

# INSTRUCTION

663-0125  
Mai 30.12



## Sicherheitsüberprüfung

Periodisch müssen über die Inspektionlöcher des ersten Rohrs die beiden inneren Stahlseile, zum Heben und Senken, überprüft werden.

Wenn die Seile durchgescheuert oder schlaff sind, dann die Benutzung sofort stoppen und zurück an den Händler zur Reparatur schicken.

## Einrichten des Stativs

Die Gestellstreben nach unten schieben und mit Schraube H anreihern, dabei muss die Schraube H gelöst sein. In dieser Position lässt es sich sehr einfach mit dem Stativ arbeiten. Das Stativ verfügt über ein verstellbares Bein, um Unterschiede im Untergrund zu kompensieren.

Dazu muss man die Schraube B lösen.

Das Bein verlängern bis das Stativ senkrecht steht.

Dann die Schraube B wieder anziehen.

Es ist sehr wichtig das, das Stativ erst ausgerichtet ist bevor es mit der Ausrüstung beladen wird.

## Beladen des Stativs

Als erstes muss die Schraube E geöffnet werden bevor man die Beladung in die 28mm Buchse steckt.

Die Position wird gesichert durch anziehen der Feststellschraube. Sie sollten das Stativ im Freien, wenn Sie große Gewichte verwenden, immer mit Sicherungsseilen verwenden.

Da die Gefahr des Umkippen besteht.

Es wird empfohlen die 28mm Buchse für schwere Lasten zu verwenden, um eine höhere Stabilität zu gewährleisten.

## Höhenverstellung

Vor dem Einstellen der Höhe, überprüfen Sie folgendes:

- das Stativ korrekt eingerichtet ist und der Boden berücksichtigt wurde
- die Beladung richtig ausbalanciert und verriegelt ist (Schraube E)
- die beiden Schrauben C und D müssen gelöst sein

Um Kurbel J zu lösen ist wie folgt vorzugehen:

- die Schraube F lösen
- die Kurbel nach unten drücken
- die Schraube F wieder anziehen um zu gewährleisten das die Kurbel in der gewünschten Position verriegelt ist

Die Kurbel im Uhrzeigersinn drehen damit das Stativ nach oben ausfährt.

Wenn die gewünschte Höhe erreicht ist, dann die Schrauben C und D anziehen.

Die Fußstütze G kann dabei sehr hilfreich sein. Bitte vergessen Sie nicht das Stativ mit Sicherheitskabeln zu sichern.

Im Fall das sich das Rohr bewegt ohne das an der Kurbel gedreht wird, dann die Schraube K mehr anziehen.

Wenn Probleme auftreten:

- Sind die Schrauben C und D gelöst worden?
- Ist die Belastung zu schwer (max. 30kg)?
- Gibt es Anzeichen von Schäden (z.B. Transport)
- Ist die Höhenverstellung beeinträchtigt durch Decken, Balken etc.?
- Sind die Sicherheitskabel nicht gelöst worden?

## Instandhaltung und Wartung

Instandhaltung und Service sind nur von zugelassen Personal durchzuführen.

Der Service von nicht zugelassenen Personal oder Verwendung von nicht zugelassenen Ersatzteilen ist nicht gestattet und dadurch erlischt die Garantie.

## Safety Inspection

Periodically check that the two steel cables inside that raise and lower the telescopic centre column (via inspection holes in the first centre pole riser) are in good condition. In the event that a cable is frayed or slack (with stand loaded and knobs C & D loosened), stop using the stand and send it to your dealer for repair.

## Setting Up

Verify that the lower base is open by pushing the stand brace to the bottom position and locking it with locking screw H. This operation is easier with the stand column folded.

The stand incorporates one adjustable leg to compensate for differences in the ground level

- Loosen locking screw B
- Extend the leg until the stand reaches the vertical position
- Tighten locking screw B.

It is essential that the stand is levelled BEFORE loading with equipment.

## Loading the stand

Open the locking screw E before inserting the spotlight spigot into the 28mm socket at the top of the stand.

Secure in position by tightening the locking screw E.

Only use the stand for supporting large luminaries on location in conjunction with the safety cable, as the stand could tip over in windy conditions. It is recommended that you use the 28mm female socket for heavy loads as it provides more stability.

