

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

Algemene informatie

Trade mark	EGLO
Materiaalnummer	12251
Type	Lichtbron
Lichtkleur compleet	RGB+TW
Type lichtbron (1)	GU10-LED
kW/1000h	5
EAN/UPC-code	9002759122515
Energie-efficiëntieklasse	G

Afmetingen

Artikeldiameter (in mm)	50
Artikellengte (in mm)	59

Licht Informatie

Toegekende lichtintensiteit (in cd)	590
Lichtkleurtolerantie (LED, SDCM)	<6

12251 LM_LED_GU10 - V1

Technische informatie

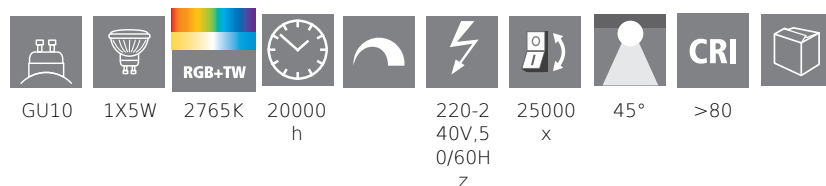
Equivalent power (W)	50
Stroomsterkte (in mA)	43
Nominale levensduur (in h)	20000
Toegekend vermogen (0,1 W precisie)	5
Toegekende levensduur (in h)	20.000
item-number LED-board (1)	12251
Lighting Technology	LED
Directional Light source	Yes
Lamp cap (Socket)	GU10
Mains light source	Yes
Connected light 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

Schakelaar informatie

Werking

besturing via APP + afstandsbediening
CCT, RGB

Opstarttijd	<0,5 sec
Starttijd 60%	< 1 sec
Aantal schakelcycli	25.000



10 - V1

