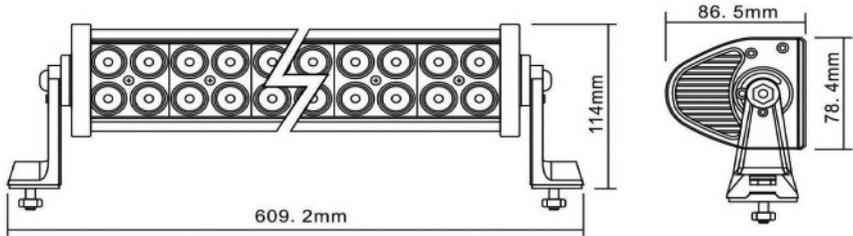


## (D) Montageanleitung LED-Arbeitscheinwerfer Art.-Nr. 20198



### Techn. Daten:

120 W (40x3 W), ~8 A bei 12 V, ~4,2 A bei 24 V, LED Arbeitsscheinwerfer im Aluminiumgehäuse, 60° Lichtstreuwinkel, 10–30 V Gleichstrom, IP65, Lichtfarbe 6000K, Lumen ca. 7800, Aufbauhöhe ca. 11,5 cm, Gehäusehöhe ca. 8 cm, Gesamtbreite inkl. Halterung ca. 61 cm, 2 LED Reihen.

### Lieferumfang:

2 x Innensechskantschlüssel 2,5 + 5 mm  
2 x Innensechskantschraube M3, 17 mm lang  
2 x Innensechskantschraube M6, 23 mm lang  
2 x Innensechskantschraube M6, 30 mm lang  
2 x Muttern M6  
2 x Gummikappen



**Achtung: Lesen Sie diese Montageanleitung sorgfältig. Bevor dieser LED-Arbeitscheinwerfer verwendet wird, die Einhaltung der folgenden allgemeinen Sicherheitsvorschriften genau prüfen. Eine Nichteinhaltung kann zu Schäden am Gerät und zu Verletzungen führen.**

### 1. Allgemeine Sicherheitsvorschriften

1. Der LED-Arbeitscheinwerfer darf nur von speziell dazu geschulten Personen mit guten Kenntnissen der Sicherheitsbestimmungen montiert werden. **Betrieb im Straßenverkehr nicht zugelassen.**
2. Das Gerät darf von Kindern nicht erreichbar sein.

### 2. Installation/Bedienung

1. Packen Sie den LED-Arbeitscheinwerfer aus und nehmen Sie alle Teile aus dem Karton.
2. Schrauben Sie nun die seitlichen Standfüße mit den beiliegenden Innensechskantschrauben am Scheinwerfergehäuse fest, die kleinere Innensechskantschraube ist zur Arretierung des Lampengehäuses an den Standfüßen.
3. Den Arbeitscheinwerfer mit den beiliegenden Schrauben und Muttern auf die vorgesehene Standfläche montieren, als Schutz die Gummikappen unter die Standfüße legen.
4. Von einem Fachmann den Arbeitscheinwerfer anschließen lassen (Rot = +, Schwarz = -). Die Stromquelle muß min. 10V bis max. 30V Gleichstrom betragen.

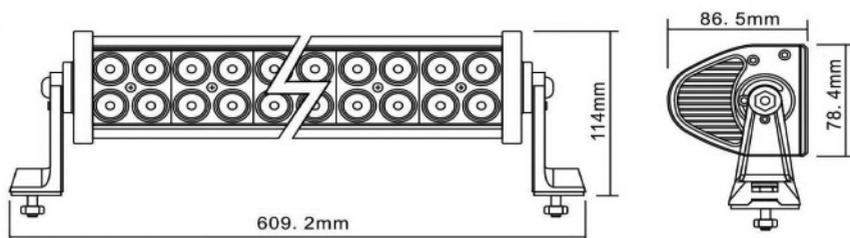
### 3. Garantie

Wir gewähren auf dieses Produkt eine Garantie von 24 Monaten gemäß den einschlägigen, gesetzlichen Bestimmungen, ab dem Datum des Kaufs durch den Erstbenutzer. Diese Garantie deckt alle Material- oder Herstellungsmängel ab, sie schließt aber Folgendes nicht ein: Fehler und Mängel aus normaler Abnutzung sowie an Verschleißteilen usw.; Schäden oder Mängel durch zweckfremde Verwendung, durch Unfall oder durch Abänderung. Wir behalten uns das Recht vor, ein Garantieverlangen zurückzuweisen, wenn der Kauf nicht belegt werden kann, oder wenn das Produkt offensichtlich nicht richtig gewartet wurde bzw. gepflegt wurde (nicht vorgenommene oder unzureichende Maßnahmen bei; Reinigung und Wartung). Bitte heben Sie den Kaufbeleg gut auf, denn er gilt als Nachweis für das Datum des Kaufs. Das Gerät ist im Garantiefall dem Händler nicht zerlegt und vollständig, sowie gereinigt (wenn möglich in der Originalverpackung) zusammen mit dem Kaufbeleg zurückzugeben.

