

Produktdatenblatt

MiBoxer FUT106ZR GU10 RGB+CCT LED Spot 6W

Smarter GU10 LED-Strahler mit Zigbee 3.0 und 2,4 GHz Funksteuerung. 16 Millionen Farben, dimmbar, einstellbare Farbtemperatur von 2700K bis 6500K und kompatibel mit modernen Smart-Home-Systemen.

Technische Daten	
Modell	FUT106ZR
Sockel	GU10
Leistung	6 W
Eingangsspannung	AC 100–240 V, 50/60 Hz
Lichtstrom	550 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	2700K–6500K
Lichtfarbe	RGB + CCT
Farbauswahl	16 Millionen Farben
CRI	>80
PF	>0,55
Abstrahlwinkel	30°
Kommunikation	Zigbee 3.0 + 2,4 GHz RF
Zigbee Reichweite	bis 50 m
RF Reichweite	bis 30 m
Funkstandard	Zigbee 802.15.4
Funkfrequenz	2,400–2,480 GHz
Arbeitstemperatur	-10°C bis +40°C

Produktmerkmale

- Zigbee 3.0 Standardprotokoll
- Kompatibel mit MiBoxer/Mi-Light 2,4 GHz Fernbedienungen
- 16 Millionen RGB-Farben
- Farbtemperatur 2700K–6500K
- Stufenlos dimmbar (1–100 %)
- Aluminiumgehäuse für optimale Wärmeableitung
- Gruppen- und Szenensteuerung
- Smart-Home-Integration über Zigbee-Gateway

Anwendungsbereiche

Wohnräume, Smart Homes, Hotels, Restaurants, Shops, Vitrinen, Akzent- und Effektbeleuchtung.

Produktsicherheit

Nur für den Innenbereich geeignet. Vor Montage die Stromversorgung abschalten. Nicht in feuchten Umgebungen einsetzen. Defekte Produkte fachgerecht entsorgen.