

## DE LED Strahler 3100 Lumen

### Bedienungsanleitung Sicherheitshinweise

**ACHTUNG!** Sämtliche Anweisungen sind zu lesen. Fehler bei der Einhaltung der nachstehend aufgeführten Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Bewahren Sie diese Anweisungen zum späteren Nachschlagen gut auf! Geben Sie das Produkt nur mit Bedienungsanleitung an andere Personen weiter.

1. Prüfen Sie immer, ob die Netzspannung mit den Angaben auf dem Typenschild des Produktes übereinstimmt, bevor Sie das Produkt anschließen.
2. Ein gefahrloser Betrieb ist nicht mehr möglich, wenn das Produkt sichtbare Beschädigungen aufweist. Wenn das Produkt beschädigt ist, muss es entsorgt werden.
3. **Reparieren Sie das Produkt nicht selbst!** Lassen Sie Reparaturen nur von einer Elektrofachkraft durchführen.
4.  Ein beschädigtes Sicherheitsglas muss vor weiterer Benutzung durch ein neues Sicherheitsglas ersetzt werden. Ansonsten muss der Strahler entsorgt werden.
5. Dieses Produkt entspricht der Schutzart IP65 und ist gegen Staub sowie Strahlwasser geschützt.
6. Die Lichtquelle ist nicht austauschbar.
7. Schauen Sie nicht direkt in den Lichtstrahl.
8. Nur zum Anschluss an die feste Elektroinstallation!
9. **Lebensgefahr durch Stromschlag!** Achten Sie darauf, während der Bohrung der Löcher keine Wasser-, Strom- oder Telefonleitungen zu beschädigen. Verwenden Sie ein Leitungssuchgerät.
10. Diese Leuchte ist nur zur normalen Verwendung geeignet. Sie ist nicht für den rauen Betrieb, z.B. auf Baustellen erlaubt.



Das Licht dieser LED-Leuchte kann nicht gedimmt werden.

### Installation und Verdrahtung



Das Produkt muss von einer Elektrofachkraft unter Einhaltung der Sicherheitsvorschriften (VDE 0100 für Deutschland) angeschlossen werden.

- Schalten Sie vor der Installation und vor Wartungsarbeiten stets die Spannungsversorgung ab.

### Verdrahtung Drahtzuordnung

- ⊕ grün-gelb (Schutzleiter)
- Ⓛ braun (Phase)
- Ⓝ blau (neutral)


### Reinigung

- Reinigen Sie das Gehäuse ggf. mit einem leicht angefeuchteten Lappen. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel.

### 4. Technische Daten:

Artikelnummer: 31193  
Leistung: Max. 30 W  
Nennspannung: 220 - 240 V~ / 50 Hz  
Lichtquelle: LED (Nicht austauschbar)  
Nennlichtstrom: 3100 Lumen  
Farbtemperatur: 4000 K  
Nenn-Abstrahlwinkel: 120°  
Schutzklasse: I  
IP-Schutzart: IP65  
Gewicht: 240g  
Abmessungen (H x B x T): 144.8 x 130.5 x 32.8 mm  
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G.

### 6. Umweltgerechte Entsorgung

 Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben. Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

## DE LED Strahler 30W 3100 Lumen

Bedienungsanleitung

## EN LED floodlight 30W 3100 Lumens

Operating Instructions

## FR Spot LED 30W 3100 Lumens

Manuel d'utilisation

## IT Proiettore LED a 30W 3100 Lumen

Istruzioni

### Hersteller für:


MTS MarkenTechnikService  
GmbH & Co. KG  
Carl-Benz-Straße 2  
76761 Rülzheim - Germany  
www.unitec-elektro.de

Art.Nr.: 31193  
Stand 04/2022  
Version 1.0

## EN LED floodlight 3100 Lumens

### Operating manual Safety instructions

**CAUTION!** All instructions must be read. Errors in terms of compliance with the instructions listed below may cause an electric shock, fire and/or serious injuries. Keep these instructions in a safe place for future reference! Only pass on this product to other people including the instruction manual.

1. Always check whether the mains power matches the information on the product's rating plate before you connect the product.
2. Safe operation is no longer possible if the product shows visible signs of damage. If the product is damaged, it must be disposed of.
3. **Do not repair the product yourself!** Only have repairs carried out by an electrician.
4.  Damaged safety glass must be replaced by new safety glass before the product is used again. Otherwise the floodlight will have to be disposed of.
5. This product complies with protection type IP44, and is protected against solid foreign bodies and spray.
6. The light source is non-replaceable.
7. Do not look directly into the beam of light.
8. It may only be connected to a fixed electrical installation!
9. **Risk to life due to electric shock!** Ensure that the water, electrical or telephone lines are not damaged when drilling the holes. Use a cable locator.
10. This lamp is only suitable for normal use. It may not be used in harsh conditions e.g. on construction sites.



