

Art.-Nr. 2689: MiBoxer RGB+CCT LED Einbaustrahler rund weiss 6W IP54 Ø111mm 2.4GHz WiFiready FUT063

Produktbilder



RGB+CCT LED Strahler
 Bedienbar mit 2,4 GHz Fernbedienung (separat erhältlich),
 via App (extra Modul erforderlich) oder per Sprache über
 Amazon Alexa / Google Assistant (extra Modul erforderlich).
 Bis zu 16 Millionen Farbe, im RGB Farbraum. Durch CCT ist die
 Farbtemperatur zwischen 2700 - 6500 Kelvin beim weißen
 Licht möglich und erlaubt eine Mischung zu Pastell-Tönen.
 Befehle per Fernbedienung werden von Strahler zu Strahler
 weiter gegeben.

IP54 - Anwendbar im Außenbereich

**RGB Farbraum
 mit 16 Millionen Farben**

CCT Farbtemperatur frei wählbar
 Farbtemperatur zwischen 2.700 - 6.500 Kelvin
 stufenlos wählbar


Unterstützung der Sprachsteuerung
 Sie benötigen das W-LAN-Modul (siehe Zubehör) für die Steuerung durch Google Home oder Amazon Alexa



WORKS WITH alexa

works with the Google Assistant

Automatische Weitergabe des Steuersignals



Innerhalb 30 Meter

Innerhalb 30 Meter

Innerhalb 30 Meter

Innerhalb 30 Meter

Jeder einzelne Strahler erweitert die Reichweite untereinander, dabei funktioniert jeder Strahler als Repeater und reicht Steuersignale weiter.



Angaben in mm

Produktbeschreibung

Runder LED Einbaustrahler RGB CCT 6W | Ø111mm

Bei diesem runden LED-Einbaustrahler wählen Sie aus 16 Millionen Lichtfarben, um Räume zur jederzeit in ein passendes Lichtkleid zu tauchen. Der dimmbare LED Einbaustrahler hat einen Durchmesser von 111 mm und eine Höhe von nur 50 mm.

Abmessungen

- Einbautiefe: 52 mm
- Einbaudurchmesser: 100 mm
- Produkthöhe: 52 mm
- Produktdurchmesser: 111 mm

Ein geeigneter LED-Treiber zum Anschluss an 230V Betriebsspannung ist im Lieferumfang enthalten. Der Treiber wandelt den Wechselstrom in Konstantstrom um.

Die Einsatzbereiche sind zahlreich: Wohnzimmer, Esszimmer, Küche, Schlafzimmer und wegen der Schutzart IP54 kann dieses LED Downlight auch im Badezimmer eingesetzt werden. Oder braucht Ihr Partykeller buntes LED-Licht?

Der Einbaustrahler hat eine Lebensdauer von ca. 50.000 Stunden.

Ansteuerung

Für die Ansteuerung dieser Einbauleuchte wird minimal eine MiBoxer Fernbedienung RGB CCT (separat zu bestellen) benötigt. Mit der Fernbedienung wählen Sie u.a. die Lichtfarbe und Helligkeit. Im Sortiment sind auch Aufbau- und Einbau-Wandschalter verfügbar. Um das LED Downlight per Smartphone mit der gratis MiBoxer-App anzusteuern, wird zusätzlich ein geeignetes WiFi-Steuermodul (separat zu bestellen) benötigt.

Montage

Für den Deckeneinbau wird ein Ausschnitt von 100 mm benötigt. Bitte achten Sie auf Extraplatz für den Treiber. Der Einbaustrahler hat seitlich zwei Federklemmen für die einfache Fixierung im Deckenausschnitt.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	MiBoxer RGB+CCT LED Einbaustrahler rund weiss 6W IP54 Ø111mm 2.4GHz WiFiready FUT063
Artikelnummer / SKU	2689
EAN	4260601133934
Hersteller EAN	4260601133934
Hersteller	MiBoxer
Besonderheiten	dimmbar

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	928875
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	52 mm
Einbaudurchmesser	100 mm
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Fernbedienung
Lichtfarbe	RGB+CCT

Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP54
Smart Home Systeme	MiBoxer
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	rund
Rahmenfarbe	weiß
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	2900 K, 2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 4500 K, 5000 K, 5500 K, 6000 K, 6500 K, 4100 K, 5400 K, 6400 K
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	110 V/AC - 240 V/AC
Energieverbrauch	6 W
Leistung	6 W
Lichtstrom	500 Lumen
Nennlichtstrom	500 Lumen
Netzfrequenz (Hz)	50 Hz - 60 Hz
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produkthöhe	52 mm
Produktdurchmesser	111 mm
Treiberabmessung Länge	90 mm

Treiberabmessung Höhe	25 mm
Treiberabmessung Breite	40 mm
Gewicht	0,310 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,310 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +60 °C
Farbtemperatur kaltweiß	6500
Farbtemperatur warmweiß	2700