

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT BALL V4 CL 470LM 827 E27 SL

0027248



### Características del producto

- Perfect for decorative and general lighting applications and creates a warm ambience similar to traditional lamps
- The versatile ToLEDo Retro ball range is the ideal replacement for halogen and incandescent lamps and perfect for chandeliers and decorative applications
- Same look, size and functionality as incandescent lamps
- Omni-directional light distribution
- A++ energy rating
- Gives same sparkling light effect as the incandescent lamp
- Dimensionally identical to incandescent lamps - fits all fixtures
- Environment-friendly - no mercury and lower CO2 emissions



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	ToLEDo RT BALL V4 CL 470LM 827 E27 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	4.5
Cap/Base	E27
Fixture rating	Open
General application	Hospitality, Residential & Consumer
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4740424
SE del número electrónico	8295066
Flujo luminoso (nominal) (lm)	470
Temperatura de color (K)	2700
Color de la luz	Homelight
IRC (Ra)	80
Wattage (W)	4.5
Tensión (V)	230
Average life (Nominal) (h)	15000
Product EAN number	5410288272481

## TABLA DE DATOS

### Información General

Nombre del producto	ToLEDo RT BALL V4 CL 470LM 827 E27 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	4.5
Cap/Base	E27
Fixture rating	Open
General application	Hospitality, Residential & Consumer
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4740424
SE del número electrónico	8295066

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT BALL V4 CL 470LM 827 E27 SL  
0027248

### Datos ópticos

Flujo luminoso (nominal) (lm)	470
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	470
Temperatura de color (K)	2700
Color de la luz	Homelight
IRC (Ra)	80
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

### Datos eléctricos

Wattage (W)	4.5
Equivalent watt (W)	40
Tiempo de encendido (máx.) (s)	0.5
Tiempo de calentamiento al 60% de plena luz (máx.) (s)	1
Tensión (V)	230
Lamp power factor	0.5
No. Of switching cycles before premature failures	50000
Corriente de irrupción (A)	2.6
Lamp Energy Label (class)	A++
kWh per 1000 hours burning time	5
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A C Interruptor automático	38
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	62
Max. Luminaires per 20A C Breaker	77

### Información de vida útil

Average life (Nominal) (h)	15000
Promedio de vida útil (h) - L70/B50	15000

### Datos físicos

Longitud (mm)	78
Nominal Product Diameter (mm)	45
Peso (kg)	0.02

### Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288272481
Longitud del embalaje individual(cm)	9.8
Anchura única del embalaje (cm)	4.8
Packaging single depth (cm)	4.8
DUN14 (inner)	25410288272485
Cantidad de la unidad de Venta	6
Altura interior del embalaje	15.3
Ancho interior del embalaje	11.1
Longitud interior del embalaje	10.6

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT BALL V4 CL 470LM 827 E27 SL

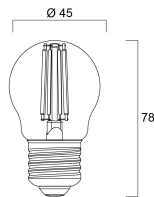
0027248

DUN14 (outer)	15410288272488
Cantidad del embalaje por cajas	60
Packaging outer length / height (cm)	54.7
Packaging outer width (cm)	33.1
Packaging outer depth (cm)	14.0

### Información de seguridad

Instrucciones de limpieza en caso de rotura	Not applicable
Lámpara para usos especiales	No
Finalidad prevista	No
Solo para uso en aplicaciones secas	Sí
No es adecuado para iluminación doméstica	Sí
Mensaje de seguridad	Not Suitable for totally enclosed fixtures

## DIBUJOS TÉCNICOS



## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT BALL V4 CL 470LM 827 E27 SL

0027248

