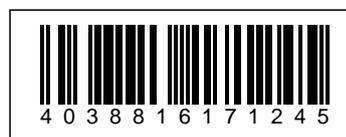


Synergy 21 LED Wallwasher 48W RGB-WW (RGB-CCT) IP66 *Milight/Miboxer*



kwh/1000h:	48,00
Lumen:	3170
Watt:	48,0
Nennlebensdauer:	35000 Std.
Schaltzyklen:	50000
Opt. Umgebungstemp.:	25 °C



Der **RGB+CCT LED Wall Washer Light** ist die ideale Lösung für eine effektive und flexible Beleuchtung von Fassaden, Wänden und architektonischen Merkmalen. Mit modernster LED-Technologie und einem robusten Design bietet dieser Wall Washer eine beeindruckende Lichtleistung und langlebige Zuverlässigkeit.

Dieses leistungsstarke Beleuchtungssystem arbeitet mit einer Eingangsspannung von AC100~240V bei 50/60Hz und einer Leistung von 48W. Die variable Farbtemperatur von 2700K bis 6500K ermöglicht sowohl warme als auch kühle Weißtöne, die sich perfekt an jede Umgebung anpassen lassen. Mit einem Lichtstrom von 2800 Lumen und einer Lichtausbeute von 60LM/W sorgt dieser Wall Washer für eine helle und gleichmäßige Ausleuchtung. Der Farbwiedergabeindex (CRI) von über 70 gewährleistet eine natürliche und lebendige Farbdarstellung.

Dank des Abstrahlwinkels von 15°*60° und einer Beleuchtungsdistanz von über 20 Metern können Sie große Flächen effektiv beleuchten. Der hohe Leistungsfaktor von über 0.9 macht dieses Lichtsystem besonders energieeffizient und kostensparend. Die robuste Konstruktion aus Druckguss-Aluminium und stalinite Glas sorgt für eine lange Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden und bietet gleichzeitig eine hervorragende Widerstandsfähigkeit gegen äußere Einflüsse.

Mit der Schutzart IP66 ist der RGB+CCT LED Wall Washer Light vollständig gegen Staub und starkes Strahlwasser geschützt, was ihn ideal für den Einsatz im Freien macht. Das kompakte Design mit den Maßen 1017*64*62mm ermöglicht eine einfache Installation und Integration in verschiedene architektonische Konzepte.

Dieses Beleuchtungssystem verbraucht 48 kWh pro 1000 Stunden, was es zu einer umweltfreundlichen Wahl macht. Der RGB+CCT LED Wall Washer Light bietet Ihnen die Möglichkeit, dynamische Lichteffekte zu erzeugen und Ihre Umgebung in lebendigen Farben zu beleuchten. Erleben Sie die Vielseitigkeit und Leistung des **RGB+CCT LED Wall Washer Light** und verwandeln Sie Ihre Außenbereiche mit dieser hochwertigen

Beleuchtungslösung.

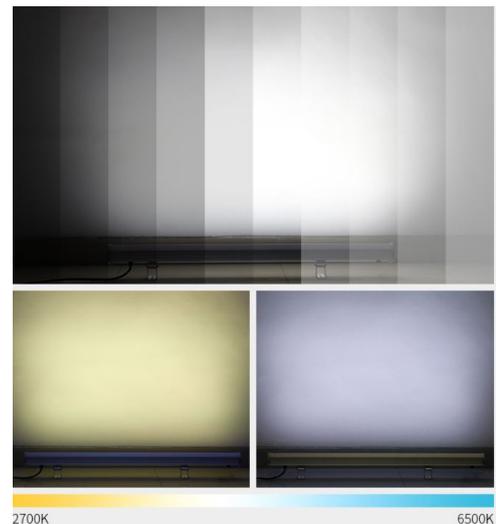
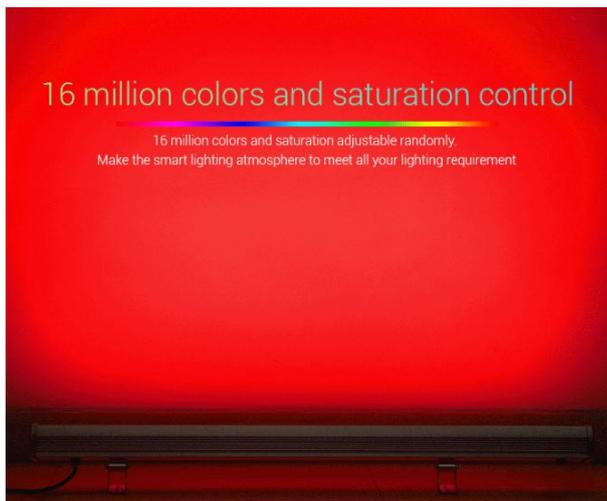
Product Name: RGB+CCT LED Wall Washer Light
Model No.: RL1-48
Input Voltage: AC100~240V 50/60Hz
Power: 48W
Working Temperature: -20~60°
Color temperature: 2700~6500K
Luminous Flux: 2800LM
Light Efficiency: 60LM/W
CRI: >70
PF: >0.9
Lifespan: 50000h
Beam Angle: 15*60°
Illumination distance: >20m
IP Rate: IP66
size: 1017*64*62mm
Housing Material: Die-cast aluminum, stalinite

Energieeffizienzklasse: G
kWh/1000h: 48

Merkmale

Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	15*60
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	1017*64*62
LED - Gehäusefarbe:	Silber
LED - Gehäusematerial:	Aluminium
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	2800
Schutzklasse:	IP66
Volt:	230
Gewicht:	2.659 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Weitere Bilder



Transmitting mode instruction

One wall washer light can transmit the signals from the remote control to another wall washer light within 30m, as long as there is a wall washer light within 30m, the remote control distance can be limitless.



Auto-synchronization function

Different wall washer light can work synchronously when they are started at different times, controlled by the same remote, under same dynamic mode and with same speed, and within 30m distance.



180° rotatable bracket; Easy installation

180° rotatable bracket; Adjustable randomly; Easy adjust the beam angle



IP66 waterproof rate

Excellent waterproofness make the usage more safe



COMPATIBLE REMOTE SHEET

Product	Compatible Remote

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*
154733	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart Panel RGB/RGBW 4 Zonen *Milight/Miboxer*
154781	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart Panel RGB-WW (RGB-CCT) 4 Zonen *Milight/Miboxer*
159435	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart Panel RGB/RGB-W 4 Zonen *Milight/Miboxer*

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.