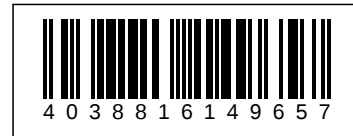
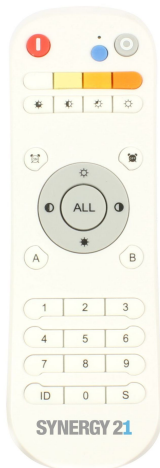


Synergy 21 LED light panel Angel Wings V2 Ersatz Fernbedienung



Replacement remote control for Angel Wing V2

How to connect this remote control to the Angel Wing Panel 149407:

1. de-energise the Angel Wing panel.
2. switch the panel on again
3. within 10 seconds, please carry out the following:
Press the desired zone number (0-99) and the ID button
Press the desired zone number (0-99) and press the ID button
(it is very important that you carry out this step twice)
the panel will now flash once briefly.
4. de-energise the panel again (within the 10 seconds)
5. the login process is complete
6. switch the panel back on and operate it with the remote control

Additional Images

DIGITAL LIGHTING CONTROLLERS INSTRUCTION

Introduction of Multifunction Remote Controller & Simplified Remote Controller:

Power: Add battery (2). **Communication Protocol:** RF 433.92; **Effective Distance:** 200M (without obstacles)

Number of controllable lamps: 1 controller can control 60 groups of lamps, and no limit to the number of lamps in one group.

ID of Lamp: ID of lamps could be 1 to 99.

Multifunction: ON, OFF, Dimming and Color-temp adjusting (using ON, OFF, 2 scenes recall, auto dimming, night light).

Copy the ID of Remote Controller: Every remote controller has its ID number. One controller can copy and use the ID number of another controller to control the same lamp, and recover its unique ID number.

Operating method:

Steps of Setting ID number of lamps:

1. Turn OFF the lamp to switch for 3 seconds, then turn on lamp. Mark step 2, 3 within 15 seconds.

2. Press 1 or 2 numbers on the number keys of remote controller. (In step 3, "CE" key)

3. Repeat step 2 again in case of mistake, then the lamp will flash 1 time.

4. Turn off the lamp to switch within 15 seconds, then flash setting.

Control the lamps:

The function of the keys on the picture on the right:

Control the single group: Press the ID number of the lamp you want to control.

and then press one function key (auto dimming, color temp, brightness).

All-control/Model group: "ALL" key to control all groups.

TIMING ON/OFF:

Press the ID number of the lamp you want to set, press "CE" key.

SET: Press the number key 1-99, press "ON" (during ON key or "OFF" key).

Timing OFF key, then flash setting, Timing ON key to turn on.

Cancel: Press "OFF" key, then "ON" (during ON key or "OFF" key) Timing OFF key to turn on/turning mode.

COPY THE ID OF CONTROLLER:

Press "CE" key of one controller and "ALL" key of another controller.

or the same time, wait 5 seconds, the screen will flash 3 times, then flash setting.

Memory: Press the "CE" key and "ALL" key of the controller.

which the ID has been copied for 5 seconds, the indicator will flash 3 times.

NIGHT LIGHT MODE:

Press "CE" key when the lamp is turned off by the controller to enter the night light mode.

CIRCLE MODE:

Press the ID of the lamp, then press "ON" (left, right, up, down) to enter the circle mode.

SCENE MODE: The screen can open two scenes, "A" and "B".

Save:

Adjust the light to your preference.

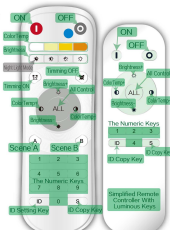
2. Press the ID number of the lamp.

3. Press "CE" key and then press "ON" or "OFF", the lamp will flash 1 time, then the scene will be saved.

Recall:

2. Press the ID number of the lamp.

3. Press "ON" or "OFF", the lamp will enter the scene you preset.



Accessories

Part No.	Name
232028	Synergy 21 LED Kabel 2-adrig, 2*1,0mm mit integriertem Stahlseil Konfektionierung

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.