

# unex

lighting · made for you

**BETRIEBSANLEITUNG FÜR  
SCHEINWERFER  
Flood LED**

**OPERATING MANUAL FOR  
FLOODLIGHT  
Flood LED**

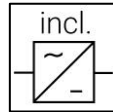
**MODE D'EMPLOI POUR  
PROJECTEUR  
Flood LED**

**ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO PER  
PROIETTORI  
Flood LED**

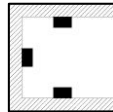
**180-011-70 / 10W**

**180-021-70 / 20W**

**180-031-70 / 30W**



220-240V  
~50/60Hz

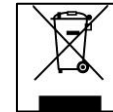


IP65

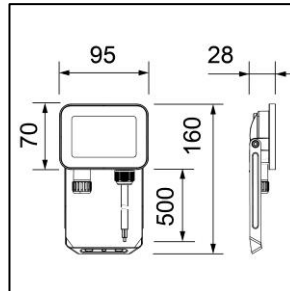
IK06

LED

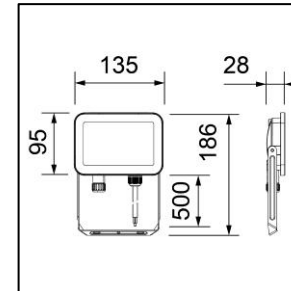
10 W  
20 W  
30 W



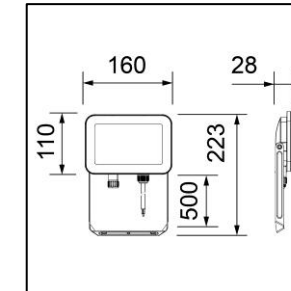
**180-011-70**



**180-021-70**



**180-031-70**



**DE** Die Montage und Inbetriebnahme darf nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden (Elektroinstallateur). Die Leuchte dient ausschliesslich der Beleuchtung und ist entsprechend den Errichtungsbestimmungen zu installieren. Eine andere Nutzung oder ein anderer Einbau gilt als nicht „bestimmungsgemäss“.

**Achtung!** Während der Verdrahtung und Installation der Leuchten und Versorgungsgeräte immer spannungslos arbeiten. Nichtbeachten kann zur Zerstörung der LED-Module führen. **Bei Defekt zurück an Hersteller.** Montageanleitung muss aufbewahrt werden. Technische Änderungen vorbehalten.

**FR** Le montage et la mise en service ne peuvent être effectués que par du personnel spécialisé autorisé (installateur électrique). Le luminaire sert uniquement à éclairer et doit être installé conformément aux dispositions d'édification. Une autre utilisation ou intégration est considérée comme «non conforme aux dispositions».

**Attention!** Toujours travailler hors tension lors du câblage et de l'installation des luminaires et unités d'alimentation. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la destruction des modules à LED. **Retourner au fabricant en cas de défaut.** L'instruction de montage doit être conservée. Sous réserve de modifications.

**IT** Montaggio e messa in funzione possono essere effettuati solo da personale specializzato autorizzato (elettoinstallatori). Il proiettore serve esclusivamente a scopo di illuminazione e deve essere installato secondo le disposizioni di montaggio. Un altro utilizzo o un'altra modalità di incasso sono considerati "non conformi".

**Attenzione!** Lavorare sempre in assenza di tensione mentre si cablano e si installano gli apparecchi e le unità di alimentazione. In caso contrario i moduli LED possono andare distrutti! **In caso di guasto rispedire il proiettore al produttore.** Le istruzioni di montaggio devono essere conservate. I dati tecnici possono subire modifiche senza preavviso.

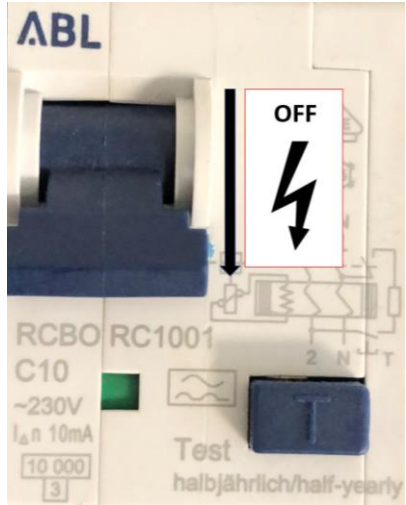
**EN** Installation and commissioning may only be carried out by authorised technical personnel (electrical fitters). The luminaire is designed solely for lighting and is to be installed according to the installation instructions. Any other use or any other installation is considered to be improper.

