

# 12251 LM\_LED\_GU10 - V1



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

EGLO Leuchten GmbH, Heiligkreuz 22, 6136 Pill, AT

## Allmän information

Trade mark	EGLO
Artikelnummer	12251
Typ	Ljuskälla
Light colour Complete	RGB+TW
Ljuskälletyp (1)	GU10-LED
kW/1000h	5
EAN/UPC	9002759122515
Energieffektivitetsklass	G

## Dimensioner

Artikeldiameter (i mm)	50
Artikellängd (i mm)	59

## Ljusinformation

Nominell ljusintensitet (i cd)	590
Färgtolerans (LED, SDCM)	<6

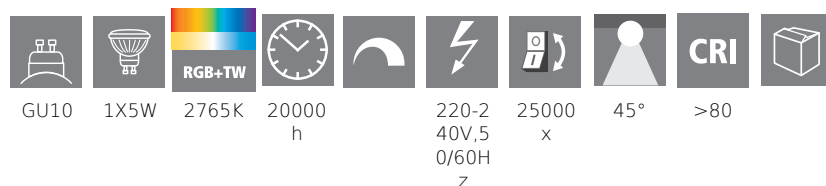
# 12251 LM\_LED\_GU10 - V1

## Teknisk information

Equivalent power (W)	50
Nominell strömstyrka (i mA)	43
Nominell livslängd (i h)	20000
Beräknad lampeffekt (0,1 W noggrannhet)	5
Beräknad livslängd (i h)	20 000
item-number LED-board (1)	12251
Lighting Technology	LED
Directional Light source	Yes
Lamp cap (Socket)	GU10
Mains light source	Yes
Connected light source	Yes
Colour-tunable light source	Yes
High luminance light source	No
Dimmable (bulb, board, stripe,...)	No
Energy consumption (kWh/1000h)	5
Rated useful lumen	345
Beam angle (°) - at measurement	90
Color temperature (K)	2700-6500
Nominal wattage (W)	4,90
Standby power (P sb, W)	0,35
Chromaticity coordinates x (1)	0,4674
Chromaticity coordinates y (1)	0,4197
Color rendering index (CRI)	83
R9	14
Lamp survival factor @3000h	> = 90 %
Lumen maintenance factor @3000h % in decimal number	0,93
Flicker Metric / Pst LM	0,1
Stroboscopic Effect Metric / SVM	0,100

## Information om brytaren

Funktion	styrning via app + fjärrkontroll CCT, RGB
Starttid	<0,5 sec
Uppvärmningstid upp till 60 %	< 1 sec
Kontaktcykler	25 000



# 10 - V1

