

# 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

## Všeobecné informace

Trade mark	EGLO
Číslo výrobku	12251
Typ	Světelné zdroje
Barva světla celkem	RGB+TW
Typ svět. zdroje (1)	GU10-LED
kW/1000h	5
EAN/UPC kód	9002759122515
Třída energetické účinnosti	G

## Rozměry

Průměr výrobku (v mm)	50
Délka výrobku (v mm)	59

## Informace o světle

Měrná intenzita světla (v cd)	590
Tolerance barev (LED, SDCM)	<6

## Technické informace

Odpovídající výkon (W)	50
Výkonový faktor svítivny	0.5
Jmenovitý proud (v mA)	43
Jmenovitá životnost (v h)	20000
Jmenovitý (dimenzační) výkon svítivny (přesnost 0,1 W)	5
Jmenovitá (dimenzační) životnost (v h)	20000
item-number LED-board (1)	12251
Lighting Technology	LED
Směrový světelný zdroj	Yes
Patice zdroje (zásuvka)	GU10
Hlavní zdroj světla	Yes
Připojitelný světelný zdroj	Yes
Barevně nastavitelný světelný zdroj	Yes
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	No
Stmívatelný (zdroj, čip, pásek...)	No
Energy consumption (kWh/1000h)	5
Výkon v lumenech	345
Úhel paprsku (°) při měření	90
Teplota barev (K)	2700-6500
Jmenovitý výkon (W)	4,9
Pohotovostní příkon (P sb, W)	0,35
Chromatičnost x (1)	0,4674
Souřadnice chromatičnosti y (1)	0,4197
Index vykreslení barev (CRI)	83
Index vykreslení barev (R9)	14
Faktor životnosti zdroje @3000h	> = 90 %
Faktor podpory svítivosti @3000h % v desítkovém čísle	0,93
Efekt blikání / Pst LM	0,1
Stroboskopický efekt / SVM	0,1

## Přepínač informací

Funkce	ovládání přes APP + dálkovým ovladačem CCT, RGB
Čas rozsvícení	<0,5 sec
Doba zahřívání až 60 %	< 1 sec
Spínací cykly	25000

# 12251 LM\_LED\_GU10 - V2

