

## ToLEDo G120

ToLEDo G120 2450LM 840 E27 SL

0026903



### PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	ToLEDo G120 2450LM 840 E27 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	20
Type	LED austauschbar
Socket	E27
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro, Hotel- & Gaststättengewerbe, Einzelhandel, Logistik & Industrie, Bildungseinrichtungen, Haushalt & Verbraucher, Museen & Galerien
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4740656
Garantie	3 Jahre
Nennwert Lichtstrom (lm)	2450
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbcode	840
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Wattage (W)	20
Spannung (V)	230
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
EAN-Nummer	5410288269030

### DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo G120 2450LM 840 E27 SL
--------------------	-------------------------------

## ToLEDo G120

ToLEDo G120 2450LM 840 E27 SL

0026903

Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	20
Type	LED austauschbar
Sockel	E27
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro, Hotel- & Gaststättengewerbe, Einzelhandel, Logistik & Industrie, Bildungseinrichtungen, Haushalt & Verbraucher, Museen & Galerien
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4740656
Garantie	3 Jahre

### Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	2450
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	2450
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbcode	840
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

### Elektrische Daten

Wattage (W)	20
Äquivalenzleistung (W)	150
Startzeit (max) (s)	<0.5
Warmlaufzeit bis zu 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	<1
Spannung (V)	230
Leistungsfaktor der Lampe	0.5
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	9
Dauer Einschaltstrom (µs)	600
Energie Aufkleber (Klasse)	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	18
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	9

### Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	15000
----------------------	-------

## ToLEDo G120

ToLEDo G120 2450LM 840 E27 SL

0026903

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

### Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	172
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	120
Gewicht (kg)	0.275

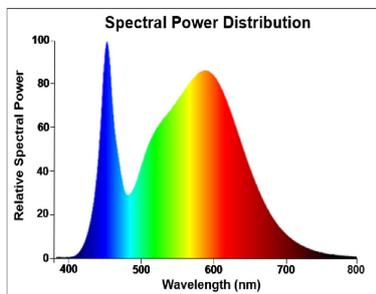
### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288269030
Einzelverpackung Länge (cm)	12.5
Einzelverpackung Breite (cm)	12.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	19.0
DUN14 (innen)	15410288269037
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	65.0
Außenverpackung Breite (cm)	26.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	21.0

### Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Nur für trockene Umgebungen	Ja
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Not Suitable for totally enclosed fixtures

## PHOTOMETRIE



## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

## ToLEDo G120

*ToLEDo G120 2450LM 840 E27 SL*

0026903

