ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V7 5FT 2700LM 865 RL

0029299



Características del producto

- Energy efficient and affordable LED T8 solution to replace conventional fluorescent T8 lamps
- Omni-directional uniform light distribution thanks to glass tube construction design, same as traditional fluorescent T8 tubes
- High lumen package - 2700lm
- High lumen efficacy - 106 lm/W
- Switching cycles - 200,000X
- Average life 40,000 hours lifespan
- Lamp length - 1500mm
- Wide beam angle
- High power factor
- Suitable for general illumination in offices, supermarkets, department stores, train stations, petrol stations, parking lots and maintenance free applications
- Suitable for operation with electromagnetic gears / CCG and direct mains operation (220-240V)
- 3-Year warranty

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	ToLEDo T8 V7 5FT 2700LM 865 RL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	25.5
Lamp shape	Tube, double-ended
Type	LED exchangeable
Cap/Base	G13
Lamp finish	Opal
Fixture rating	Open
General application	Hospitality, Logistics & Industry, Residential & Consumer
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4941318
Warranty	3 years
Flujo luminoso (nominal) (lm)	2700
Temperatura de color (K)	6500
Color de la luz	Daylight
IRC (Ra)	80
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	170
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0
Wattage (W)	25.5
Tensión (V)	230
Dimmable	No
Average life (Nominal) (h)	40000
IP rating	IP20
Product EAN number	5410288292991

TABLA DE DATOS

© Feilo Sylvania | Fecha de impresión: 20 oct. 2022

ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V7 5FT 2700LM 865 RL

0029299

Informacion General

Nombre del producto	ToLEDo T8 V7 5FT 2700LM 865 RL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	25.5
Lamp shape	Tube, double-ended
Type	LED exchangeable
Cap/Base	G13
Lamp finish	Opal
Fixture rating	Open
General application	Hospitality, Logistics & Industry, Residential & Consumer
Operating temperature range (°C)	-20°C - 55°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4941318
Warranty	3 years

Datos ópticos

Flujo luminoso (nominal) (lm)	2700
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	2700
Temperatura de color (K)	6500
Color de la luz	Daylight
IRC (Ra)	80
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	170
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

Datos eléctricos

Wattage (W)	25.5
Tensión (V)	230
Lamp power factor	0.91
Control gear required	No
No. Of switching cycles before premature failures	>200000
Transformer required	No
Dimmable	No
Corriente de irrupción (A)	19.4
Duración de irrupción	614
Lamp Energy Label (class)	F
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	17
Max. Luminaires per 16A B Breaker	10

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	40000
Average life (Nominal) (h)	40000

© Feilo Sylvania | Fecha de impresión: 20 oct. 2022

ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V7 5FT 2700LM 865 RL

0029299

Promedio de vida útil (h) - L70/B50	40000

Datos físicos

IP rating	IP20
Longitud (mm)	1513
Nominal Product Diameter (mm)	28
Peso (kg)	0.26

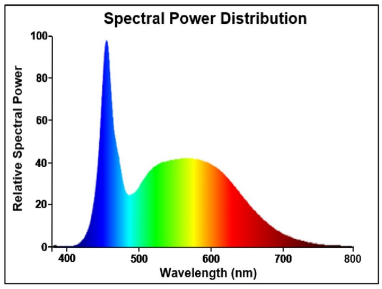
Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288292991
Longitud del embalaje individual(cm)	155.5
Anchura única del embalaje (cm)	2.9
Packaging single depth (cm)	2.9
DUN14 (outer)	15410288292998
Cantidad del embalaje por cajas	10
Packaging outer length / height (cm)	161.0
Packaging outer width (cm)	22.0
Packaging outer depth (cm)	10.5

Información de seguridad

Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-55
Instrucciones de limpieza en caso de rotura	Not applicable
Lámpara para usos especiales	No
No es adecuado para iluminación doméstica	Sí
Mensaje de seguridad	Suitable for totally enclosed fixture

FOTOMETRÍA



DIBUJOS TÉCNICOS

© Feilo Sylvania | Fecha de impresión: 20 oct. 2022

ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V7 5FT 2700LM 865 RL

0029299



© Feilo Sylvania | Fecha de impresión: 20 oct. 2022

ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V7 5FT 2700LM 865 RL

0029299



© Feilo Sylvania | Fecha de impresión: 20 oct. 2022