SYNERGY 21

No. d'article: 178122 Numéro de fabricant: S21-LED-D00033

Synergy 21 LED light panel 620*620 zub Standardnetzteil 30W Flicker Free





kwh/1000h:	38,50
Lumières:	4200
Watt:	35,0
Durée de vie nominale:	35000 Std.
Cycles de commutation:	50000
Température ambiante optimale:	25 °C



Alimentation pour LED Panel 620*620 PRO V3 et LED backlite panel 620*620 WW/NW V4 PRO

Flicker free

(sans scintillement) Entrée : 220-240VAC

Sortie: 700mA, 30-42V Température: -20~+50°C

Non dimmable

Attributs

Attribut	Valeur	
Ampere:	0.70	
Betriebstemperatur:	-20°C~50°C	
CC oder CV:	CC	
Dimmbar:	Nein	
Grösse:	114,5*40,,5*28	
LED - Gehäusefarbe:	weiß	
LED - Gehäusematerial:	Kunststoff	



No. d'article: 178122 Numéro de fabricant: S21-LED-D00033

Attribut	Valeur
Volt:	30-42
Poids:	0.6 Kg
Garantie:	60.00 Mois

Accessoires

No. d'article	Désignation
250217	Synergy 21 LED light panel 620*620 zub Standardnetzteil 35W PRO V3 DALI DIM (BOKE)
149515	Synergy 21 LED light panel zub Montage Kit Clip für V3 PRO Panel
126765	Synergy 21 LED light panel zub Montage Kit Pendelsatz II
92793	Synergy 21 LED light panel zub Montage Kit Pendelsatz Rund
79113	Synergy 21 LED Flex Strip Netzteil Anschluß
149378	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 700mA 34~57V Mean Well Triac dimm
146798	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 300~700mA, 15~50V Osram
119170	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 500~1400mA ~60W Mean Well 0-10V dimm
133947	ALLNET MSR ALL4460 / 0-10V DIMM actuator with ON/OFF for LED
134571	ALLNET ALL3419 / IP Building-Autom. 3x I2C, 1x USB, LAN/WLAN
134899	Synergy 21 Netzteil - Einschaltstrombegrenzer OSRAM
147265	Netzkabel 230V Schutzkontakt CEE7(Stecker)->Open End mit Adernendhülsen, 1,8m,Black

SYNERGY 21

No. d'article: 178122 Numéro de fabricant: S21-LED-D00033

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 h\u00f6herem IP-Schutz (IP65, IP67, etc.) sind f\u00fcr den Au\u00dbeneich 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.



No. d'article: 178122 Numéro de fabricant: S21-LED-D00033

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.