The light from this LED lamp cannot be dimmed.

### Installation and wiring



The product must be connected by an electrician, in compliance with safety regulations (VDE 0100 for Germany).

- Always switch off the power supply prior to installation and maintenance work.

### Wiring

#### Wire assignment

- ⊕ green/yellow (protective conductor)
- Ⓛ brown (phase)
- Ⓝ blue (neutral)


### Cleaning

- Clean the housing with a slightly damp cloth, if required.  
Do not use any aggressive cleaning agents.

### 4. Installation and wiring:

Item number: 31193  
output: Max. 30 W  
nominal voltage: 220 - 240 V~ / 50 Hz  
Light source: LED (not replaceable)  
nominal luminous flux: 3100 lumens  
color temperature: 4000 K  
nominal beam angle: 120°  
protection class: I  
IP protection type: IP65  
weight: 240g  
dimensions (H x W x D): 144.8 x 130.5 x 32.8 mm  
This product contains an energy efficiency class G light source.

### 6. Proper disposal


 Electrical and electronic equipment that has become waste is termed 'old equipment'. Owners of such old equipment must dispose of it separately from unsorted municipal waste. In particular, old equipment does not belong in household waste, but in special collection and return systems.

Owners of old appliances from private households can hand them in free of charge at the collection points of the public waste management authorities or at the take-back points set up by manufacturers or distributors as defined by the ElektroG regulations. The symbol of a crossed-out dustbin regularly displayed on electrical and electronic equipment indicates that the respective device must be collected separately from unsorted municipal waste at the end of its service life.

## FR Spot LED 3100 Lumens

### Manuel d'utilisation Consignes de sécurité

**ATTENTION !** Lire l'ensemble des instructions. Le non-respect des instructions ci-après peut entraîner des risques d'électrocution, d'incendie et/ou de graves blessures corporelles. Conservez bien ces instructions pour vous y reporter ultérieurement ! Transmettez ce produit à des tiers seulement accompagné de son mode d'emploi !

- Avant de brancher le produit, vérifiez toujours que la tension de réseau corresponde bien aux spécifications de l'étiquette signalétique sur celui-ci.
- Une utilisation sans danger n'est plus possible lorsque le produit est visiblement endommagé. Si le produit est endommagé, il doit être mis au rebut.
- Ne réparez pas le produit vous-même!** Confiez toutes réparations à un électricien qualifié.
-  Un verre de sécurité endommagé doit être remplacé, avant toute autre utilisation, par un nouveau verre de sécurité. Sinon, le projecteur doit être mis au rebut.
- Ce produit correspond à l'indice de protection IP65 et est protégé contre la poussière ainsi que les jets d'eau.
- La source de lumière n'est pas remplaçable.
- Ne regardez pas directement dans le faisceau lumineux !
- Le dispositif est prévu pour être branché à une installation électrique fixe exclusivement !
- Risque de blessures mortelles en cas d'électrocution!** Lors du perçage de trous, veillez à ne pas endommager de lignes téléphoniques, de canalisations d'eau ou de câbles électriques. Utilisez un localisateur de lignes électriques
- Cette lampe ne convient qu'à un usage normal. L'utiliser dans des environnements difficiles, tels que les chantiers de construction, n'est pas autorisé.



La lumière de cet éclairage à LED ne peut pas être réduite avec un variateur.




### Installation et câblage



Le produit doit être raccordé par un électricien professionnel qui respectera les réglementations de sécurité.

- Avant toute installation et travaux d'entretien, veillez à toujours couper l'alimentation électrique!

### Câblage Attribution des fils

-  vert-jaune (conducteur relié à la terre)
-  marron/brun (phase)
-  bleu (neutre)

### Nettoyage

- Nettoyez éventuellement le boîtier avec un chiffon légèrement humidifié. N'utilisez aucun produit nettoyant agressif!

### 4. Spécifications:

Numéro d'article : 31193  
Puissance : Max. 30 W  
Tension nominale : 220 - 240 V~ / 50 Hz  
Source de lumière : DEL (non remplaçable)  
Intensité lumineuse nominale : 3100 lumen  
Température de couleur : 4000 K  
Angle de rayonnement nominal : 120°  
Indice de protection : I  
Type de protection IP : IP65  
Poids : 240g  
Dimensions (H x l x P) : 144.8 x 130.5 x 32.8 mm  
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique G.