## Height Adjustment

Before adjusting the height, check the following:

- Is the stand set up correctly, and has the condition of the ground been taken into account?
- Are the spotlights or arms correctly balanced and locked (screw E)?
- Loosen the two locking screws C and D by turning anti-clockwise.

To release crank J and proceed as follows:

- Loosen screw F turning clockwise
- Tip the crank downwards
- Tighten screw F turning it anti-clockwise to ensure the crank handle is locked into the operational position.

Turn the crank handle J clockwise to raise the columns.

When the desired height has been achieved, lock screws C and D by turning them clockwise. The foot rest G can be useful here. Do not forget to secure the stand with safety cables on location, attached to loop A.

In the event that the telescopic centre column descends when loaded but without setting into action the crank handle, adjust the brakes by tightening the screw K clockwise until the column remains in position with the equipment loaded, and knobs C and D loosened.

If problems arise when cranking, check the following:

- Have screws C and D been loosened?
- Is the load on the stand too heavy (max. 30kg)?
- Is there any sign of damage to the stand (ie. Caused during transportation)?
- Is the height adjustment being restricted by a branch, ceiling, or balustrades etc.
- Have any of the safety cables (where fitted) not been released?

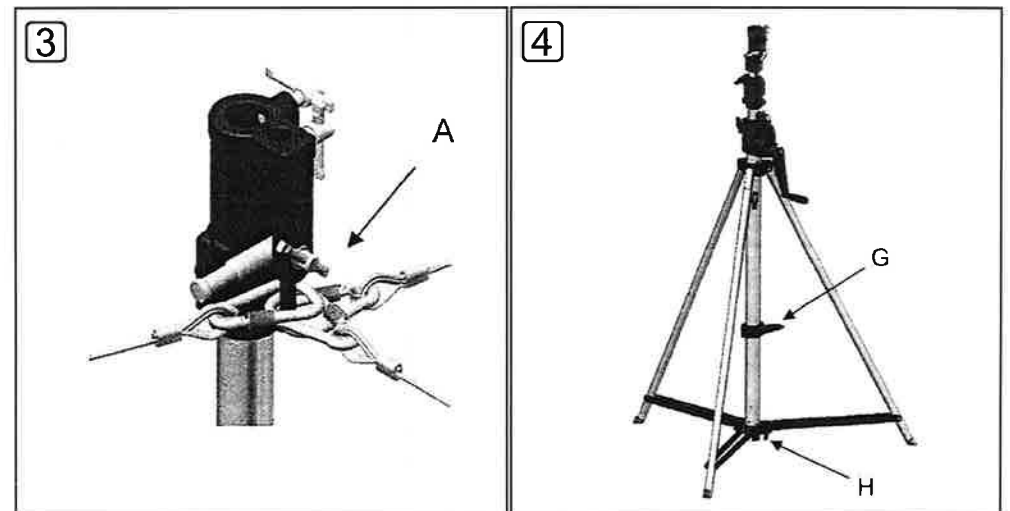
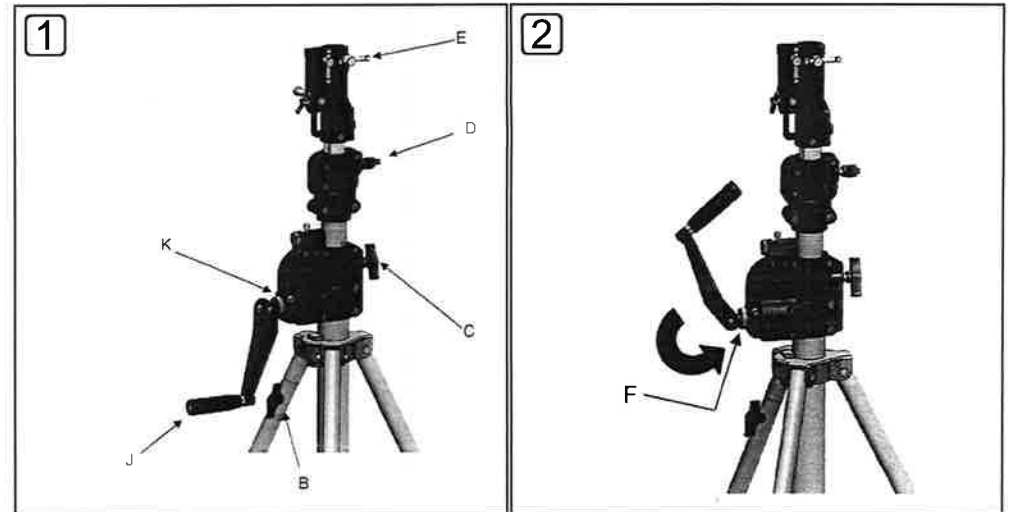
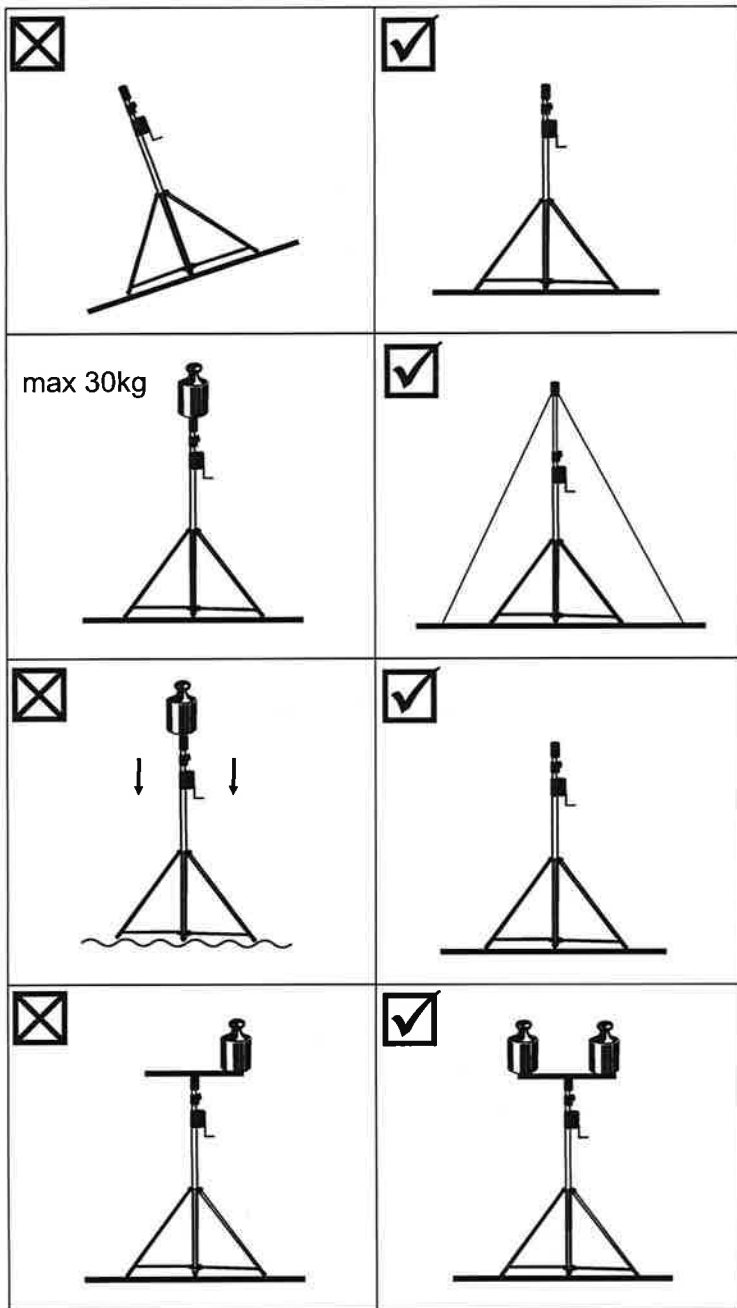
## Servicing & Maintenance

Servicing and maintenance must be carried out by approved personnel.

Servicing carried out by non approved agents, or the use of non approved spares will invalidate certification.



	H max = 3,8 m	H min = 1,74 m	D = 1,24 m	1,85m x 2,30m x 1,60m
	22 kg			



Instruction:



