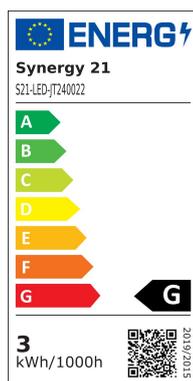


## Synergy 21 LED Tischleuchte SOLAR/Akku, outdoor IP54, Touch Switch dimmbar, transparent-schwarz



kwh/1000h:	3,30
Lumières:	270
Watt:	3,3
Durée de vie nominale:	25000 Std.
Cycles de commutation:	50000
Température ambiante optimale:	25 °C



Cette lampe de table LED en **transparent/noir** allie un design élégant à une fonctionnalité pratique et constitue la solution d'éclairage parfaite pour votre maison. Fabriquée en **aluminium, PC et ABC**, la lampe offre une construction robuste et durable qui crée une atmosphère agréable aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Grâce à la **fonction de variation continue**, vous pouvez régler la luminosité à votre guise, simplement en **touchant le haut de l'abat-jour** au moyen de **Touch Control**.

La lampe a une **puissance en watts de 3,3W** et émet une lumière chaude avec une **température de couleur de 3000K blanc chaud**, ce qui est idéal pour les soirées agréables. Avec la certification **IP54**, la lampe est résistante aux intempéries et donc parfaitement adaptée à une utilisation en extérieur. La **batterie de 2\*1800mAh** permet une **autonomie d'environ 6-7 heures** à pleine charge, ce qui vous permet de profiter de l'éclairage pendant longtemps.

Le **temps de charge** est **d'environ 6-7 heures** et s'effectue via un **câble de charge USB-C**. Un **témoin de charge rouge** situé sous l'abat-jour indique que la batterie est en cours de chargement et passe au **vert** dès que le chargement est terminé.

Cette lampe de bureau LED offre une combinaison parfaite de design moderne et de facilité d'utilisation.

Paramètres du produit:

Interrupteur : Touch controll

Batterie : 2\*1800mAh (2\*18650)

Temps de charge : environ 6-7 heures via le câble de charge USB-C, témoin de charge rouge sur la partie inférieure de l'écran, devient vert lorsque la batterie est entièrement chargée.

Durée d'utilisation : env. 6-7 heures avec une batterie pleine.

Allumer/éteindre/varier en touchant le haut de l'abat-jour

## Attributs

Attribut	Valeur
Abstrahlwinkel:	120
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja, touchdimm, stufenlos
Grösse:	291*180
LED - Gehäusefarbe:	transparent schwarz
LED - Gehäusematerial:	PC/ABS/Metall
Lichtfarbe in Kelvin:	3000
Lichtfarbe in nm:	warmweiß
Lumen:	270
Schutzklasse:	IP54
Volt:	5
Poids:	0.35 Kg
Garantie:	24.00 Mois

## Images supplémentaires



## 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.