

Synergy 21 LED Flächenstrahler 30W RGB-WW (RGB-CCT) Zigbee + 2.4G IP65 230V *Milight/Miboxer*



Découvrez une solution d'éclairage innovante avec le **Miboxer Floodlight 30W RGB-CCT**. Ce puissant projecteur offre une puissance lumineuse et une polyvalence impressionnantes, idéales pour l'éclairage des jardins, des façades, des parkings et des lieux de spectacle.

Le **Miboxer Floodlight 30W RGB-CCT** peut être contrôlé à l'aide d'une **télécommande radio** et d'un **contrôleur WLAN** pour **iOS et Android**, tous deux disponibles séparément. Grâce à l'extrémité ouverte du câble, l'installation est particulièrement flexible (voir accessoires).

Avec une puissance totale de **30W** et une puissance supplémentaire de **30W** pour les LED blanches et de **30W** pour les LED RGB, ce floodlight offre une luminosité exceptionnelle. La température de couleur variable de **2700K à 6500K** et la fonction RGB+CCT vous permettent de choisir des blancs chauds ou froids ainsi qu'une large palette de couleurs. Avec une **efficacité lumineuse de 85LM/W** et un **flux lumineux de 2500-2800 lumens**, ce projecteur assure un éclairage impressionnant.

Le **Miboxer Floodlight 30W RGB-CCT** dispose d'un large angle de rayonnement de **160°**, qui assure une répartition uniforme de la lumière. Il fonctionne à une tension de **AC86-265V / 50-60Hz** et a un facteur de puissance de **0,9**, ce qui le rend particulièrement efficace sur le plan énergétique. Sa construction robuste en **aluminium** et son indice de protection **IP65** lui garantissent une longue durée de vie et le rendent résistant à l'eau et à la poussière.

Avec une taille compacte de **167x40x226.5mm**, ce floodlight est facile à installer et s'intègre parfaitement à tout environnement. La portée de contrôle allant jusqu'à **30 mètres** vous permet d'ajuster facilement l'éclairage à distance.

Le **Miboxer Floodlight 30W RGB-CCT** est le choix parfait pour tous ceux qui recherchent une solution

d'éclairage puissante et polyvalente

Miboxer Projecteur de surface 30W RGB-CCT avec angle de rayonnement de 160°

Contrôlable avec une télécommande sans fil et/ou un contrôleur WLAN pour iOS et Android, tous deux disponibles séparément, voir accessoires

Puissance : 30W
White LED Power : 30W
Puissance LED RGB : 30W
Voltage : AC86-265V / 50-60Hz
Kelvin : 2700-6500K
Flux lumineux : 2500-2800LM
Efficacité lumineuse : 85LM/W
IRC : >80
Angle du faisceau : 160°
PF : =0.9
Matériel : Matériel en aluminium
IP Rate:IP65
Taille : 167*40*226.5mm

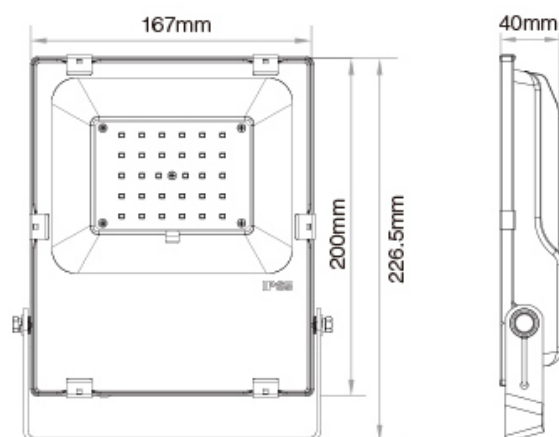
Classe d'efficacité énergétique : F
kWh/1000h : 30

Attributs

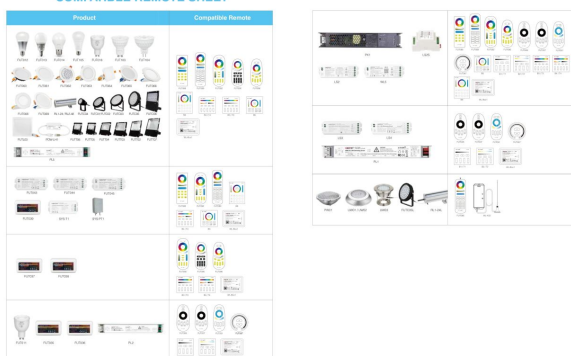
Attribut	Valeur
Abstrahlwinkel:	160
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	167*40*226,5
LED - Gehäusefarbe:	schwarz
LED - Gehäusematerial:	Aluminium
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	3300

Attribut	Valeur
Schutzklasse:	IP65
Volt:	230
Poids:	1,2 Kg
Garantie:	60.00 Mois

Images supplémentaires



COMPATIBLE REMOTE SHEET



Accessoires

No. d'article	Désignation
148726	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP68 1:1, 250V
148727	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP66 1:2
148728	Synergy 21 Netzteil - Wasserdichte Verbinder Box 4 Ports Kabelverbinder
148729	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP68 Box 3 Ports transparent
148730	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP66 Box 3 Ports
247722	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP68 1:1 mit 2fach Klemme
247724	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP68 1:1 mit 3fach Klemme
250038	Synergy 21 indoor Kabelverbinder 3in - 6out
250039	Synergy 21 indoor Kabelverbinder 2in - 4out
250190	Synergy 21 Kit de Connecteurs à Soudure Thermorétractables – Étanche IP67

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.