

ToLEDo T8 Universal

ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL

0029281



Caratteristiche prodotto

- 30,000 hours average rated life
- Last 1.5 times longer than standard fluorescent 58W T8 tri-phosphor lamp
- High switching cycles - 200,000X
- Up to 59% energy savings compared to the standard fluorescent lamp
- High lumen efficacy - up to 117lm/W
- Omni-directional light distribution and wide beam angle.
- Minimum and maximum operating temperature : -20°C to 50°C
- Glass construction and polycarbonate end-caps
- Must replace the fluorescent starter with LED dummy starter when used with magnetic/ CCG ballast
- Works only with compatible electronic ballasts. Please refer Sylvania website for full list of compatible ballast



PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL
Tecnologia	LED
Potenza 50Hz (W)	24
Lamp shape	Tube, double-ended
Lamp finish	Opal
Fixture rating	Open
General application	Uffici, Strutture alberghiere, Esercizi commerciali, Logistics & Industry, Istruzione, Residential & Consumer, Musei e gallerie
ETIM Class	EC001959
E-number Finlandia	4941301
Garanzia	3 years
Flusso luminoso (lm)	2800
Temperatura di colore (K)	4000
Colore della luce	Bianco freddo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	160
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Potenza nominale (W)	24
Dimmable	No
Average life (Nominal) (h)	30000
IP rating	IP20
Product EAN number	5410288292816

TABELLA DATI

Dati generali

Nome prodotto	ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL
Tecnologia	LED
Potenza 50Hz (W)	24
Lamp shape	Tube, double-ended

ToLEDo T8 Universal

ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL

0029281

Lamp finish	Opal
Fixture rating	Open
General application	Uffici, Strutture alberghiere, Esercizi commerciali, Logistics & Industry, Istruzione, Residential & Consumer, Musei e gallerie
Operating temperature range (°C)	-20°C...+45°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001959
E-number Finlandia	4941301
Garanzia	3 years

Dati ottici

Flusso luminoso (lm)	2800
Flusso luminoso (nominale)(lm)	2800
Temperatura di colore (K)	4000
Colore della luce	Bianco freddo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	160
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Flusso mantenuto a fine vita utile (%)	70

Dati elettrici

Potenza nominale (W)	24
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Lamp power factor	0.9
Control gear required	No
No. Of switching cycles before premature failures	>100000
Dimmable	No
Corrente di spunto (A)	20.6
Durata picco di corrente (µs)	45
Lamp Energy Label (class)	E
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	35
Max. products per 16A B Breaker	55

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	30000
Average life (Nominal) (h)	30000
Vita utile media (nominale)(ore)	30000

Dati dimensionali

IP rating	IP20
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1514
Nominal Product Diameter (mm)	28
Peso (Kg)	0.2

ToLEDo T8 Universal

ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL

0029281

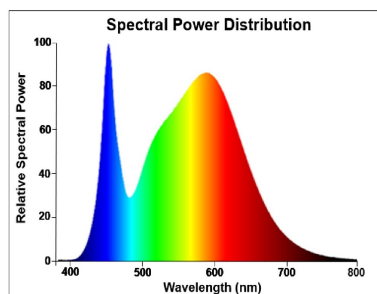
Dati di imballo

Tipologia imballo singolo	Carton
Product EAN number	5410288292816
Lunghezza imballo singolo (mm)	151.0
Larghezza imballo singolo (cm)	3.0
Packaging single depth (cm)	3.0
DUN14 (outer)	15410288292813
Quantità per imballo esterno	10
Packaging outer length / height (cm)	150.7
Packaging outer width (cm)	21.0
Packaging outer depth (cm)	11.5

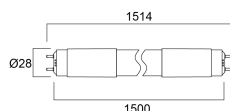
Dati di sicurezza

Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-45
Istruzioni sulla pulizia in caso di rottura	Not applicable
Lampade per applicazioni speciali	No
Adatto per l'illuminazione domestica	Sì
Messaggio di sicurezza	Suitable for totally enclosed fixture

FOTOMETRIA

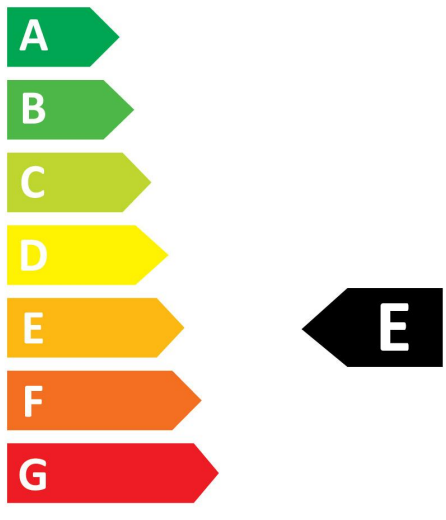


DISEGNI TECNICI



ToLEDo T8 Universal
ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL
0029281


SYLVANIA
0029281



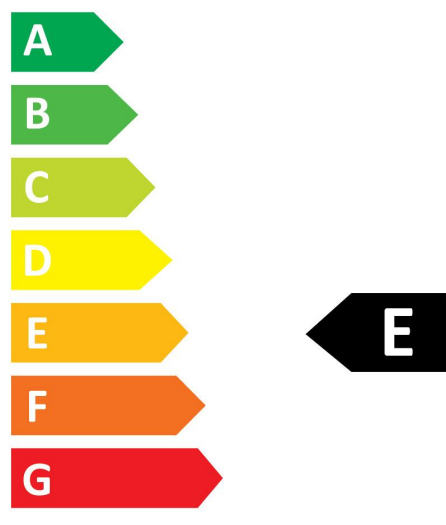
24
kWh/1000h



2019/2015

ToLEDo T8 Universal
ToLEDo T8 Universal V2 5FT 2800LM 840 RL
0029281

**ENERG**
SYLVANIA
0029281



24
kWh/1000h

