

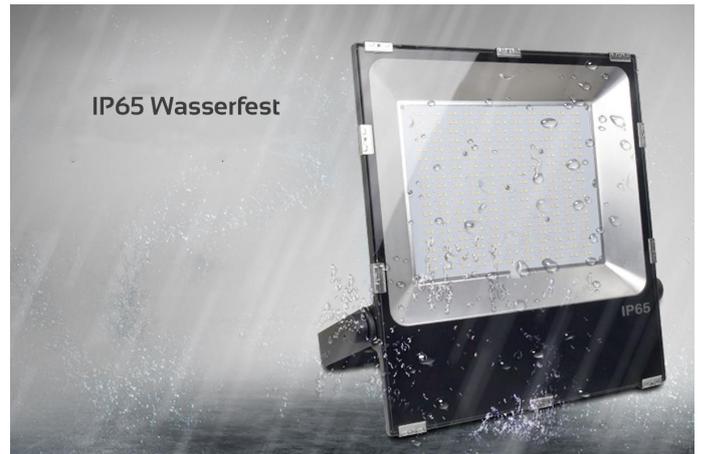
Art.-Nr. 4026: MiBoxer RGB+CCT LED Außenstrahler WiFi Farbwechsel Fluter - Ausführung: 200W FUTT08

Produktbilder





Offenes Kabelende,
0,5 Meter Länge



IP65 Wasserfest



High Lumen LED

Wenig Verbrauch für hohe
Lichtleistung und Helligkeit



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

RGB Farbraum mit 16 Millionen Farben

Automatische Weitergabe des Steuersignals

Innerhalb 30 Meter

Innerhalb 30 Meter

Innerhalb 30 Meter

Innerhalb 30 Meter

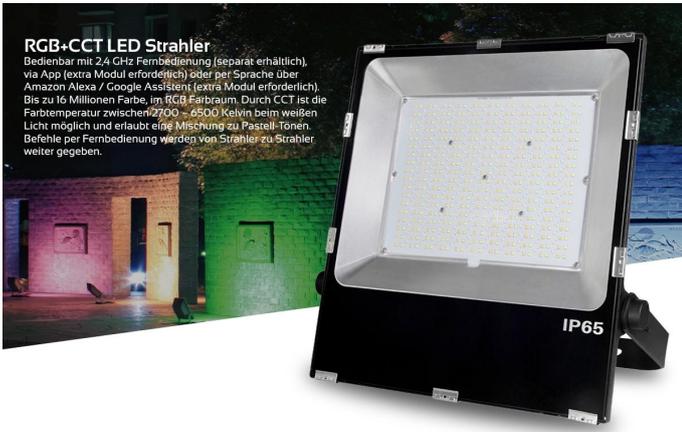
Jeder einzelne Strahler erweitert die Reichweite untereinander, dabei funktioniert jeder Strahler als Repeater und reicht Steuersignale weiter.

Hocheffiziente Wärmeableitung
 Integrative Aluminiumkonstruktion, eingefügte Wärmeleitung schützen die Lebensdauer.



RGB+CCT LED Strahler

Bedienbar mit 2,4 GHz Fernbedienung (separat erhältlich),
via App (extra Modul erforderlich) oder per Sprache über
Amazon Alexa / Google Assistent (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.





Angaben in mm

Produktbeschreibung

200W LED Außenstrahler RGB CCT WiFi ready

Dieser LED Außenstrahler hat ca 16 Millionen Farbeinstellungsmöglichkeiten. Für weißes Licht wird die Farbtemperatur 2700K bis 6500K abgedeckt. Der Außenstrahler ist **dimmbar** und aufgrund der **Schutzart IP65** für den Outdoor-Bereich geeignet.

Steuerung des LED-Außenstrahlers

Für die Bedienung gibt es verschiedene Steuerungsmöglichkeiten, die dazu bestellt werden können.

