

## ToLEDo G4

ToLEDo G4 200LM 827 BL

0026519



### Productkenmerken

- LED retrofit replacement for halogen low voltage capsules
- Compact design
- Omni-directional light distribution
- 12V AC/DC
- 200lm = 21W halogen G4 lamp
- High lumen efficacy: 91lm/W
- 90% energy saving
- A++ energy rating
- Non-dimmable
- Suitable for chandeliers, interior display, shop windows, decorative and general lighting applications



## PRODUCTOVERZICHT

Productnaam	ToLEDo G4 200LM 827 BL
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	2.2
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Winkel, Residential & Consumer, Museums en galerieën,
ETIM klasse	EC001959
Garantie	3 years
Lichtstroom (nominaal) (lm)	200
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Kleurafwijking in de tijd	6
Wattage (W)	2.2
Spanning (V)	12
Dimbaar	Nee
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288265193

## GEGEVENSTABEL

### Algemene gegevens

Productnaam	ToLEDo G4 200LM 827 BL
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	2.2
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Winkel, Residential & Consumer, Museums en galerieën,
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM klasse	EC001959
Garantie	3 years

## ToLEDo G4

ToLEDo G4 200LM 827 BL

0026519

### Optische gegevens

Lichtstroom (nominaal) (lm)	200
Nuttige lichtstroom (nominaal) (lm)	200
Rated Luminous Flux Useful (lm)	200
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
Kleurcode	827
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Kleurafwijking in de tijd	6
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

### Elektrische gegevens

Wattage (W)	2.2
Starttijd (max) (s)	<0.5
Opwarmtijd tot 60% van volledig licht (max) (s)	<1
Spanning (V)	12
Lamp arbeidsfactor	0.5
No. Of switching cycles before premature failures	50000
Dimbaar	Nee
Lamp energielabel (klasse)	A++
kWh per 1000 branduren	3
Nominale frequentie (Hz)	DC/50/60Hz

### Gegevens levensduur

Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	15000

### Fysieke gegevens

Lengte (mm)	45
Nominale diameter product (mm)	16
Gewicht (kg)	0.007

### Verpakkingen

Type enkelvoudige verpakking	Carton
EAN code	5410288265193
Enkele lengte verpakking (cm)	6.1
Enkele breedte verpakking (cm)	10.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	2.4
DUN14 (inner)	25410288265197
Eenheden per binnendoos	10
Binnenhoogte verpakking (cm)	33.7
Binnenbreedte verpakking (cm)	9.8
Binnenlengte verpakking (cm)	14.5
DUN14 (outer)	15410288265190
Eenheden per omdoos	10
Lengte omdoos (cm)	16.0

## ToLEDo G4

ToLEDo G4 200LM 827 BL

0026519

Breedte omdoos (cm)	14.0
Diepte omdoos (cm)	12.5

### Veiligheidsgegevens

Reinigingsinstructies bij breuk	Not applicable
Lamp voor speciaal toepassingen	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Veiligheidsmelding	Suitable for approved transf./dimmers
Veiligheidsmelding	Not Suitable for totally enclosed fixtures

