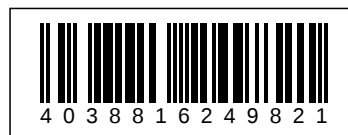


Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler 50W 5000lm KW IP54



Synergy 21 LED Multi Battery Projecteur de chantier 50W - 5000lm - IP54

La lampe de travail Synergy 21 LED Multi Battery est la solution idéale pour les environnements de travail exigeants - que ce soit sur le chantier, dans l'atelier ou à l'extérieur. Avec une construction robuste, une grande puissance lumineuse et des possibilités d'utilisation flexibles, elle convainc sur toute la ligne.

Points forts:

- **Une lumière puissante :** Avec une puissance lumineuse de 5000 lumens et une température de couleur de 6500K (blanc lumière du jour), le luminaire assure un éclairage clair et uniforme.
- **Alimentation flexible:** Fonctionne sur batterie 18V-20V (non fournie) ou sur secteur (AC 220-240V / DC 18V).
- **Autonomie:** Selon le mode et la capacité de la batterie, jusqu'à 6 heures (par ex. 1,5h / 2,3h / 3h / 6h pour 18V/5Ah).
- **Variabilité:** Réglable sur quatre niveaux par pression de touche - 25%, 50%, 75%, 100% et OFF.
- **Boîtier robuste :** Fabriqué en plastique technique de haute qualité.
- **Résistant :** Classe de protection IP54 contre la poussière et les projections d'eau, et résistance aux chocs IK08 - idéal pour une utilisation dans des conditions difficiles.
- **Sortie USB:** Port USB 5V/2A intégré pour charger les appareils mobiles.
- **Dimensions compactes :** Avec une taille de 380 × 145 × 320 mm et un poids de 2,8 kg, la lampe est mobile et flexible.

Récapitulatif des caractéristiques techniques :

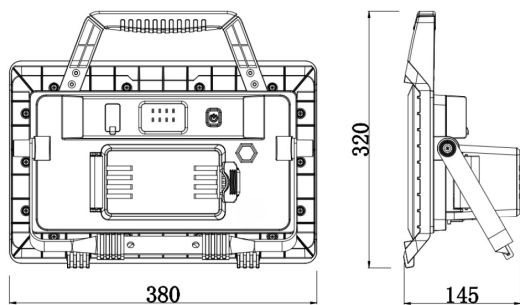
- **Puissance** : 50W
- **Source lumineuse**: 300x SMD 2835 LED
- **Flux lumineux** : 5000lm $\pm 10\%$
- **Efficacité lumineuse**: 100 lm/W
- **Rendu des couleurs** : Ra = 80
- **Température de couleur** : 6500K
- **Classe de protection**: IP54
- **Température de fonctionnement**: -10°C à +40°C
- **Certifications** : CE, EMC
- **Installation** : Mobile

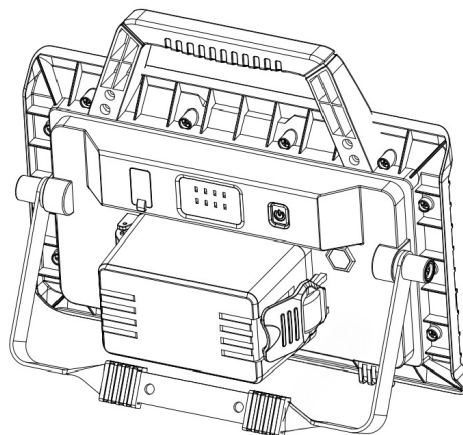
Veillez NOTER: Les adaptateurs nécessaires sont vendus séparément!

Attributs

Attribut	Valeur
Ampere:	2,8
Betriebstemperatur:	-10 bis +40
CRI:	>80
Dimmbar:	ja
Grösse:	320*380*145
LED - Gehäusefarbe:	Schwarz
LED - Gehäusematerial:	Kunststoff
Lumen:	5000
Lumen-Effizienz:	100
Schutzklasse:	IP54
Volt:	18
Poids:	2.8 Kg
Garantie:	24.00 Mois

Images supplémentaires





Accessoires

No. d'article	Désignation
250044	Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler zub. Adapter - Makita
250045	Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler zub. Adapter - Bosch Professional
250046	Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler zub. Adapter - Metabo
250047	Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler zub. Adapter - Einhell
250048	Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler zub. Adapter - Festool
250049	Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler zub. Adapter - FLEX
250050	Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler zub. Adapter - HiKOKI
250051	Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler zub. Adapter - DEWALT / Milwaukee
250052	Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler zub. Adapter - STANLEY / Porter Cable / Black & Decker
250053	Synergy 21 LED Multi Battery Baustrahler zub. Ersatzkabel

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.