- Fernbedienung: Die **Fernbedienung** (separat zu bestellen) muss mit dem Außenstrahler gekoppelt werden. Die Touchfunktion der Fernbedienung macht die Steuerung der LED-Außenleuchte sehr einfach: Farbauswahl, Helligkeit, Ein-/Ausschalten. Wir empfehlen Art.Nr. 1974 oder Art Nr. 1446.
- Wandschalter: Wir führen **Unterputz-Wandschalter** (Art Nr 2609) und **Aufputz-Wandschalter** (Art Nr 3590) in unserem Sortiment für die Ansteuerung dieses LED-Außenstrahlers.
- Sprachsteuerung mit **Amazon/Alexa**: Für die **Sprachsteuerung** muss ein Zusatzmodul dazu bestellt werden. Wir empfehlen das WiFi Steuermodul Art Nr 2696. Weitere Voraussetzung: die gratis Mi-Light 3.0-App (sowohl im Google Play Store als auch im Apple App Store zu downloaden). Die App funktioniert für die Versionen iOS ?9.0 und Android ?5.0. Ein 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk muss anwesend sein.
- Sprachsteuerung mit **Google Assistant/Google Home**: Auch hier muss ein WLAN WiFi Zusatzmodul dazu bestellt werden. Wir empfehlen Art Nr 3596. Weitere Voraussetzung: die gratis Mi-Light 3.0-App (sowohl im Google Play Store als auch im Apple App Store zu downloaden). Die App funktioniert für die Versionen iOS ?9.0 und Android ?5.0. Ein 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk muss anwesend sein.

Weitere Qualitätsmerkmale des Außenstrahlers

Der 400 mm hohe Strahler hat **High Lumen LEDs** verbaut und sorgt mit wenig Stromverbrauch für eine hohe Lichtleistung und Helligkeit.

Auf der Rückseite des Strahlers befindet sich ein **gerippter Aluminiumkörper**, der Wärme schnell wegleitet, vorteilhaft für die Lebensdauer.

Vom Strahler führt ein 20 cm langes Kabel mit offenem Kabelende weg für die weitere Verdrahtung.

Synchronisation mehrerer Mi-Boxer Geräte

Mi-Boxer hat unterschiedliche Gartenstrahler, Wall Washer und Außenstrahler. Diese Strahler funktionieren untereinander als **Repeater** und können Signale miteinander austauschen innerhalb von einem Radius von 30 Metern zum nächsten Strahler.

Beispiel: Sie steuern einen Gartenstrahler an und schalten auf die Lichtfarbe Blau um. Die Einstellung wird auf den 25 Meter entfernten Außenstrahler übertragen, der wiederum das Signal

an einen 10 Meter entfernten Wall Washer weiter leitet.

Dank der integrierten Memory-Funktion bleibt beim Ausschalten die zuletzt gewählte Einstellung der Lichtfarbe gespeichert. Beim Einschalten leuchtet der Außenstrahler also in der zuletzt eingestellten Lichtfarbe.

Anwendung

Dieser leistungsstarke LED-Außenstrahler 200W eignet sich hervorragend für die **optische Aufwertung** von Hausfassaden oder Statuen bei Nacht. Und denken Sie an die zahlreichen Möglichkeiten im Garten - Blumenbeete, Hecken, Bäume, Springbrunnen - hier zaubern Lichteffekte eine besondere Atmosphäre im Garten. Und haben Sie vielleicht ein Gartenfest geplant?

Mit Licht- und Schatteneffekte erhöht man den ästhetischen Wert von Balkon und Terrasse. Der Haustürbereich ist auch ein Bereich, den man gerne lichtgestalterisch herausstellt, um Gäste willkommen zu heißen.

So genießen Sie bei Nacht von einem Farbspektakel an Ihrer Hausfront oder einem Lichtspiel im Garten. Ein Hingucker für Nachbarn, Freunde und Bekannte. Und das Sicherheitsempfinden bei Dunkelheit wird unbewusst gesteigert.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	MiBoxer RGB+CCT LED Außenstrahler WiFi Farbwechsel Fluter - Ausführung: 200W FUTT08
Artikelnummer / SKU	4026
EAN	4063592007099
Hersteller EAN	4063592007099
Hersteller	MiBoxer
Besonderheiten	schwenkbar

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	902354
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	I
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Aufbau, Wandmontage
Aufbaubreite	360 mm
Aufbaudurchmesser	60 mm
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Fernbedienung
Lichtfarbe	RGB+CCT

Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Smart Home Systeme	MiBoxer, DMX
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	160 Grad
Rahmenfarbe	schwarz
Akzentbeleuchtung	geeignet
Einbau-LEDs	Ja
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
Eingangsspannung (V)	110 V/AC - 240 V/AC
Energieverbrauch	200 W
Leistung	200 W
Lichtstrom	18400 Lumen
Nennlichtstrom	18400 Lumen
Netzfrequenz (Hz)	50 Hz - 60 Hz
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Zündzeit	1 s
Farbe	schwarz
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	klar
Produktbreite	360 mm
Produktlänge	60 mm

Produkthöhe	470 mm
-------------	--------

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +45 °C
Nominale maximale Umgebungstemperatur (°C)	45 °C
Farbtemperatur kaltweiß	2700
Farbtemperatur warmweiß	6500