



LED BREEDSTRALER

LED FLOODLIGHT



1524121

Operation/installation manual and specifications
Gebruiks-/installatiehandleiding en specificaties



NL - Model:1524121 - NL

LED BREEDSTRALER HANDLEIDING

Let op: Lees de volgende instructies zorgvuldig door om ervoor te zorgen dat de montage op de juiste manier wordt uitgevoerd. Deze handleiding moet goed worden bewaard voor toekomstig gebruik.

1. ALGEMENE PRODUCTINFORMATIE

Type	Wattage	Voeding stroom	Vermogens factor	Beschermkap	Gewicht	Maximaal geprojecteerd oppervlak	Afmetingen	Opmerking
1524121	10W	Max.80mA	>0,5	98,8 x 77,8 x 4 mm	1 kg	176,3cm ²	113 x 159 x 156 mm	Beschermingsklasse voor elektrische schokken: I IP beschermingsklasse: IP65 Nominale spanning: 220-240V~ 50/60Hz Montagehoogte (universeel voor gebruikspositie): > 2,5 m

2. VEILIGHEIDSISTRUCTIES

1. Controleer voor montage en onderhoud of de elektrische voeding is uitgeschakeld om elektrische schokken te voorkomen.
2. De breedstraler moet geaard zijn.
3. Het netsnoer moet een VDE-gecertificeerd H07RN-F 3G1.0mm2 waterdichte kabel zijn.
4. De externe flexibele kabel of het snoer van deze breedstraler kan niet worden vervangen. Als het snoer beschadigd is, moet de breedstraler worden vernietigd.
5. Dit product is geschikt voor binnen- en buitenverlichting.

3. MONTAGE

1. Schakel de stroom uit. (zie Fig 01)
2. Bepaal de montageplaats en markeer de muur. (zie Fig 02.1)
3. Boor gaten met een elektrische boor op de gemarkeerde plaatsen. (zie Fig 02.2)
4. Steek de pluggen in de bevestigingsgaten. (zie Fig 02.3)
5. Gebruik het gereedschap om de bijgeleverde schroeven, vlakke sluitringen en bevestigingsbeugels aan de montagegaten te bevestigen. (zie Fig 02.4)
6. Draai de schroeven van de bevestigingsbeugel vast met het gereedschap. (zie Fig 02.5)
7. Sluit de stekker aan op het stopcontact. (zie Fig 02.6)
8. Schakel de stroom in voor gebruik. (zie Fig.03)

4. GEBRUIK

1. De breedstraler is alleen geschikt voor montage aan de muur. De montagehoogte moet boven de 2,5 m zijn. (zie Fig. 03)
2. De breedstraler kan 90° naar beneden en 80° naar boven worden gekanteld. (zie Fig. 03)
3. De sensor kan 75° naar links en rechts, 70° naar voren en 90° naar achteren worden gedraaid. (zie Fig. 04)
4. Het product is uitgerust met een bewegingssensor met een detectiehoek van 180° en een maximale detectieafstand van 12 m. (zie Fig. 05)
5. De infrarooddetector is uitgerust met drie instelknoppen. (zie Fig. 06)
 - **Tijdsaanpassing:**
Met behulp van deze regelaar kunt u een inschakeltijd selecteren tussen ongeveer 10-15 seconden en 5-6 minuten nadat de laatste beweging werd gedetecteerd. Door de TIME-regelaar met de klok mee te draaien, wordt de tijdsperiode verkort, door hem tegen de klok in te draaien wordt deze verlengd.
 - **Daglichtafstelling:**
De lichtafstelling bepaalt vanaf welk helderheidsniveau de sensor de schijnwerper inschakelt. De stand  symbool geeft aan dat de sensor overdag en 's nachts werkt. In de stand  symbool werkt de sensor alleen 's nachts. Om de sensor af te stellen, wacht je tot de gewenste omgevingshelderheid is bereikt. Draai de lichtafstellingsregelaar volledig naar het  symbool. Draai de regelaar langzaam in de richting van het  symbool totdat de breedstraler door de beweging wordt ingeschakeld. De schijnwerper wordt nu geactiveerd vanaf de ingestelde helderheid wanneer een beweging wordt gedetecteerd.



NL - Model:1524121 - NL

- *Gevoeligheid instellen:*

De gevoeligheid van de sensor is afhankelijk van de omgevingstemperatuur. Hoe lager de omgevingstemperatuur, hoe groter de gevoeligheid van de bewegingsmelder. De sensor is het gevoeligst als de SENS-regelaar helemaal naar de (+) richting is gedraaid.

