

MiBoxer FUT060 LED Panel Rund 25W RGB-WW (RGB-CCT) mit Funk und WLAN



Das **25W RGB+CCT LED Downlight** bietet Ihnen eine moderne und flexible Beleuchtungslösung für jeden Raum. Dieses runde Panel kombiniert leistungsstarke Beleuchtung mit fortschrittlicher Steuerungstechnologie, die sowohl mit einer Funkfernbedienung als auch einem WLAN-Controller für iOS und Android gesteuert werden kann. Beide Steuerungsoptionen sind separat erhältlich (siehe Zubehör).

Mit einer Leistung von 25 Watt und einer Helligkeit von 2000 Lumen liefert dieses Downlight sowohl warmes als auch kaltes Weißlicht mit einer Farbtemperatur von 2700K bis 6500K. Die Lichtintensität kann stufenlos von 1% bis 100% gedimmt werden, was Ihnen die Freiheit gibt, die perfekte Atmosphäre für jede Gelegenheit zu schaffen. Dank der RGB+CCT-Funktion können Sie aus einer Vielzahl von Farben wählen, um Ihre Räume individuell zu gestalten.

Der Betrieb erfolgt bei einer Eingangsspannung von AC100-240V 50/60Hz. Mit einer Lichtausbeute von 80LM/W und einem Farbwiedergabeindex (CRI) von über 80 sorgt das Downlight für eine natürliche und lebendige Farbwiedergabe. Der Leistungsfaktor von über 0.5 macht es besonders energieeffizient. Die robuste Konstruktion aus Aluminium gewährleistet eine lange Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden.

Das Downlight hat einen breiten Abstrahlwinkel von 120°, was eine gleichmäßige Lichtverteilung ermöglicht. Mit einer Steuerreichweite von bis zu 30 Metern können Sie die Beleuchtung bequem aus der Ferne anpassen. Der Energieverbrauch beträgt 25 kWh/1000h, was dieses Downlight zu einer umweltfreundlichen Wahl macht. Erleben Sie die Vorteile des **25W RGB+CCT LED Downlight** und verwandeln Sie Ihr Zuhause oder Büro mit dieser innovativen Beleuchtungslösung.

Rund Panel RGB+CCT

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

12Watt, 1100Lm Warm und Kaltweiß,
dimmbar 1% -100%

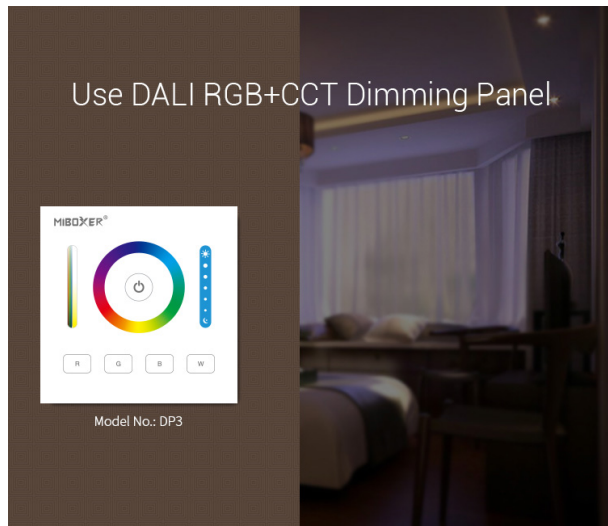
Product Name: 25W RGB+CCT LED Downlight
Model No.: FUT060
Input Voltage: AC100-240V 50/60Hz
Color temperature: 2700K~6500K
Luminous Flux: 2000LM
Light Efficiency: 80LM/W
CRI:>80
PF: >0.5
Lifespan: 50000 hours
Beam Angle: 120°
Control Distance:30m
Material: Aluminum

Energieeffizienzklasse: F
kWh/1000h: 25

Merkmale

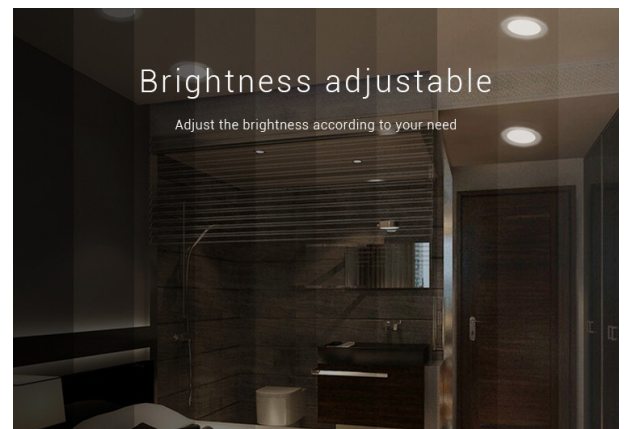
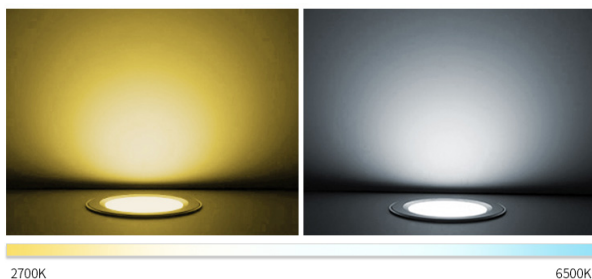
Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	120
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	230*60
LED - Gehäusefarbe:	weiß
LED - Gehäuseform:	rund
LED - Gehäusematerial:	Aluminium
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	2000
Volt:	230
Gewicht:	1,06 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Weitere Bilder



Adjust warm white to cool white randomly

Adjust the color temperature from 2700-6500K, make the light you want

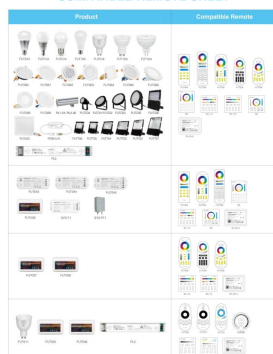


High light transmitting cover

High light transmitting rate; More bright and soft light



COMPATIBLE REMOTE SHEET



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*
134899	Synergy 21 Netzteil - Einschaltstrombegrenzer OSRAM

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.