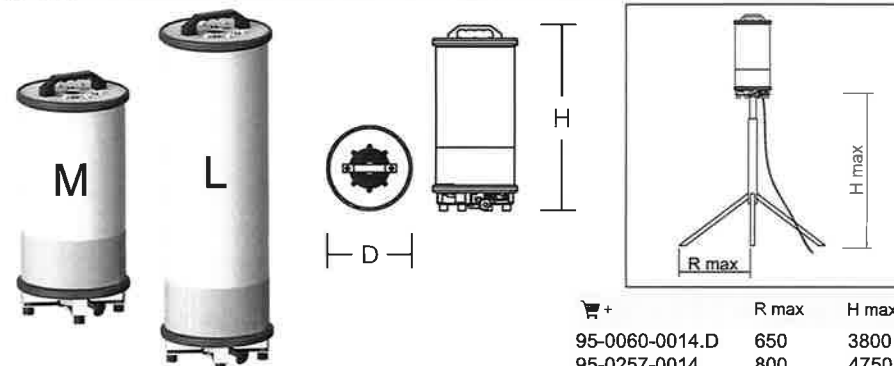
# INSTRUCTION

26-2019

POWERTUBE II M+L

663-0386

IP 65 IK08 220 - 240 V / 50/60 Hz 2 x 1,0 mm<sup>2</sup> H07RN-F 5 m



	R max	H max
95-0060-0014.D	650	3800
95-0257-0014	800	4750

73P01000-0006 D 270, H 590 8 x LED 24 W 197 W 9,66 Kg

$\Phi_{80}$  EEK<sub>LED</sub> EEK<sub>80</sub> CRI CCT T<sub>a</sub> min T<sub>a</sub> max

20.000 lm A++ A++ 80 5000K -25 °C +30 °C

4 7 8 14 57 A / 230  $\mu$ S CEE 7/17



Die Leuchte darf nur mit ihren vollständigen Schutzabdeckungen betrieben werden.  
The luminaire must be used with its complete protective covers only.  
La lumière ne peut être utilisée avec le couvercle complet de protection.

Reparaturen, z.B. Austausch einer beschädigten Anschlussleitung, sind ausschließlich vom Hersteller oder Fachbetrieb durchzuführen. / Repairs, for example replacing a damaged connection cable, must be carried out by the manufacturer or by specialised repair shop. / Réparations: par exemple d'un câble endommagé doit être effectué par le fabricant ou une société spécialisée.

Basisisolierung zwischen Spannungsversorgung und Steuerleitung. / Basic isolation between power supply and control line. Isolation de base entre l'alimentation et le câble de commande.

Bei Ausfall Ihres Gerätes oder zum Leuchtmittelwechsel wenden Sie sich bitte an Ihren Hersteller. / In case of failure of our device or for LED-panel, please contact your manufacturer. / Si appareil défectueux ou si vous souhaitez changer la source, merci de contacter votre fabricant.



**SONLUX**  
Lighting GmbH  
Frankenhäuser Str. 66  
D-99706 Sondershausen  
Deutschland  
Telefon +49 36 32/65 22-0  
Telefax +49 36 32/65 22-822  
www.sonlux.de  
info@sonlux.de

73P03000-0006 D 270, H 850 16 x LED 24 W 395 W H07RN-F 5,0 m 13,42 Kg

$\Phi_{80}$  EEK<sub>LED</sub> EEK<sub>80</sub> CRI CCT T<sub>a</sub> min T<sub>a</sub> max

41.500 lm A++ A++ 80 5000K -25 °C +30 °C

4 7 8 14 57 A / 230  $\mu$ S CEE 7/17

73P03000-0006.P 6 10 10 16 50 A / 209  $\mu$ A H07BQ-F 7,5 m CEE 7/17 14,01 Kg

73P03001-0006 4 7 8 14 57 A / 230  $\mu$ A H07RN-F 5,0 m CEE 7/7 13,73 Kg

73P03001-0006.P 6 10 10 16 50 A / 209  $\mu$ A H07BQ-F 7,5 m CEE 7/7 14,14 Kg

73P030BS-0006 4 7 8 14 57 A / 230  $\mu$ A H07RN-F 5,0 m BS 1363 13,42 Kg

73P030CH-0006 4 7 8 14 57 A / 230  $\mu$ A H07RN-F 5,0 m SEV 1011 13,42 Kg

Andere technische Daten - siehe 73P03000-0006 / Other technical data - see 73P03000-0006

73P73070-0006.E D 270, H 850 16 x LED 10 W 180 W H07RN-F 5,0 m 13,09 Kg

$\Phi_{80}$  EEK<sub>LED</sub> EEK<sub>80</sub> CRI CCT T<sub>a</sub> min T<sub>a</sub> max

