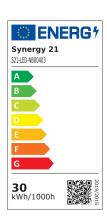
Número de artículo: 177195 Número de fabricante: S21-LED-NB00403

# Synergy 21 LED AKKU construction spotlight 30W yellow/cw Bosch compatible





kwh/1000h:	30,00
Lúmenes:	2700
Vatio:	30,0
Vida útil nominal:	35000 Std.
Ciclos de conmutación:	50000
Temperatura ambiente óptima:	25 °C



Foco LED de construcción AKKU con marco de soporte.

LED: 30Watt

Ángulo del haz: 120° Kelvin: 5500-6000K Lumen: 2700, 90lm/W Voltaje de entrada: DC 18V Regulable: sí (en 3 pasos)

CRI:>80

Color de la luz: blanco frío

Carcasa: aluminio inyectado en amarillo Temperatura de funcionamiento: -20°C a +55°C

Grado de protección: IP44

Dimensiones: (I\*w\*h) 220\*200\*345mm

Entrada del adaptador: 100-240V AC 50/60HZ

#### **Atributos**

Atributo	Valor
Abstrahlwinkel:	120
CRI:	>80
Dimmbar:	3 Stufen

Número de artículo: 177195 Número de fabricante: S21-LED-NB00403

Atributo	Valor
Grösse:	220*200*345
LED - Gehäusefarbe:	gelb/schwarz
LED - Gehäusematerial:	Aluminium/Stahl
Lichtfarbe:	kaltweiß
Lichtfarbe in Kelvin:	6000
Lumen:	2700
Schutzklasse:	IP44
Volt:	18V Akku
Peso:	2.2 Kg
Garantía:	60.00 Meses

### Imágenes adicionales





Número de artículo: 177195 Número de fabricante: S21-LED-NB00403



Número de artículo: 177195 Número de fabricante: S21-LED-NB00403

### **Accesorios**

Número de	Denominación
artículo	

121275 Synergy 21 Alimentación de repuesto para proyector de 30W

Número de artículo: 177195 Número de fabricante: S21-LED-NB00403

#### 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.



Número de artículo: 177195 Número de fabricante: S21-LED-NB00403

#### 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.