**Caution!** Make sure that the luminaires and power supply units are always disconnected from the main supply during wiring and installation work. Otherwise, the LED modules may be destroyed. **Return to manufacturer if defects are found.** Assembly instructions must be kept. Subject to technical change without notice.

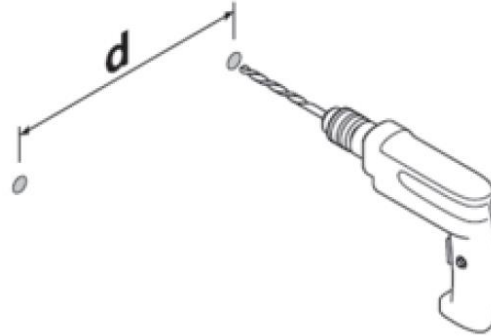
Technische Änderungen vorbehalten / Les détails techniques sont sujet à des changements.  
Modifiche tecniche riservate / Technical Details are subject to change.  
09.02.2021 © unex lighting AG / Flüelastrasse 12 / 8048 Zürich

unex  
lighting · made for you

1.

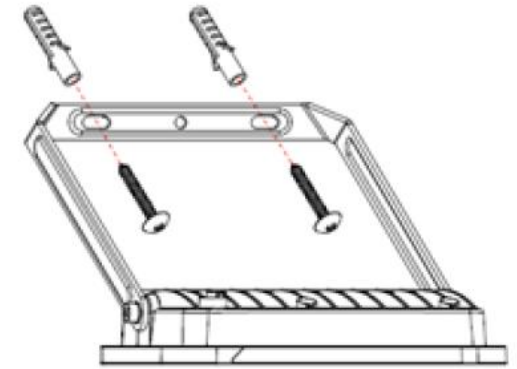


2.

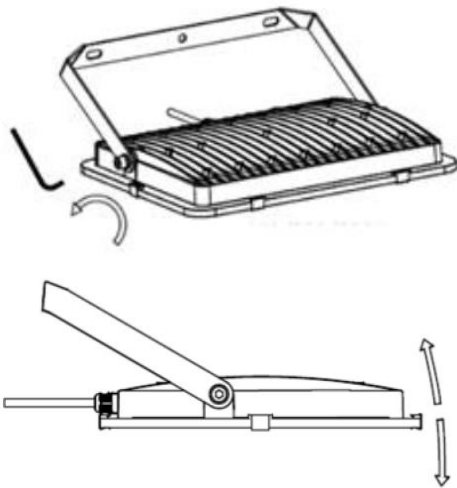


180-011-70: d = 32 mm  
 180-021-70: d = 66 mm  
 180-031-70: d = 90 mm

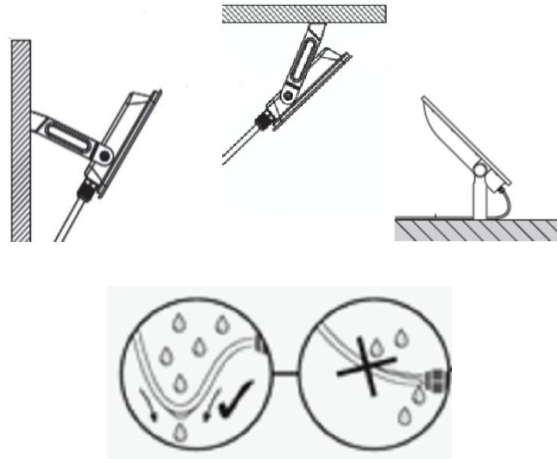
3.