19.100 lm A++ A++ 80 5000K -25 °C +30 °C



CEE 110VAC

73P63060-0006.E H07RN-F 5,0 m CEE 42VAC 13,14 Kg

73P53050-0006.E H07RN-F 5,0 m CEE 24VAC 13,10 Kg

73P43041-0006.E H07RN-F 5,0 m Binder 692 13,03 Kg

Andere technische Daten - siehe 73P73070-0006.E / Other technical data - see 73P73070-0006.E

341612/0035  
Großflächenbeleuchtung Powertube II L

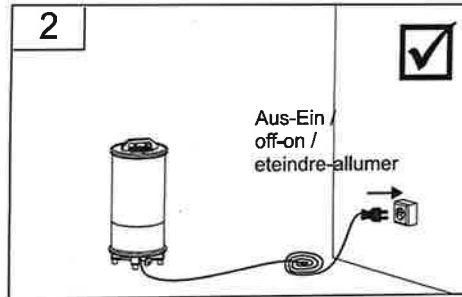
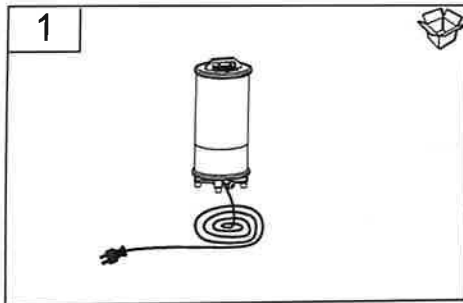







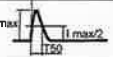



Instruction:  + 

 **SONLUX**

Instruction:

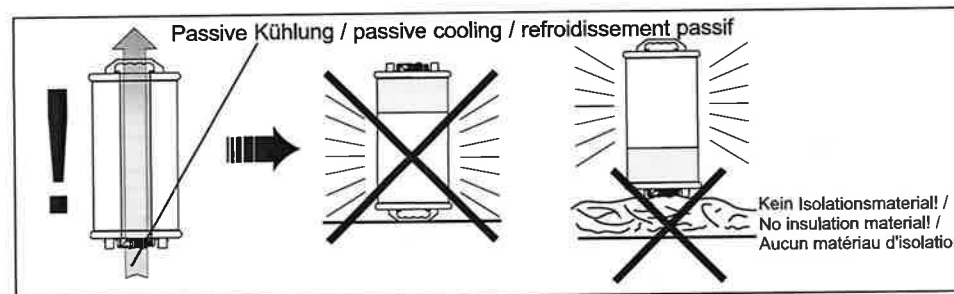
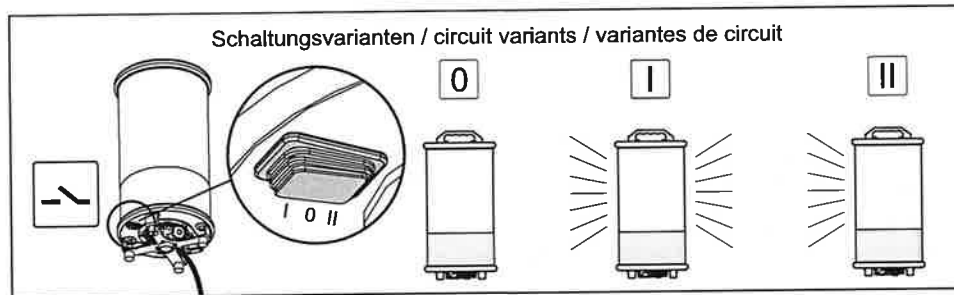
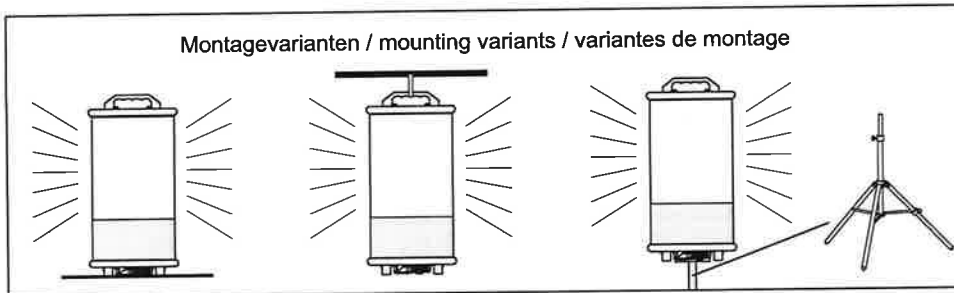
 **SONLUX**










