

ToLEDo G4
ToLEDo G4 220LM 865 SL
0029657



- Características del producto**
- LED retrofit replacement for halogen G4 low voltage capsules
 - Compact design
 - Omni-directional light distribution
 - 12V AC/DC
 - 200lm = 20W halogen G4 lamp
 - High lumen efficacy: 116lm/W
 - 90% energy saving
 - Non-dimmable
 - Suitable for chandeliers, interior display, shop windows, decorative and general lighting applications

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	ToLEDo G4 220LM 865 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	1.9
Type	LED exchangeable
Cap/Base	G4
Fixture rating	Open
General application	Hospitality, Museums & Galleries, Residential & Consumer, Retail
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4741128
Warranty	3 years
Flujo luminoso (nominal) (lm)	220
Temperatura de color (K)	6500
Color de la luz	Daylight
IRC (Ra)	80
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM6
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Wattage (W)	1.9
Tensión (V)	12
Dimmable	No
Average life (Nominal) (h)	15000
Product EAN number	5410288296579

TABLA DE DATOS

Informacion General	
Nombre del producto	ToLEDo G4 220LM 865 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	1.9
Type	LED exchangeable
Cap/Base	G4
Fixture rating	Open
General application	Hospitality, Museums & Galleries, Residential & Consumer, Retail
Operating temperature range (°C)	-20°C - 40°C

ToLEDo G4

ToLEDo G4 220LM 865 SL

0029657

Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4741128
Warranty	3 years

Datos ópticos

Flujo luminoso (nominal) (lm)	220
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	220
Temperatura de color (K)	6500
Color de la luz	Daylight
IRC (Ra)	80
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM6
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

Datos eléctricos

Wattage (W)	1.9
Equivalent watt (W)	20
Tensión (V)	12
Control gear required	No
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Transformer required	Sí
Dimmable	No
Corriente de irrupción (A)	4.2
Duración de irrupción	1700
Lamp Energy Label (class)	F
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	38
Max. Luminaires per 16A B Breaker	19

Información de vida útil

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

Datos físicos

Longitud (mm)	45
Nominal Product Diameter (mm)	16
Peso (kg)	0.007

Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288296579
Longitud del embalaje individual(cm)	6.1
Anchura única del embalaje (cm)	5.1
Packaging single depth (cm)	8.2

ToLEDo G4

ToLEDo G4 220LM 865 SL

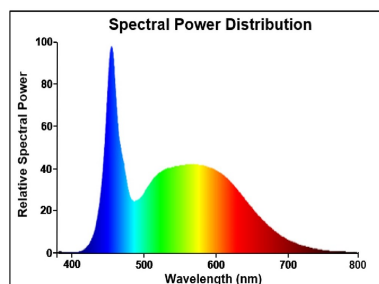
0029657

DUN14 (outer)	15410288296576
Cantidad del embalaje por cajas	6
Packaging outer length / height (cm)	16.5
Packaging outer width (cm)	13.0
Packaging outer depth (cm)	9.0

Información de seguridad

Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-40
Instrucciones de limpieza en caso de rotura	Not applicable
Lámpara para usos especiales	No
Solo para uso en aplicaciones secas	Sí
No es adecuado para iluminación doméstica	Sí
Mensaje de seguridad	Suitable for approved transf./dimmers

FOTOMETRÍA



DIBUJOS TÉCNICOS

ToLEDo G4
ToLEDo G4 220LM 865 SL
0029657



ENERGY
SYLVANIA

0029657



2
kWh/1000h



2019/2015

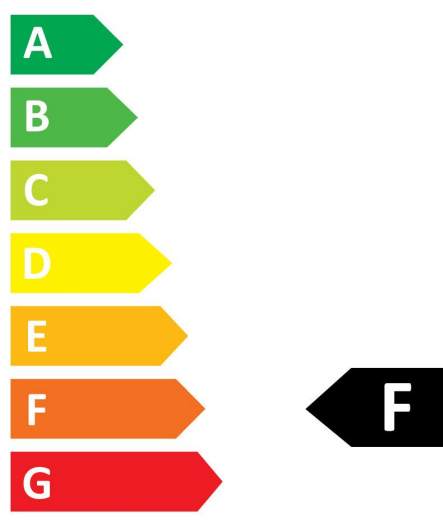
ToLEDo G4

ToLEDo G4 220LM 865 SL

0029657



0029657



2
kWh/1000h



2019/2015