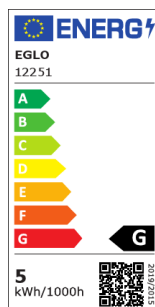


12251 LM_LED_GU10 - V2



COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015
with regard to energy labelling of light sources

EGLO Leuchten GmbH, Heiligkreuz 22, 6136 Pill, AT

Allgemeine Informationen

Marke	EGLO
Materialnummer	12251
Type	Leuchtmittel
Lichtfarbe 1	RGB+TW
Leuchtmittel-Typ 1	LED
Energieverbrauch (kWh/1000h)	5
EAN/UPC-Code	9002759122515
Energieeffizienzklasse (EEI)	G
Lichttechnik	LED
Fassung 1	GU10

Abmessungen

Artikel Durchmesser (in mm/in)	50
Artikel Länge (in mm/in)	59

Lichtinformation

Bemessungslichtstrom (lm)	345
Abstrahlwinkel (bei Messung)	90
Farbtemperatur (K)	2700-6500
Farbwiedergabeindex (CRI)	83
R9 Farbwiedergabeindex	14
Bemessungslichtstärke (in cd)	590
Lichtfarbtoleranz (LED, SDCM)	<6
Direkt an Netzspannung angeschlossene Lichtquelle	1
Vernetzte Lichtquelle	1
Farblich abstimmbare Lichtquelle	1
Lichtquelle mit gebündeltem Licht	1
Chromatizitätskoordinaten x (1)	0,4674
Leuchtmittel-Form 1	GU10

Technische Informationen

Wattvergleich mit Glühlampe (W)	50
Lampenleistungsfaktor	0,5
Stromstärke (in mA)	43
Nennleistung (W)	4,9
Nennlebensdauer (in h)	20.000
Bemessungsleistung (0,1W Präzision)	5
Bemessungslebensdauer (in h)	20.000
Art.Nummer Platine (1)	12251
Standby-Stromversorgung (Psb, W)	0,35
Lumen/Lichtstromerhalt @3000h % in Dezimalzahl	0,93
Lampen Lebensdauerfaktor @3000h	> = 90 %
Flimmereffekt / Pst LM	0,1
Stroboskopischer Effekt / SVM	0,1

12251 LM_LED_GU10 - V2

Schaltinformationen

Funktion

Steuerung über APP + Fernbedienung
CCT, RGB

Zündzeit	<0,5 sec
Anlaufzeit 60%	< 1 sec
Zahl der Schaltzyklen	25000