									
73P01000-0006.P	6	10	10	16	50 A / 209 µA	H07BQ-F 7,5 m	CEE 7/17	10,23 Kg	
73P01001-0006	4	7	8	14	57 A / 230 µA	H07RN-F 5,0 m	CEE 7/7	9,97 Kg	
73P01001-0006.P	6	10	10	16	50 A / 209 µA	H07BQ-F 7,5 m	CEE 7/7	10,36 Kg	
73P010BS-0006	4	7	8	14	57 A / 230 µA	H07RN-F 5,0 m	BS 1363	9,66 Kg	
73P010CH-0006	4	7	8	14	57 A / 230 µA	H07RN-F 5,0 m	SEV 1011	9,66 Kg	

Andere technische Daten - siehe 73P01000-0006 / Other technical data - see 73P01000-0006

(ST) S/N:

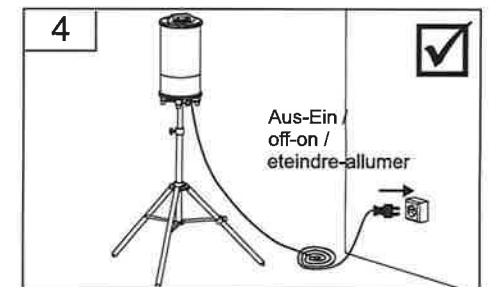
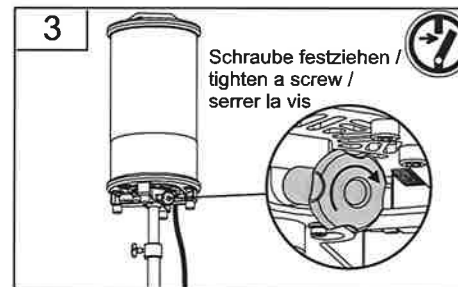
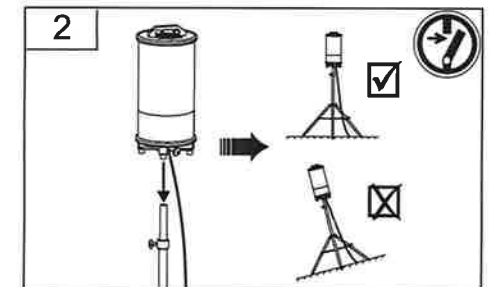
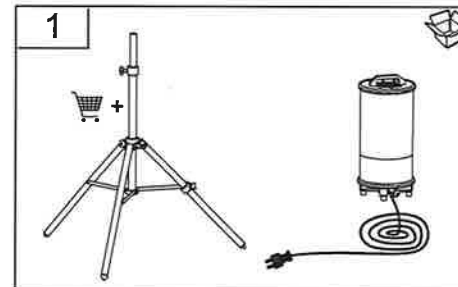


Instruction:

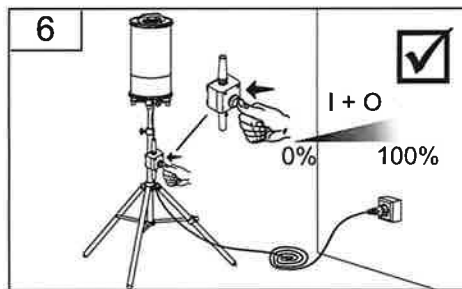
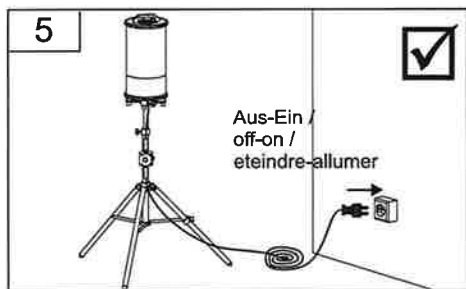
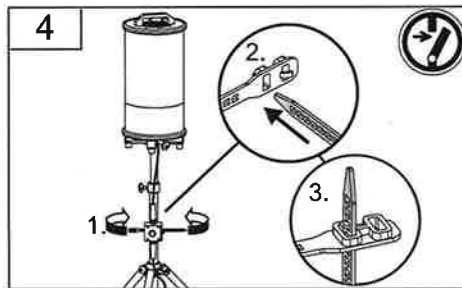
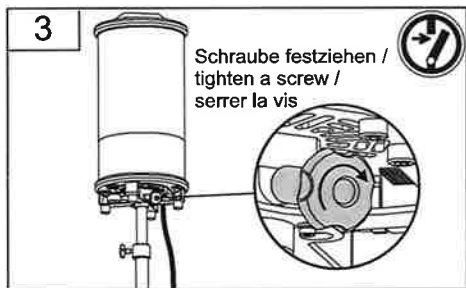
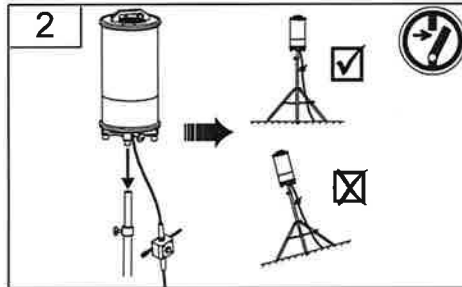
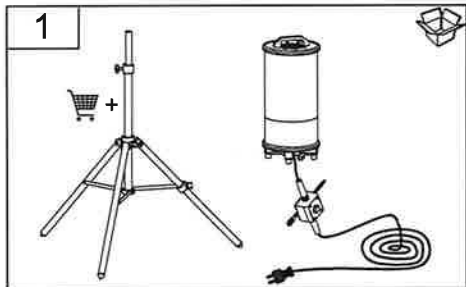
 +  	
	95-0254-0014 L 108, D 38 550 g
	95-0060-0014.D H max. 3800 H min. 1740 D 1300 22.500 g
	95-0257-0014 H max. 4750 H min. 1100 D 1600 13.300 g
	95-0225-0001 L 350 45 g