Copyright by **Berger & Schröter** [www.berger-schroeter.de](http://www.berger-schroeter.de)

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung von Berger + Schröter darf diese Bedienungsanleitung, auch nicht auszugsweise, in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden. Technische Änderungen können jederzeit ohne Ankündigung vorgenommen werden. Die Bedienungsanleitung wird regelmäßig korrigiert. Für technische und drucktechnische Fehler und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung.

# (GB) Fitting instructions LED flood light Art. No.: 20198



## Techn. data:

120 W (40x3 W), ~8 A at 12 V, ~4,2 A at 24 V, LED flood light in aluminium housing, 60° light scattering angle, 10–30 V direct current, IP65, light colour 6000 K, lumen approx. 7800, total height approx. 11.5 cm, housing height approx. 8 cm, total width incl. bracket 61 cm, 2 LED rows.

## Scope of delivery:

2 x Allen key 2.5 + 5 mm  
2 x Allen screws M3, length 17 mm  
2 x Allen screws M6, length 23 mm  
2 x Allen screws M6, length 30 mm  
2 x nuts M6  
2 x rubber caps



**Caution: Please read these fitting instructions carefully. Check carefully that the following general safety instructions are adhered to before this LED flood light is used. Non-adherence can lead to damage to the appliance and to injuries.**

## 1. General safety instructions

1. The LED flood light may only be fitted by specially trained persons with good knowledge of the safety regulations. Not for use in road traffic.
2. The appliance must be fitted out of reach of children.

## 2. Installation/Operation

1. Unpack the LED flood light and take all parts out of the packaging.
2. Now screw the feet to the side of the light housing, using the included Allen screws. The smaller Allen screw is for fixing the lamp housing to the feet.
3. Now screw the flood light to the fitting area, using the included screws and nuts. Place the rubber caps under the feet for protection.
4. Please have a professional connect the flood light (red = +, black = -). The power source must be at least 10V to a max. of 30V direct current.

## 3. Warranty

We offer a warranty period of 24 months with this product according to the usual legal regulations, commencing from the date of purchase by the end user.

This warranty covers all manufacturing defects, but does not cover the following details: Faults and deficiencies resulting from normal wear, on wear parts, etc.; damage or deficiencies resulting from not intended use, accident or modification.

We reserve the right to refuse a warranty claim, if proof of purchase cannot be provided; the product has not been serviced correctly or at all (measures not taken or insufficient measures for cleaning and servicing).

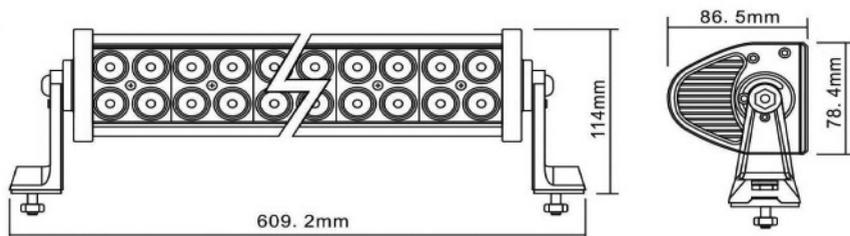
Please keep the receipt, as this acts as proof of purchase date.

In case of a warranty claim, the appliance must be returned to the manufacturer fully fitted, cleaned (if possible in the original packaging), together with the proof of purchase.

Copyright by **Berger & Schötter** [www.berger-schroeter.de](http://www.berger-schroeter.de)

All rights reserved. It is not permitted without written approval from Berger + Schröter to reproduce these operating instructions. It is also not permitted to reproduce extracts in any form that have been created or processed by use of electronic, mechanical or chemical procedures. Technical changes can be made at any time without prior announcement. The operating instructions are corrected regularly. We assume no liability for technical and typographical errors and their results.

# (F) Notice de montage pour phare de travail DEL n° d'art. 20198



## Caract. tech. :

120 W (40x3 W), ~8 A sous 12 V, ~4,2 A sous 24 V, phare de travail LED dans un boîtier en aluminium, angle de diffusion de lumière 60°, courant continu 10-30 V, IP65, couleur de lumière 6000K, approx. 7800 Lumen, hauteur de pose approx. 11,5 cm, hauteur de boîtier approx. 8 cm, largeur totale avec support approx. 61 cm, 2 rangées de DEL.

