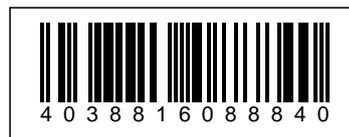


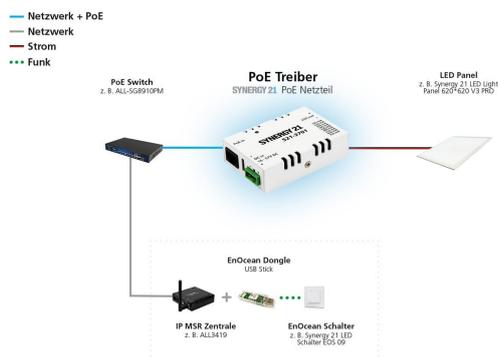
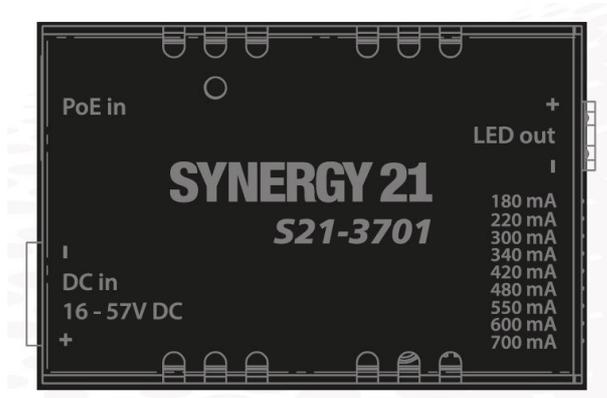
Synergy 21 Alimentación PoE - Driver CC PoE+



- Fuente de alimentación para productos LED de corriente constante, como Panles LED
- PoE: IEEE802.3at
- Hasta 30W dependiendo de la longitud del cable ajustable (por jumper) de 180mA a 700mA
- Rango ajustable: 180/220/300/340/420/480/550/600/700mA
- Posibilidad de alimentación independiente (16-57VDC)

Imágenes adicionales





Zusätzliche Option: EnOcean Dongle
 Vorteile: Der Lichtschalter wird über Funk bedient (keine Kabelverlegung notwendig) und erzeugt sogar selbst den benötigten Strom.

Accesorios

Número de artículo	Denominación
235154	Synergy 21 self powered wall switch SynKinetik weiß
235155	Synergy 21 dry contact on/off SynKinetik with Matter
235210	Synergy 21 self powered wall switch SynKinetik schwarz
223949	ALLNET Switch full managed Layer2+ 10 Port • 8x GbE • PoE Budget 130W • 8x PoE at • 2x SFP • 19" • Fanless • JSON API • ALL-SG8610PMJ

Número de artículo	Denominación
232240	ALLNET Switch full managed Layer2+ 12 Port • 8x GbE • PoE Budget 300W • 8x PoE at • 4x SFP • 10" & 19" • Fanless • JSON API • ALL-SG8612PMJ
221188	ALLNET Switch full managed Layer2+ 24 Port • 24x GbE • PoE Budget 370W • 24x PoE at • 4x SFP+ • 19" • JSON API • ALL-SG8628PMJ-10G
219584	ALLNET Switch full managed Layer2+ 52 Port • 48x GbE • PoE Budget 850W • 48x PoE at • 4x SFP+ • 19" • JSON API • ALL-SG8652PMJ-10G-850W
134571	ALLNET ALL3419 Central IP para 3 sensores
149066	Synergy 21 LED light panel 620*620 35W V3 PRO NW / W
149067	Synergy 21 Panel LED 620*620 Blanco neutro 35W V3 PRO
149072	Synergy 21 LED light panel 620*620 35W V3 PRO KW / W
149073	Synergy 21 LED light panel 620*620 35W V3 PRO KW / W UGR<19
149079	Synergy 21 LED light panel 620*620 35W V3 PRO WW / W UGR<19
149083	Synergy 21 LED light panel 620*620 35W V3 PRO WW / W
147265	Netz Kabel 230V Schutzkontakt CEE7(Stecker)->Open End mit Adernendhülsen, 1,8m,Black

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.