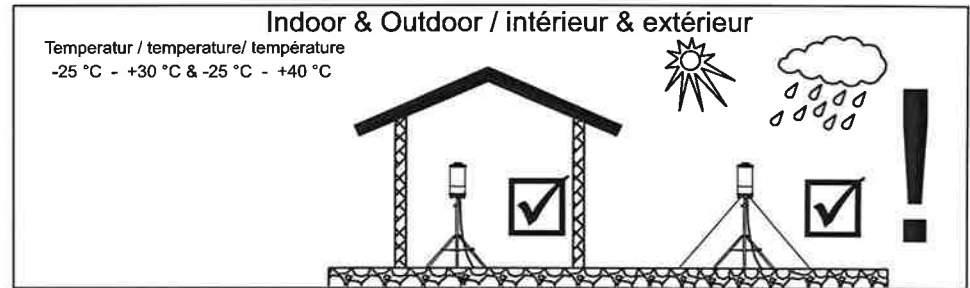
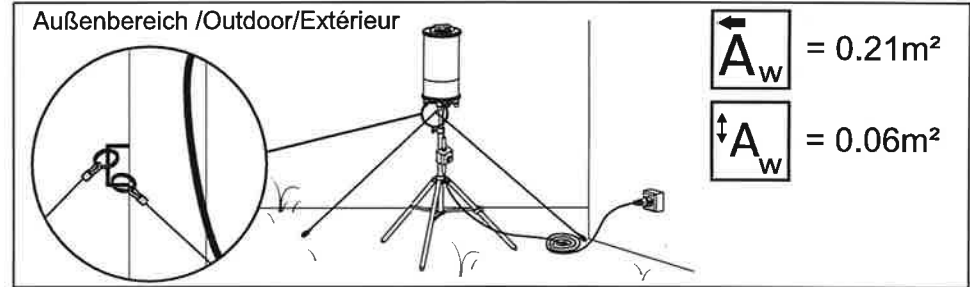
Instruction:  +  + 



Instruction: + + +



Instruction:



Hinweis zum Einsatz von Leuchten mit -Kennzeichnung nach EN 60598-2-24

IP 4x	Umgebung ohne Staubablagerung
IP 5x	Umgebung mit nicht elektrisch leitender Staubablagerung
IP 6x	Umgebung mit elektrisch leitender Staubablagerung

Reference for application of luminaire with - marking according to EN 60598-2-24

IP 4x	Environment without dust deposit
IP 5x	Environment with not electroconductive dust deposit
IP 6x	Environment with electroconductive dust deposit

Note sur l'utilisation de luminaires avec marquage selon EN 60598-2-24

IP 4x	Environnement sans poussière
IP 5x	Environnement avec dépôt de poussière non conducteur d'électricité
IP 6x	Environnement avec dépôt de poussière conducteur d'électricité