## Contenu de la livraison :

2 clés à six pans creux 2,5 + 5 mm  
2 vis à six pans creux M3, 17 mm de long  
2 vis à six pans creux M6, 23 mm de long  
2 vis à six pans creux M6, 30 mm de long  
2 écrous M6  
2 capuchons en caoutchouc



**Attention : Lisez attentivement cette notice de montage.**

**Avant d'utiliser ce phare de travail DEL, contrôler précisément le respect des prescriptions générales de sécurité suivantes.**

**Un non-respect peut causer des dommages sur l'appareil et provoquer des blessures.**

## 1. Prescriptions générales de sécurité

1. Le phare de travail DEL ne doit être installé que par des personnes formées à cet effet et ayant une bonne connaissance des prescriptions de sécurité. Le fonctionnement dans le cadre du trafic routier est interdit.
2. L'appareil ne doit pas être accessible aux enfants.

## 2. Installation/maniement

1. Déballez le phare de travail DEL et sortez tous les éléments du carton.
2. Vissez maintenant les pieds de support latéraux sur le boîtier du phare au moyen des vis à six pans creux fournies. La petite vis à six pans creux sert à bloquer le boîtier d'éclairage sur les pieds de support.
3. Monter le phare de travail à l'aide des vis et écrous fournis sur la surface de pose prévue. Placer les capuchons en caoutchouc sous les pieds dans un but de protection.
4. Laisser un électricien qualifié brancher le phare (rouge = +, noir = -).

La source d'alimentation doit fournir un courant continu sous 10V min. jusqu'à 30V max.

## 3. Garantie

Nous garantissons ce produit sur une période de 24 mois conformément aux dispositions légales en vigueur à partir de la date d'achat par le premier utilisateur.

Cette garantie couvre tout défaut de matériau et de fabrication. Elle exclut cependant les points suivants : Vices et défauts résultants d'une usure normale ainsi que sur des pièces d'usure, etc. : Dommages ou défauts résultants d'une utilisation non conforme, d'un accident ou d'une modification.

Nous nous réservons le droit de rejeter une exigence de garantie lorsque l'achat ne peut pas être démontré ou bien s'il est évident que le produit n'a pas été contrôlé voire entretenu correctement (mesures non prises ou insuffisantes lors du nettoyage et de l'entretien).

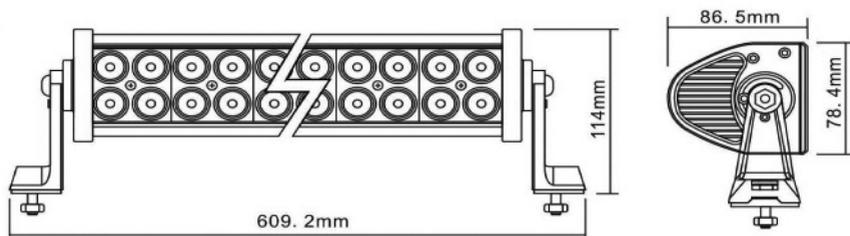
Conservez soigneusement votre quittance d'achat. Elle sert de preuve quant à la date de l'achat.

Dans le cas d'une demande de réparation intervenant durant la période de garantie, l'appareil doit être rapporté complet, non démonté et nettoyé au revendeur (si possible dans son emballage d'origine) et avec la quittance d'achat.

Copyright by **Berger & Schröter** [www.berger-schroeter.de](http://www.berger-schroeter.de)

Tous droits réservés. Ce mode d'emploi ne peut être reproduit partiellement ou non, sous quelque forme que ce soit, ni ne peut être copié ou modifié par un procédé électronique, mécanique ou chimique sans l'accord écrit de Berger + Schröter. Des modifications techniques peuvent y être apportées à tout moment et sans préavis. Le mode d'emploi est corrigé régulièrement. Nous n'assumons aucune responsabilité pour les erreurs techniques ou erreurs d'impression et leurs conséquences.

# (NL) Montag-instructies LED-werklamp art.-nr. 20198



## Techn. gegevens:

120 W (40x3 W), ~8 A bij 12 V, ~4,2 A bij 24 V, LED werklamp met aluminium behuizing, 60° verlichtingshoek, 10-30 V gelijkstroom, IP65, lichtkleur 6000K, lumen ca. 7800, montagehoogte ca. 11,5 cm, hoogte van de behuizing ca. 8 cm, totale breedte incl. houder ca. 61 cm, 2 LED rijen.

