

## ToLEDo G4

TOLEDO G4 300LM 865 BL

0028538



### Produkteigenschaften

- LED retrofit replacement for halogen low voltage capsules
- Compact design
- Omni-directional light distribution
- 12V AC/DC
- 300lm = 28W halogen G4 lamp
- High lumen efficacy: 125lm/W
- 91% energy saving
- A++ energy rating
- Non-dimmable
- Suitable for chandeliers, interior display, shop windows, decorative and general lighting applications



### NOTES

undefined

### PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	0028538
Produktbezeichnung	TOLEDO G4 300LM 865 BL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	2.4
Sockel	G4
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Gallerien, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
ETIM Klasse	EC001959
Nennwert Lichtstrom (lm)	300
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Wattage (W)	2.4
Spannung (V)	12
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000

### DATENTABELLE

#### Allgemeine Daten

Artikelnummer	0028538
Produktbezeichnung	TOLEDO G4 300LM 865 BL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	2.4
Sockel	G4
Leuchtenklassifizierung	Offen

## ToLEDo G4 TOLEDO G4 300LM 865 BL 0028538

Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Gallerien, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959

### Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	300
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	300
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

### Elektrische Daten

Wattage (W)	2.4
Startzeit (max) (s)	0.5
Warmlaufzeit bis zu 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	1
Spannung (V)	12
Leistungsfaktor der Lampe	0.5
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	50000
Energie Aufkleber (Klasse)	A++
kWh pro 1000 Stunden Brenndauer	3
Nennfrequenz (Hz)	DC/50/60/HF

### Lebensdauer Daten

Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	15000

### Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	44
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	13
Gewicht (kg)	0.045

### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Mix(80% carton, 20% plastic)
Einzelverpackung Länge (cm)	13.2
Einzelverpackung Breite (cm)	8.2
Einzelverpackung Tiefe (cm)	2.5
DUN14 (innen)	25410288285386
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	14.5
Innenverpackung Breite (cm)	8.8
Innenverpackung Länge (cm)	18.6
DUN14 (außen)	15410288285389
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	60
Außenverpackung Länge (cm)	20.6

## ToLEDo G4 TOLEDO G4 300LM 865 BL 0028538

Außenverpackung Breite (cm)	46.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	31.0

### Sicherheitsbezogene Daten

Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Nur für trockene Umgebungen	Ja
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Suitable for approved transf./dimmers
Sicherheitshinweis	Not Suitable for totally enclosed fixtures