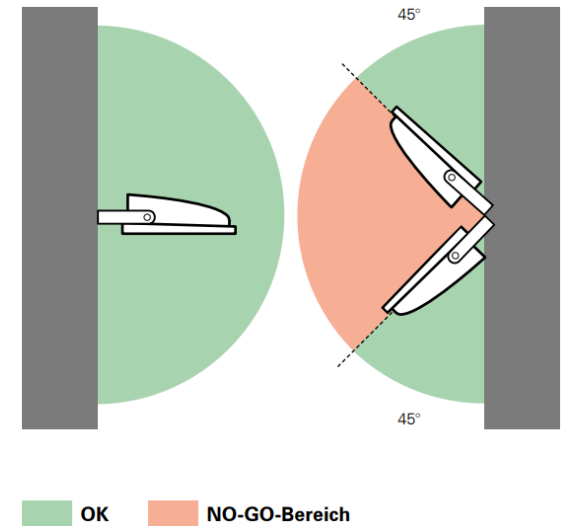
4.

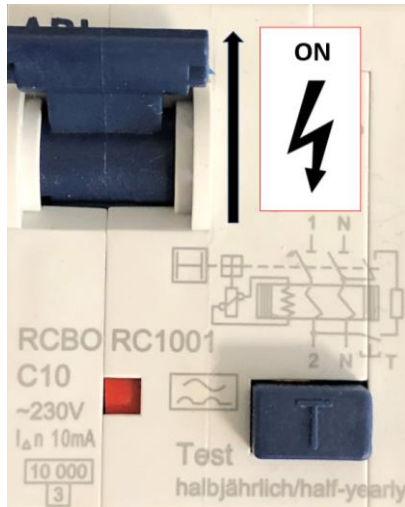


5.



6.



**DE | Reinigung und Pflege**

Reinigung nur mit trockenem oder feuchtem Mikrofasertuch.

**FR | Nettoyage et entretien**

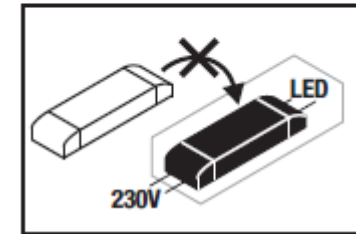
Nettoyage seulement avec chiffon microfibre sec ou humide.

**IT | Cura e pulizia**

Pulire solo con un panno in microfibra asciutto o umido.

**EN | Cleaning and care**

Only use dry or moist microfiber cloth for cleaning.



**DE Lichtquelle** Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar. Wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen. Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

**FR Source lumineuse** La source lumineuse de ce luminaire ne peut pas être remplacée. Si la source lumineuse doit être remplacée (par ex. à la fin de sa durée de vie), tout le luminaire devra être remplacé. Ce produit contient une source lumineuse de la classe d'efficacité énergétique E.

**IT Sorgente luminosa** Non è possibile sostituire la sorgente luminosa di questa lampada. Qualora si debba sostituire la sorgente luminosa (ad es. al termine della sua durata di funzionamento), è necessario sostituire l'intera lampada. Questo prodotto contiene una sorgente luminosa con classe di efficienza energetica E.

**EN Light Source** The light source of this luminaire is not replaceable. In case that the light source must be replaced (e.g. at the end of its lifetime) the whole luminaire needs to be replaced. This product contains a light source of the energy efficiency class E.

**DE Anschlusskabel (EN 60598)** Das Anschlusskabel kann bei einem Defekt nicht ausgewechselt. Betreiben sie das Produkt nicht mit einem defekten Anschlusskabel. In diesem Fall muss das ganze Produkt ersetzt werden.

**FR câble de connexion (EN 60598)** Le câble de raccordement ne peut pas être remplacé s'il est défectueux. Ne pas utiliser le produit avec un câble de connexion défectueuse. Dans ce cas, l'ensemble du produit doit être remplacé.

**IT cavo di collegamento (EN 60598)** Il cavo di collegamento non può essere sostituito se è difettoso. Non utilizzare il prodotto con un cavo di collegamento difettoso. In questo caso, l'intero prodotto deve essere sostituito.

**EN connection cable (EN 60598)** The supply cord cannot be replaced when damaged. Do not operate the product with a damaged supply cord. In this case the complete product must be disposed.