256



SYLVANIA

0029256



16
kWh/1000h



2019/2015

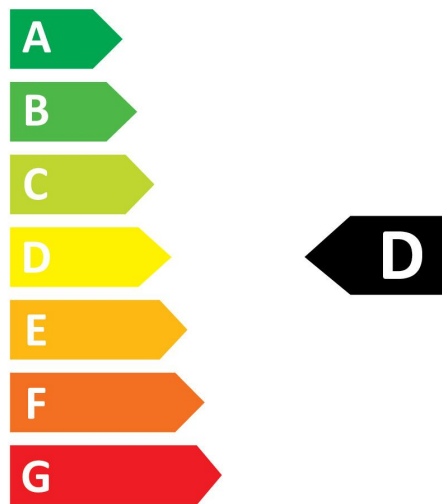
ToLEDo Superia T5 AC

ToLEDo Superia T5 AC V2 4FT 2400LM 840

0029256



0029256



16
kWh/1000h



2019/2015