Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module 5m Type2b



4 0 3 8 8 1 6 1 7 4 2 6 0

E27 fairy lights suitable for outdoor lighting.
E27 socket with rubber seal for E27 B45 bulbs
Type2b: 3 suspended sockets per node
Bulbs are not included in the scope of delivery
Total length: 5m
Total length: max 300 metres with max 750W
Lampholders: E27, 3*5pcs
Cable: H05RNH2-F, 2*1mm2, black
Working temperature: -30°~+85°C
VDE waterproof module plug and module end socket, can be extended with other fairy lights module
End socket with IP65 screw-on protective cover
Distance between 2 sockets is 80cm

Attributes

Attribute	Value
Weight:	1,5 Kg
Warranty:	12.00 Months

Errors and technical changes that serve the interests of progress or development of the product, are reserved.

Accessories

Part No.	Name
160010	Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module with power connection
160011	Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module with end piece
160008	Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module 5m Type1
160009	Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module 5m Type2
174259	Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module 5m Type2a
174260	Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module 5m Type2b
174258	Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module 5m Type3
160012	Synergy 21 LED Retrofit E27 Lichterkette Modul zub Verlängerung 3m
160013	Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module with extension 5m
174256	Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module to extension with switch 3m
174257	Synergy 21 LED Retrofit E27 fairy lights module with extension with switch 5m
124273	Synergy 21 LED retrofit E27 mini globe G45 red 1 Watt für light chain
124274	Synergy 21 LED retrofit E27 mini globe G45 yellow 1 Watt for light chain
124275	Synergy 21 LED retrofit E27 mini globe G45 blue 1 Watt for light chain
124276	Synergy 21 LED Retrofit E27 mini globe G45 green 1 Watt for light chain
124277	Synergy 21 LED retrofit E27 mini globe G45 cw 1 Watt for light chain
124279	Synergy 21 LED retrofit E27 mini globe G45 ww 1 Watt for light chain
124280	Synergy 21 LED Retrofit E27 mini globe G45 orange 1 Watt for light chain
124281	Synergy 21 LED Retrofit E27 mini globe G45 pink 1 Watt for light chain
162829	Synergy 21 LED retrofit E27 S14 Luminous flux with 1,5 Watt for light chain
162836	Synergy 21 LED retrofit E27 A60 warm white with 4 watts for fairy lights
162839	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 red with 2 watts for fairy lights
162840	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 blue with 2 watts for fairy lights
162841	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 green with 2 watts for fairy lights
162842	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 pink with 2 watts for fairy lights
162843	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 yellow with 2 watts for fairy lights
174037	Synergy 21 LED retrofit E27 mini globe G45 ww 1,5 Watt for light chain
174262	Synergy 21 LED Retrofit E27 mini globe G45 ww 0,5 watt for light chain
174263	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 warm white with 0.8 watt for fairy lights

Errors and technical changes that serve the interests of progress or development of the product, are reserved.

Part No.	Name
174264	Synergy 21 LED retrofit E27 S14 warm white with 0.5 Watt for light chain
176090	Bachmann Licht Dämmerungsschalter Outdoor Serie 8813 IP44, Lichterkette

Errors and technical changes that serve the interests of progress or development of the product, are reserved.

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.

Errors and technical changes that serve the interests of progress or development of the product, are reserved.

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.

Errors and technical changes that serve the interests of progress or development of the product, are reserved.