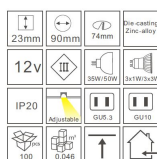
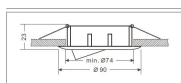


Synergy 21 Aro embellecedor GU10/GX5,3 acabado blanco



- Empotrado para bombillas GU10 y GX5,3
- Protección: IP20
- Acabado blanco D10
- Orientación kardanica
- Diámetro de corte: 75mm
- Altura: 23mm
- Diámetro total: 90mm

Imágenes adicionales



Accesorios

Número de artículo	Denominación
81069	Synergy 21 Enchufe DC con borne de tornillo
81068	Synergy 21 Conector DC con borne de tornillo
107726	HEP Alimentación LED - 12V/12W
107727	HEP Alimentación LED - 12V/12W circular
101012	Synergy 21 Alimentación LED - 12V/20W - HEP
85840	Synergy 21 GX5.3 2,5W 48SMD, blanco frío
101160	Synergy 21 GX5.3 4W 9SMD, blanco cálido
105106	Synergy 21 GX5.3 6W 25°/40°/55°, blanco cálido
105214	Synergy 21 GX5.3 2.5W 48SMD, blanco cálido
105215	Synergy 21 GX5.3 3.7W 24SMD, blanco frío
105218	Synergy 21 GX5.3 3.7W 24SMD, blanco cálido
113964	Synergy 21 GX5,3 4x1W, blanco frío
113965	Synergy 21 GX5,3 4x1W, blanco neutro
113966	Synergy 21 GX5,3 4x1W, blanco cálido
124358	Synergy 21 LED Retrofit GX5,3 4x1W super-ww
85844	Synergy 21 GU10 2,5W 48SMD, blanco frío
90800	Synergy 21 - GU10 4x 1W, blanco frío
90801	Synergy 21 - GU10 4x 1W, blanco cálido
90882	Synergy 21 - GU10 4x 1W, blanco neutro
101161	Synergy 21 GU10 4W 9SMD, blanco cálido
105107	Synergy 21 GU10 6W 25°/40°/55°, blanco frío
105216	Synergy 21 GU10 3.7W 24SMD, blanco frío
105217	Synergy 21 GU10 2,5W 48SMD, blanco cálido
105222	Synergy 21 GU10 3.7W 24SMD, blanco cálido

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.