6. Ophef-functie

- 1) Opstartvoorwaarden opheffen: 2 seconden voor AAN-UIT-OPEN wanneer deze aan staat
- 2) Verwijdervoorwaarden opheffen: stroom langer dan 10 seconden uit of licht 8 uur aan.

LET OP:

De lichtbron van deze breedstraler kan niet worden vervangen. Wanneer de lichtbron het einde van zijn levensduur bereikt, moet de hele breedstraler worden vervangen.



Volgens de Europese WEEE-richtlijn mogen elektrische apparaten niet bij het huisvuil worden gegooid. Hun componenten moeten worden gerecycled of gescheiden worden afgevoerd, aangezien ze giftig en gevaarlijk kunnen zijn. Onjuiste verwijdering van componenten kan blijvende schade aan het milieu veroorzaken. Details worden geregeld door de respectieve nationale wetgeving. Het symbool op het product, de gebruiksaanwijzing en/of de verpakking verwijst naar deze voorschriften. Door oude apparaten te scheiden, te recycleren en af te voeren, levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu. Vervangbare batterijen en lampen moeten uit het elektrische/elektronische product worden verwijderd voordat het product/de producten worden geretourneerd voor recycling en moeten afzonderlijk worden aangeboden.



EN - Model:1524121 - EN

LED FLOODLIGHT INSTRUCTION

Attention: Please read the following instructions carefully to ensure that mounting operation will be carried out in the right way. These instructions should be properly preserved for future reference.

1. MAIN CONSTRUCTION DATA

Type	Rated power	Supply current	Power factor	Protective shield	Weight	Maximum projected area	Dimensions	Remark
1524121	10W	Max.80mA	>0.5	98.8 x 77.8 x 4 mm	1 kg	176.3cm ²	113 x 159 x 156 mm	Electric shock protection class: I External light protection class: IP65 Rated voltage: 220-240V~ 50/60Hz Mounting height: > 2.5 m

2. SAFETY INSTRUCTIONS

1. Before mounting and maintenance please make sure that the electrical supply has been switched off to avoid electric shock.
2. The lamp must be earthed.
3. The power cord should be VDE-certified H07RN-F 3G1.0mm² waterproof cable.
4. The external flexible cable or cord of this luminaire cannot be replaced. If the cord is damaged, the luminaire shall be destroyed.
5. This product is suitable for indoor and outdoor lighting purposes.

3. ASSEMBLY

1. Turn off the power. (see Fig 01)
2. Determine the installation location and mark the wall. (see Fig 02.1)
3. Drill holes with an electric drill at the marked locations.(see Fig 02.2)
4. Plugs into wall mounting holes with included plastic expansion. (see Fig 02.3)
5. Use the tool to fasten the included screws, flat washers and fixing brackets to the mounting holes.(see Fig 02.4)
6. Tighten the screws on the mounting bracket with a tool.(see Fig 02.5)
7. The plug is connected to the power socket.(see Fig 02.6)
8. Switch on the power for use.(see Fig.03)

4. OPERATION

1. The lamp is only suitable for mounting on the wall. The installation height must be more than 2.5 m.(see Fig. 03)
2. The lamp can be tilted down 90° and upward 80°.(see Fig. 03)
3. The sensor can be rotated 75 degrees left and right, 70 degrees forward, and 90 degrees backward.(see Fig. 04)
4. The product is equipped with motion sensor which the detection angle is 180 degrees and the max detection distance is 12m.(see Fig.05)
5. The infrared detector is equipped with three adjusting knobs.(see Fig.06)
 - **Time adjustment:**
Using this controller, you can select any switch-on time between approx. 10±5 seconds and 5±1 minutes after the last motion was detected. Rotating the TIME controller clockwise decreases the time period, rotating it counterclockwise increases it.
 - **Daylight adjustment:**
The light adjustment determines from what brightness level the sensor will switch on the floodlight. The  symbol position indicates that the sensor works by day and at night, in the  symbol position, the sensor will only work at night. To adjust the sensor, wait until the desired ambient brightness is reached. Completely rotate the light adjustment controller to the  symbol. Slowly rotate the controller in the direction of the  symbol until the floodlight is switched on by the motion. The floodlight will now be activated from the set brightness when a motion is detected.
 - **Sensitivity adjustment:**
The sensitivity of the sensor depends on the ambient temperature. The lower the ambient temperature, the greater the sensitivity of the motion detector. The sensor is at its most sensitive when the SENS controller is turned all the way to the (+) direction.
6. **Override function:**
 - 1).Override startup conditions: 2 seconds for on-off - open under power on.
 - 2). Override remove conditions: power off for more than 10 seconds or light on for 8 hours.



