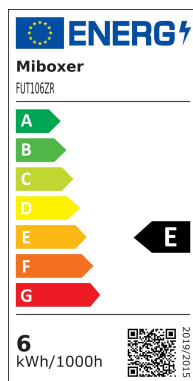


Synergy 21 LED Retrofit GU10 6W RGB-WW (RGB-CCT) Spot *Milight/Miboxer*



kwh/1000h:	6,00
Lumen:	550
Watt:	6,0
Nennlebensdauer:	35000 Std.
Schaltzyklen:	50000
Opt. Umgebungstemp.:	25 °C



Erleben Sie die perfekte Beleuchtung mit dem **6W GU10 RGB+CCT LED Spotlight**. Dieses vielseitige und energieeffiziente LED-Spotlight ist ideal für jeden Wohn- oder Arbeitsbereich und bietet eine breite Palette an Farboptionen und Farbtemperaturen, die sich perfekt an jede Stimmung und jeden Anlass anpassen lassen.

Mit einer Leistung von **6W** und einer **Lichteffizienz von 90LM/W** liefert dieses LED-Spotlight einen Lichtstrom von **550 Lumen**, was für eine klare und helle Ausleuchtung sorgt. Die flexible Farbtemperatur von **2700K bis 6500K** ermöglicht es Ihnen, zwischen warmem und kaltem Licht zu wechseln, je nach Bedarf und Vorlieben. Darüber hinaus bietet die **RGB+CCT Steuerung** eine Vielzahl von Farben, um die Atmosphäre in Ihrem Raum individuell zu gestalten.

Dieses LED-Spotlight ist steuerbar mit einer **Funkfernbedienung** und/oder einem **WLAN-Controller** für **iOS und Android**, die beide separat erhältlich sind. Diese Steuerungsmöglichkeiten machen die Handhabung besonders komfortabel und flexibel. Mit einer Lebensdauer von **50.000 Stunden** bietet das Spotlight eine langanhaltende Beleuchtungslösung, die Sie nicht im Stich lässt.

Technisch überzeugt das Modell FUT106 durch seine solide Verarbeitung und Zuverlässigkeit. Es arbeitet bei einer Spannung von **AC100~240V 50/60Hz** und ist für Temperaturen von -20 bis 60°C geeignet, was es robust und vielseitig einsetzbar macht. Der **Abstrahlwinkel von 30°** sorgt für eine gezielte Beleuchtung, während der **Farbwiedergabeindex (CRI) von über 80** für eine natürliche und lebendige Farbdarstellung sorgt.

Dank der **2.4GHz RF-Frequenz** mit einer Übertragungsleistung von **6dBm** und einer **Steuerungsbereichweite von bis zu 30 Metern**, können Sie das Spotlight bequem aus der Ferne bedienen.

Dieses LED-Spotlight eignet sich hervorragend für **Wohnräume, Büros, Geschäfte** und andere **Innenräume**, die eine flexible und effektive Beleuchtung benötigen. Die einfache Steuerung und Installation machen es zu einer

praktischen Wahl für jeden, der eine individuelle und energieeffiziente Beleuchtungslösung sucht.

Steigern Sie Ihre Beleuchtungserfahrung mit dem **6W GU10 RGB+CCT LED Spotlight** und genießen Sie die Kombination aus modernster Technologie und elegantem Design.

GU10 Retrofit Spot RGB+CCTSteuerbar mit Funkfernbedienung und/oder WLAN Controller für iOS und Android, beide separat erhältlich, siehe Zubehör

Product Name: 6W GU10 RGB+CCT LED Spotlight

Model No.: FUT106

Power: 6W

Voltage: AC100~240V 50/60Hz

Working Temp.: -20~60°C

Color Temp.: 2700K~6500K

Luminous Flux: 550LM

Luminous Efficiency: 90LM/W

CRI: >80

PF: 0.55

Lifespan: 50000h

Beam Angle: 30°

RF: 2.4GHz

Transmitting Power: 6dBm

Control Distance: 30m

Energieeffizienzklasse: E

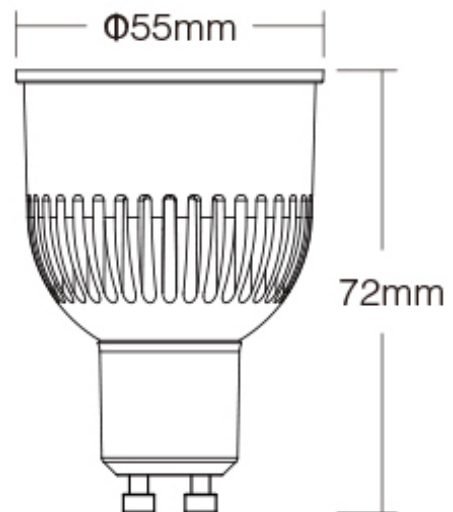
kWh/1000h: 6

Merkmale

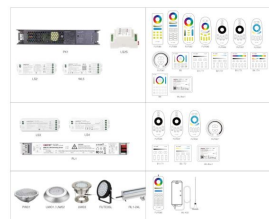
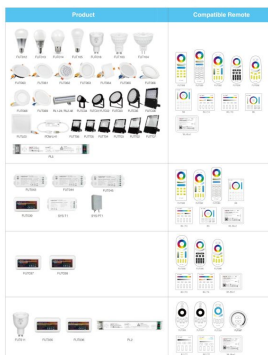
Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	30
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	55*72
LED - Gehäusefarbe:	weiß
LED - Gehäusematerial:	Aluminium
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	550
Volt:	230

Merkmal	Wert
Gewicht:	0.111 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Weitere Bilder



COMPATIBLE REMOTE SHEET



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.