### 6. Mise au rebut/recyclage respectueux de l'environnement



Les appareils usagés désignent les déchets d'appareils électriques et électroniques. Les propriétaires d'appareils usagés sont tenus de les éliminer séparément des déchets non triés. Les appareils usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais doivent être déposés dans des points de collecte ou de retour prévus à cet effet.


Les particuliers propriétaires d'appareils usagés peuvent les déposer dans les centres de collecte des organismes publics en charge des déchets ou les déposer gratuitement dans les points de retour mis à disposition par le fabricant ou le distributeur, conformément à la directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Le symbole représentant une poubelle barrée que l'on trouve souvent sur les appareils électriques et électroniques signifie que l'appareil correspondant doit être éliminé séparément des déchets non triés à l'issue de sa durée de vie.

## IT Proiettore LED a 3100 Lumen

### Istruzioni

#### Istruzioni per la sicurezza

**ATTENZIONE!** Leggere attentamente tutte le istruzioni. Il mancato rispetto delle istruzioni riportate di seguito può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. Conservare le istruzioni a portata di mano come riferimento futuro! In caso di cessione del prodotto a terzi, consegnare parimenti le istruzioni per l'uso.

- Prima di collegare il prodotto, controllare sempre che la tensione di rete corrisponda a quella indicata sulla targhetta del prodotto.
- Se il prodotto mostra segni visibili di danneggiamento, il corretto funzionamento in sicurezza non sarà garantito. Se il prodotto è danneggiato, deve essere scartato
- Non riparare il prodotto da soli!** Lasciare che le riparazioni siano eseguite da un elettricista qualificato.
-  Un vetro di sicurezza danneggiato deve essere sostituito prima di ulteriore utilizzo con un nuovo vetro di sicurezza. Altrimenti, il proiettore deve essere rimosso.
- Questo prodotto è conforme alla classe di protezione IP65 ed è protetto da polvere e getti d'acqua.
- La sorgente luminosa non è sostituibile.
- Non guardare mai direttamente nella luce!
- Solo per collegamenti ad impianti elettrici fissi!
- Pericolo di morte per folgorazione!** Assicurarsi che durante l'esecuzione dei fori non danneggiare tubi dell'acqua, cavi elettrici o telefonici. Utilizzare un rilevatore di cavi.
- Questa lampada è idonea solo all'utilizzo in normali condizioni operative. L'impiego in condizioni operative difficili / pesanti, ad esempio nei cantieri edili, non è consentito.



La luce di questa lampada LED non può essere regolata.

### Installazione e cablaggio






Il prodotto deve essere collegato da un elettricista in conformità alle norme sulla sicurezza.

- Interrompere sempre l'alimentazione prima di qualsiasi intervento di installazione o manutenzione.

### Cablaggio

#### Marchatura cavi elettrici

-  verde-giallo (conduttore di protezione)
-  marrone (fase)
-  blu (neutro)

### Pulizia

- Pulire il vano, se necessario, con un panno leggermente umido. Non utilizzare detergenti aggressivi.

### 4. Specifiche Tecniche:

Numero di articolo: 31193  
Potenza: max. 30 W  
Tensione nominale: 220 - 240 V~ / 50 Hz  
Sorgente luminosa: LED (non sostituibile)  
Flusso luminoso nominale: 3100 lumen  
Temperatura di colore: 4000 K  
Angolo nominale del fascio di luce: 120°  
Classe di protezione: I  
Grado di protezione IP: IP65  
Peso: 240g  
Dimensioni (H x L x P): 144.8 x 130.5 x 32.8 mm  
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa della classe di efficienza energetica G.

### 6. Smaltimento ecocompatibile



I dispositivi elettrici ed elettronici diventati rifiuti speciali sono contrassegnati come dispositivi usati. I proprietari di dispositivi usati devono portarli, separati dai rifiuti residenziali indifferenziati, presso un centro di accettazione. I dispositivi usati non danno parte soprattutto dei rifiuti domestici, ma devono essere smaltiti con sistemi di raccolta e restituzione speciali.

I proprietari di dispositivi usati di case private possono restituirli gratuitamente presso centri di raccolta dell'azienda municipalizzata per la nettezza urbana o presso i punti di restituzione allestiti dai produttori o dai distributori ai sensi della legge sulle apparecchiature elettriche ed elettroniche (ElektroG). Il simbolo rappresentato di norma sui dispositivi elettrici ed elettronici di un cassonetto barrato indica che il relativo dispositivo deve essere smaltito separatamente rispetto ai rifiuti residenziali indifferenziati, al termine della sua durata utile.