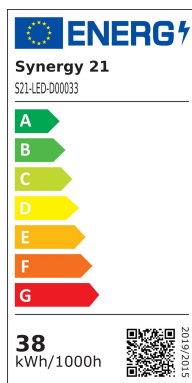


Synergy 21 LED light panel 620*620 zub Standardnetzteil 30W Flicker Free



kwh/1000h:	38,50
Lúmenes:	4200
Vatio:	35,0
Vida útil nominal:	35000 Std.
Ciclos de conmutación:	50000
Temperatura ambiente óptima:	25 °C



Fuente de alimentación para panel LED 620*620 PRO V3 y
Panel LED retroiluminado 620*620 WW/NW V4 PRO

Fuente de alimentación para panel LED 620*620 PRO V3 y

Sin parpadeo
Entrada: 220-240VAC
Salida: 700mA, 30-42V
Temperatura: -20~+50°C
No regulable

Atributos

Atributo	Valor
Abstrahlwinkel:	120
Ampere:	0.70
CRI:	80
Dimmbar:	Nein
Grösse:	620*620

Atributo	Valor
Lichtfarbe:	neutralweiss
Lichtfarbe in Kelvin:	4000
Lumen:	4200
Peso:	0.6 Kg
Garantía:	60.00 Meses

Accesorios

Número de artículo	Denominación
157036	Synergy 21 Alimentación para Panel LED 620*620
188176	Synergy 21 Fuente de alimentación 35W
149092	Synergy 21 LED light panel 620*620 zub Standardnetzteil 35W PRO V3 DALI DIM
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 Kit de montaje colgante para panel
92795	Synergy 21 Kit de montaje en forma de S para panel
92790	Synergy 21 Kit de montaje en forma de W para panel
90892	Synergy 21 Kit de montaje para panel LED
79113	Synergy 21 Cable de conexión para alimentación
149378	Mean Well PCD-40-700B Alimentación 34~57V
146798	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 300~700mA, 15~50V Osram
104642	Mean Well LCM-60DA Alimentación 60W
119170	Mean Well LCM-60 Driver 700mA
133947	ALLNET MSR ALL4460 / 0-10V DIMM actuator with ON/OFF for LED
134571	ALLNET ALL3419 Central IP para 3 sensores
134899	Osram EBN-OS Limitador de corriente de arranque
119258	Mannesmann Juego de herramientas 13 piezas
119265	Mannesmann Juego de herramientas 20 piezas
147265	Netzkabel 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.