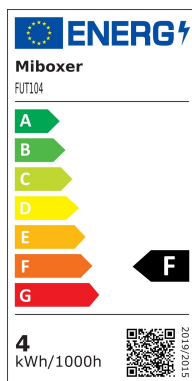


MiBoxer FUT104 LED Retrofit GX5,3 4W RGB-WW (RGB-CCT) Lampe mit Funk und WLAN



kwh/1000h:	4,00
Lumen:	280
Watt:	4,0
Nennlebensdauer:	35000 Std.
Schaltzyklen:	50000
Opt. Umgebungstemp.:	25 °C



Erleben Sie die flexible und moderne Beleuchtungslösung mit dem **4W MR16 RGB+CCT LED Spotlight**. Dieses innovative Leuchtmittel bietet Ihnen die Möglichkeit, die Beleuchtung ganz nach Ihren Wünschen anzupassen und so eine perfekte Atmosphäre zu schaffen.

Das **Spotlight** ist steuerbar mit einer **Funkfernbedienung** und einem **WLAN Controller** für **iOS und Android**, beide separat erhältlich. Diese Steuerungsoptionen ermöglichen eine bequeme und flexible Anpassung der Beleuchtung, um die perfekte Stimmung für jeden Anlass zu schaffen.

Mit einer Leistung von **4W** und einer Lichtleistung von **280 Lumen** bietet dieses Spotlight eine effiziente und helle Ausleuchtung. Die variable Farbtemperatur von **2700K bis 6500K** und die RGB+CCT-Funktion ermöglichen es Ihnen, sowohl warme als auch kühle Weißtöne sowie eine breite Palette von Farben zu wählen. Die **Lichteffizienz von 70LM/W** und ein **Farbwiedergabeindex (CRI) von über 80** sorgen für eine natürliche und lebendige Farbdarstellung.

Das **LED Spotlight** hat einen Abstrahlwinkel von **25°**, was eine gezielte und gleichmäßige Lichtverteilung gewährleistet. Es ist für eine Spannung von **AC/DC12V** ausgelegt und hat einen Leistungsfaktor von über **0.55**, was es energieeffizient macht. Die robuste Konstruktion aus **Aluminium und PC** sorgt für eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit. Mit einer Steuerreichweite von bis zu **30 Metern** können Sie die Beleuchtung bequem aus der Ferne anpassen.

Dieses Spotlight ist perfekt geeignet für die Akzentbeleuchtung in Wohnräumen, Büros und anderen Innenbereichen. Die einfache Installation und die flexible Steuerung machen es zu einer idealen Wahl für alle, die eine stilvolle und anpassbare Beleuchtungslösung suchen.

Erleben Sie die Vorteile des **4W MR16 RGB+CCT LED Spotlights** und verbessern Sie die Beleuchtung Ihrer

Räume.

RGB-CCT GX5,3 Leuchtmittel

Steuerbar mit Funkfernbedienung und WLAN Controller für iOS und Android, beide separat erhältlich, siehe Zubehör

Product Name: 4W MR16 RGB+CCT LED Spotlight

Model No: FUT104

Power: 4W

Voltage: AC/DC12V

Kelvin: 2700-6500K

Luminous Flux: 280LM

Luminous Efficiency: 70LM/W

CRI: >80

Base Type: MR16

Beam Angle: 25°

PF: >0.55

Material: Aluminum+PC

Control Distance: 30m

Size: 50*49mm

Energieeffizienzklasse: F

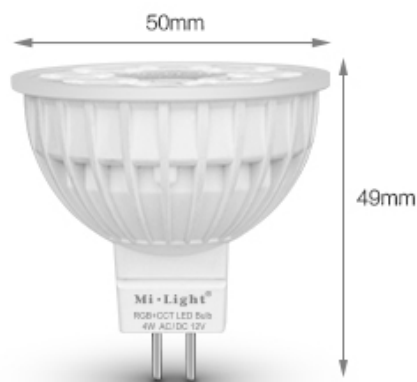
kWh/1000h: 4

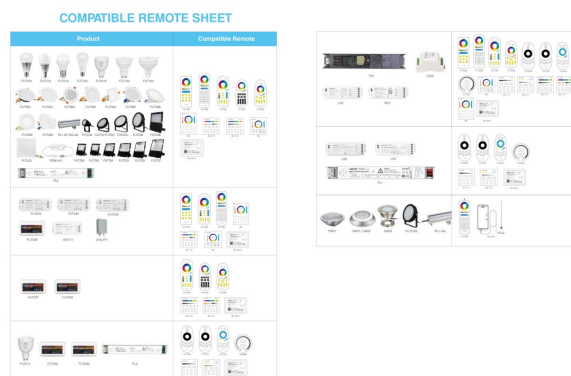
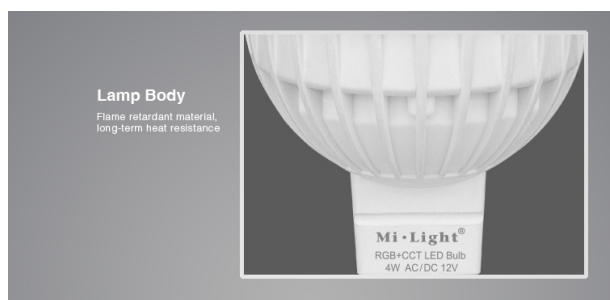
Merkmale

Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	25
CC oder CV:	CV
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	50*49
LED - Gehäusefarbe:	weiß
LED - Gehäusematerial:	Aluminium
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	280
Sockel:	GX5,3
Volt:	12

Merkmal	Wert
Gewicht:	0,1 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Weitere Bilder





Zubehör

Art.-Nr.	Name
147981	Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB-CCT) 8 Zonen *Milight/Miboxer*
147982	Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB-CCT) 4 Zonen *Milight/Miboxer*
148005	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart Panel RGB-WW (RGB-CCT) 4 Zonen *Milight/Miboxer*
148006	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart Panel RGB-WW (RGB-CCT) 8 Zonen *Milight/Miboxer*
181054	Synergy 21 LED Fernbedienung WLAN Controller *Milight/Miboxer*
107727	Synergy 21 Netzteil - 12V 12W - HEP rund für Unterputzdose

Allgemeiner Sicherheitshinweis für LED-Produkte

Wichtige Sicherheitshinweise für alle Produkte:

1. Elektrische Gefahren:

- Alle Produkte dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert und gewartet werden. Vor Installation oder Wartung immer den Strom abschalten, um elektrische Schläge zu vermeiden.
- Verwenden Sie die Produkte nur mit der angegebenen Spannung und Leistung. Überlastung oder falsche Installation kann zu Beschädigungen oder elektrischen Gefahren führen.

1. Überhitzung und Kühlung:

- Achten Sie auf ausreichende Belüftung, um eine Überhitzung zu verhindern. Vermeiden Sie den Betrieb in geschlossenen, schlecht belüfteten Bereichen. Überhitzung kann zu einer Verkürzung der Lebensdauer oder Brandgefahr führen.
- Insbesondere bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** sorgen Sie für eine ausreichende Kühlung und Montage gemäß der Spezifikation.

1. Feuchtigkeitsschutz:

- Achten Sie darauf, dass Produkte, die nicht für den Außenbereich geeignet sind (z. B. IP20 oder niedriger), nicht in feuchten oder nassen Umgebungen verwendet werden.
- Produkte mit höherem **IP-Schutz (IP65, IP67, etc.)** sind für den Außenbereich und feuchte Umgebungen geeignet, aber auch hier ist auf die richtige Installation zu achten.

1. Mechanische Gefahren:

- Beim Umgang mit Produkten wie **LED-Streifen** und **Aluprofilen** ist Vorsicht geboten. Vermeiden Sie mechanische Schäden durch unsachgemäße Handhabung oder Montage.
- Achten Sie auf scharfe Kanten bei Produkten wie **LED-Streifen** und **Retrofit-Lampen**, die beim Montieren oder Bearbeiten Verletzungsgefahr verursachen können.

1. Blendgefahr:

- Vermeiden Sie direkten Blick in das Licht, um Blendung zu verhindern. Stellen Sie sicher, dass **LED-Lampen**, **LED-Panels** und **Strahler** sicher installiert sind, sodass die Lichtquelle nicht direkt sichtbar ist.

1. Verwendung von Fassungen und Verbindungen:

- Verwenden Sie nur geeignete **Fassungen** (z. B. E27, E14, G9) und stellen Sie sicher, dass **LED-Retrofit-Lampen** nur in den dafür vorgesehenen Fassungen installiert werden.
- Bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** achten Sie darauf, dass die Verkabelung korrekt ausgeführt wird und keine Kurzschlüsse entstehen.

1. Wartung und Reparaturen:

- Reparaturen und Modifikationen sollten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Verwenden Sie keine beschädigten oder defekten Produkte, und tauschen Sie defekte Komponenten ausschließlich mit kompatiblen Ersatzteilen aus.
- **LED-Produkte** dürfen nicht zerlegt oder ohne Fachkenntnis repariert werden.

1. Lagerung und Transport:

- Lagern Sie Produkte an einem trockenen, sicheren Ort und vermeiden Sie physische Schäden. Transportieren Sie empfindliche Produkte wie **LED-Panels** und **Strahler** vorsichtig, um Brüche oder Kratzer zu verhindern.

1. Sicherheitshinweise befolgen:

- Befolgen Sie stets alle mitgelieferten Anleitungen und Sicherheitshinweise, um eine sichere Nutzung und Installation zu gewährleisten.

Zusätzliche Hinweise je nach Produkttyp (für spezifische Produkte):

- **LED-Streifen:** Achten Sie darauf, dass diese korrekt verkürzt oder verlängert werden, ohne dass die Stromversorgung überlastet wird. Nutzen Sie nur die vorgesehenen Schnittmarken.
- **Hallenstrahler und Außenleuchten:** Stellen Sie sicher, dass die Montagehöhe und der Installationsort für die Beleuchtung optimal gewählt sind, um blendfreie und effiziente Beleuchtung zu gewährleisten.
- **Aluprofile:** Diese sollten so installiert werden, dass die Wärmeabführung der LED-Streifen nicht blockiert wird.
- **Retrofit-Lampen:** Verwenden Sie diese nur mit kompatiblen Fassungen und stellen Sie sicher, dass die Lampen ordnungsgemäß und sicher montiert sind.

Haftungsausschluss:

Die hier genannten Sicherheitshinweise gelten für die Installation und den Betrieb der Produkte. Für alle Fragen zur Montage, Wartung oder Sicherheit ist der Betreiber verantwortlich. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung, Installation oder Wartung entstehen.