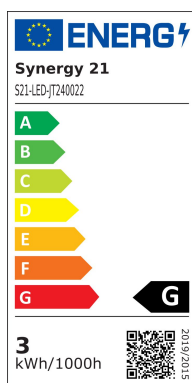


Synergy 21 LED Tischleuchte SOLAR/Akku, outdoor IP54, Touch Switch dimmbar, transparent-schwarz



kwh/1000h:	3,30
Lumens:	270
Watt:	3,3
Nominal Service Life:	25000 Std.
Switching Cycles:	50000
Opt. Ambient Temperature.:	25 °C



This LED table lamp in **transparent/black** combines stylish design with practical functionality and is the perfect lighting solution for your home. Made of **aluminium, PC and ABC**, the lamp offers a robust and durable construction that creates a pleasant atmosphere both indoors and outdoors. Thanks to the **stepless dimming function**, you can adjust the brightness to your liking simply by **touching the top of the lampshade using Touch Control**.

The lamp has a **wattage of 3.3W** and emits a warm light with a **colour temperature of 3000K warm white**, which is ideal for cosy evenings. With **IP54 certification**, the lamp is weatherproof and therefore perfect for outdoor use. The **battery with 2*1800mAh** enables an **operating time of approx. 6-7 hours** on a full charge, so you can benefit from the lighting for a long time.

The **charging time is approx. 6-7 hours** and is carried out via a **USB-C charging cable**. A **red charging indicator light** on the underside of the lampshade indicates that the battery is charging and changes to **green** as soon as the charging process is complete.

This LED table lamp offers a perfect combination of modern design and ease of use.

Product parameters:

Colour: transparent / black
Material: aluminium+PC+ABC
Switch: Touch control
Dimmable: Stepless dimmable
Battery: 2*1800mAh
Wattage: 3.3W

Colour temperature: 3000K warm white

Suitable for outdoor use IP54

Charging time: approx. 6-7 hours via USB-C charging cable, red charging indicator light on the underside of the shade, turns green when the battery is fully charged

Operating time: approx. 6-7 hours with a fully charged battery.

On/off/dimming via touch on the top of the lampshade

Attributes

Attribute	Value
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
Weight:	0.35 Kg
Warranty:	24.00 Months

Additional Images



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.