Synergy 21 Cadena de luces LED E27 Tipo1, 5m



4 0 3 8 8 1 6 0 8 3 4 2 5

- Cadena de luces E27 adecuada para la iluminación exterior
- Casquillo E27 con junta de goma para E27 B45 Bulbs
- Las bombillas no están incluidas en el embalaje
- Largo total de la cadena: 5m
- Largo total: max 300m con un máx. de 750W
- Casquillo: E27, 5 unidades
- Cable: H05RNH2-F, 2*1mm2, negro
- Temperatura de funcionamiento: -30°~+85°C
- Conector macho y hembra final del módulo VDE resistente al agua, ampliable con otras cadenas de luces
- Hembra final con tapa protectora de rosca IP65
- La distancia entre 2 casquillos es de 80cm

Atributos

Atributo	Valor
Peso:	1 Kg
Garantía:	24.00 Meses

Imágenes adicionales



Accesorios

Número de artículo	Denominación
160010	Synergy 21 Cable de conexión
160011	Synergy 21 Conector final con ojal
160008	Synergy 21 Cadena de luces LED E27 Tipo1, 5m
160009	Synergy 21 LED Retrofit E27 Lichterkette Modul 5m Type2
174259	Synergy 21 LED Retrofit E27 Lichterkette Modul 5m Type2a
174260	Synergy 21 LED Retrofit E27 Lichterkette Modul 5m Type2b
174258	Synergy 21 LED Retrofit E27 Lichterkette Modul 5m Type3
160012	Synergy 21 LED Retrofit E27 Lichterkette Modul zub Verlängerung 3m
160013	Synergy 21 LED Retrofit E27 Lichterkette Modul zub Verlängerung 5m
174256	Synergy 21 LED Retrofit E27 Lichterkette Modul zub Verlängerung mit Schalter 3m
174257	Synergy 21 LED Retrofit E27 Lichterkette Modul zub Verlängerung mit Schalter 5m
124273	Synergy 21 Bombilla 1W E27 Rojo, para cadena de luces
124274	Synergy 21 Bombilla 1W E27 Amarillo, para cadena de luces
124275	Synergy 21 Bombilla 1W E27 Azul, para cadena de luces
124276	Synergy 21 Bombilla 1W E27 Verde, para cadena de luces

Número de artículo	Denominación
124277	Synergy 21 Bombilla 1W E27 Blanco frío, para cadena de luces
124279	Synergy 21 Bombilla 1W E27 Blanco cálido, para cadena de luc
124280	Synergy 21 Bombilla 1W E27 Naranja, para cadena de luces
124281	Synergy 21 Bombilla 1W E27 Rosa, para cadena de luces
162829	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 warmweiss mit 1,5 Watt für Lichterkette
162839	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 rot mit 2 Watt für Lichterkette
162840	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 blau mit 2 Watt für Lichterkette
162841	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 grün mit 2 Watt für Lichterkette
162842	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 pink mit 2 Watt für Lichterkette
162843	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 gelb mit 2 Watt für Lichterkette
174037	Synergy 21 LED Retrofit E27 Tropfenlampe G45 ww 1,5 Watt für Lichterkette
174262	Synergy 21 LED Retrofit E27 mini globe G45 ww 0,5 watt for light chain
174263	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 warmweiss mit 0,8 Watt für Lichterkette
174264	Synergy 21 LED Retrofit E27 S14 warmweiss mit 0,5 Watt für Lichterkette
176090	Bachmann Licht Dämmerungsschalter Outdoor Serie 8813 IP44, Lichterkette

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.