## Omvang van de levering:

2 x binnenzeskantsleutel 2,5 + 5 mm  
2 x binnenzeskantschroef M3, 17 mm lang  
2 x binnenzeskantschroef M6, 23 mm lang  
2 x binnenzeskantschroef M6, 30 mm lang  
2 x moeren M6  
2 x rubberen doppen



**Let op: Lees deze montage-instructies zorgvuldig door. Voordat deze LED-werklamp wordt gebruikt, dient de inachtneming van de algemene veiligheidsvoorschriften nauwkeurig gecontroleerd te worden. Het niet in acht nemen kan tot beschadigingen aan het apparaat en letsel leiden.**

## 1. Algemene veiligheidsvoorschriften

1. De LED-werklamp mag alleen door speciaal voor dit doeleinde opgeleide personen met goede kennis van de veiligheidsbepalingen worden gemonteerd. Gebruik in het verkeer is niet toegestaan.
2. Het apparaat dient buiten bereik van kinderen te worden gehouden.

## 2. Installatie/bediening

1. Pak de LED-werklamp uit en haal alle onderdelen uit de doos.
  2. Schroef vervolgens de zijdelingse voetjes met de meegeleverde binnenzeskantschroeven aan de behuizing van de werklamp vast, de kleinere binnenzeskantschroef is voor het instellen van de behuizing van de lamp aan de voeten bedoeld.
  3. De werklamp met de meegeleverde schroeven en moeren op de beoogde ondergrond monteren, als bescherming de rubberen doppen onder de voeten plaatsen.
  4. Laat de werklamp door een vakman aansluiten (rood = +, zwart = -).
- De stroombron moet tenminste 10 V en maximaal 30 V gelijkstroom bedragen.

## 3. Garantie

Wij verlenen een garantie van 24 maanden op dit product conform de relevante, wettelijke bepalingen, vanaf de datum van aankoop door de eerste gebruiker.

De garantie dekt alle materiaal- of fabricagefouten, maar sluit het volgende uit: fouten en mankementen die voortvloeien uit normaal gebruik alsook aan slijtage onderhevige onderdelen etc.; schade en mankementen door ondoelmatig gebruik, door ongevallen of door veranderingen.

Wij behouden ons her recht voor, een garantieclaim af te wijzen, als men de koop niet kan bewijzen, of als het product klaarblijkelijk niet correct werd onderhouden c.q. verzorgd (niet uitgevoerde of ontoereikende maatregelen bij reiniging en onderhoud).

Bewaar uw kassabon goed, want deze geldt als bewijs voor de datum van aankoop.

Het apparaat dient in geval van garantie niet gedemonteerd en volledig alsook gereinigd (indien mogelijk in de originele verpakking) samen met de kassabon te worden afgegeven bij de leverancier.

Copyright by **Bergen & Schröter** [www.berger-schroeter.de](http://www.berger-schroeter.de)

Alle rechten voorbehouden. Zonder schriftelijke toestemming van Berger + Schröter mag deze gebruiksaanwijzing, ook geen uittreksels hiervan, op welke manier dan ook gereproduceerd worden of met behulp van elektronische, mechanische of chemische processen gereproduceerd of verwerkt worden. Technische veranderingen kunnen te allen tijde zonder aankondiging worden uitgevoerd. De gebruiksaanwijzing wordt regelmatig gecorrigeerd. Wij zijn niet aansprakelijk voor technische of printtechnische fouten en hun gevolgen.

# EG-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät:

**LED Arbeitsscheinwerfer mit der Art.-Nr. 20198**

die folgenden einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union erfüllt:

**2004/108/EC**

Es wurden die folgenden harmonisierten Normen zugrunde gelegt:

**EN 55015: 2006 + A1:2007 + A2:2009**

**EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009; EN 61000-3-3:2008**

**EN 61547:2009**

**EN 61000-4-2:2009, EN 61000-4-3: 2006+A1:2008+A2:2010**

**EN 61000-4-4:2004+ A1:2010, EN 61000-4-5:2006**

**EN 61000-4-6:2009, EN 61000-4-8:2010,**

**EN 61000-4-11:2004**

Datum des ersten Inverkehrbringens des Produkts: 27. 06. 2014.

Die Konformitätserklärung wurde geändert am 02. 11. 2016,

aufgrund des Inkrafttretens mehrerer neuer Richtlinien und der Verwendung anderer Normen zum Nachweis der Konformität.

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt:

Berger + Schröter GmbH, Voerder Straße 83, 58135 Hagen

Unterzeichnet für und im Namen von

Berger + Schröter



Hagen, 02. 11. 2016

Berger, Ansgar, Geschäftsführer

Copyright by **Berger & Schröter**

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung von Berger + Schröter darf diese Bedienungsanleitung, auch nicht auszugsweise, in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden. Technische Änderungen können jederzeit ohne Ankündigung vorgenommen werden. Die Bedienungsanleitung wird regelmäßig korrigiert. Für technische und drucktechnische Fehler und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung.