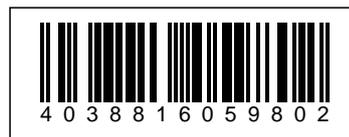


## Synergy 21 Set demo de perfiles



- El set incluye los siguientes perfiles: Tipo A, Tipo A-flex, Tipo B, Tipo B-flex, Tipo C, Tipo C-flex, Tipo D, Tipo D-2
- Para compras superiores a 300€ reenvolsaremos el importe de este set demo

## Accesorios

Número de artículo	Denominación
115377	Synergy 21 ALU002-RL Perfil-U de aluminio, 2m
115390	Synergy 21 LED U-Profil 200cm, ALU002-R silber
115401	Synergy 21 ALU003 Perfil-U de aluminio, 2m
115420	Synergy 21 ALU006 Perfil-U de aluminio, 2m
115428	Synergy 21 ALU017-R Perfil-U de aluminio, 2m
115435	Synergy 21 ALU033 Perfil-U de aluminio, 2m
115439	Synergy 21 ALU049 Perfil-U de aluminio, 2m
115442	Synergy 21 ALU028 Perfil-U de aluminio, 2m
116360	Synergy 21 ALU005 Perfil-U de aluminio, 2m

Número de artículo	Denominación
118267	Synergy 21 ALU002-R Difusor PMMA opal, 2m
118272	Synergy 21 ALU003 Difusor PMMA opal, 2m
118274	Synergy 21 ALU005 Difusor PMMA opal, 2m
118276	Synergy 21 ALU006 Difusor PMMA opal, 2m
118278	Synergy 21 ALU017-R Difusor PMMA opal, 2m
118280	Synergy 21 ALU028 Difusor PMMA opal, 2m
118285	Synergy 21 ALU049 Difusor PMMA opal, 2m
121158	Synergy 21 ALU001-R Perfil-U de aluminio, 2m
121236	Synergy 21 ALU004-R Perfil-U de aluminio, 2m
121238	Synergy 21 ALU013 Perfil-U de aluminio, 2m
121258	Synergy 21 ALU013-R Difusor PMMA transparente, 2m
121260	Synergy 21 ALU002-RL Difusor PMMA opal, 2m
121262	Synergy 21 ALU004 Difusor PMMA opal, 2m
121263	Synergy 21 ALU015-R Perfil-U de aluminio, 2m
121264	Synergy 21 ALU016-R Perfil-U de aluminio, 2m
121267	Synergy 21 ALU015-R Difusor PMMA opal, 2m
121270	Synergy 21 ALU016-R Interconector, 1 unidad
121274	Synergy 21 ALU016-R Difusor PMMA opal, 2m
121541	Synergy 21 LED U-Perfil 200cm, ALU009
121543	Synergy 21 LED U-Perfil 200cm, ALU019
121554	Synergy 21 LED U-Perfil zub ALU009 PMMA opal difusor
121556	Synergy 21 LED U-Perfil zub ALU019 PMMA opal difusor
121559	Synergy 21 LED U-Perfil 200cm, ALU021
121563	Synergy 21 LED U-Perfil zub ALU021 PMMA opal difusor
121564	Synergy 21 LED U-Perfil 200cm, ALU022
121569	Synergy 21 LED U-Perfil 200cm, ALU023
121581	Synergy 21 LED U-Perfil zub ALU023 PMMA opal difusor
121583	Synergy 21 LED U-Perfil 200cm, ALU024
121593	Synergy 21 LED U-Perfil 200cm, ALU036
121602	Synergy 21 LED U-Perfil 200cm, ALU034

Número de artículo	Denominación
121610	Synergy 21 LED U-Profil zub ALU034 PMMA opal diffusor
121614	Synergy 21 LED U-Profil 200cm, ALU036
135885	Synergy 21 Set demo de perfiles

## 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.