EN - Model:1524121 - EN

CAUTION:

The light source of this luminaire is not replaceable, when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

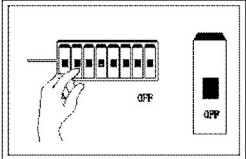
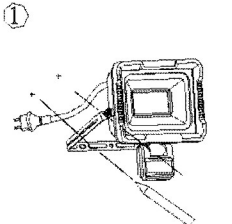
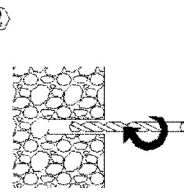
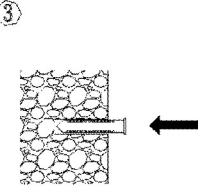
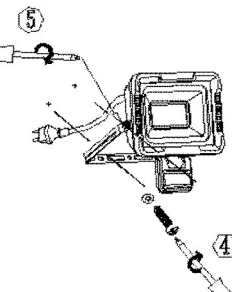
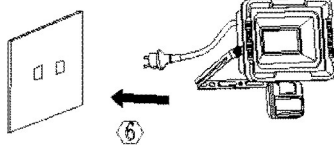
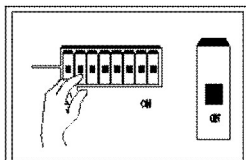
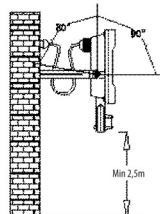


According to the European WEEE Directive, electrical and electronic devices must not be disposed of with household waste. Their components must be recycled or disposed of separately, as they can be toxic and hazardous. Improper disposal of components may cause permanent damage to the environment. Details are regulated by the respective national legislation. The symbol on the product, operating instructions and/or packaging refers to these regulations. By separating, recycling and disposing of old appliances, you are making an important contribution to protecting our environment.

Replaceable batteries and lamp must be removed from the electrical/electronic product before returning the product(s) for recycling and must be offered separately.

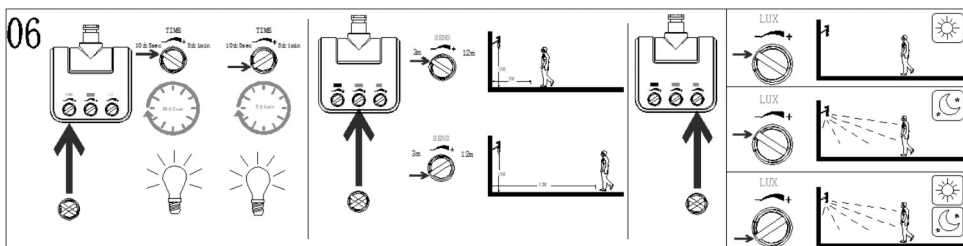
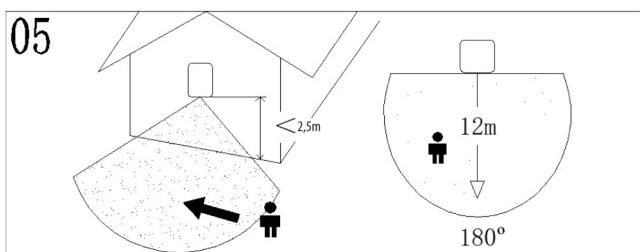
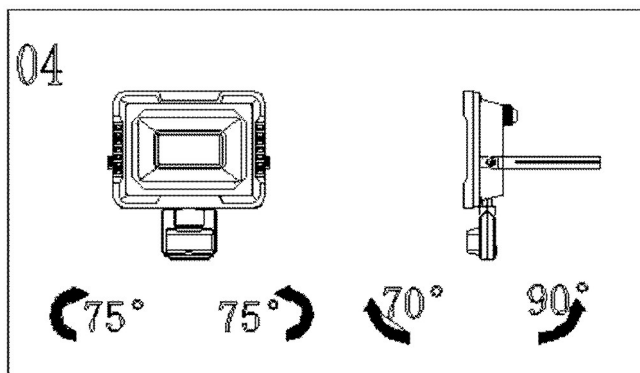
Kelfort®

Model:1524121

01			
02			
			
03			

Kelfort®

Model:1524121



Kelfort®

F Ferney®

P.O. Box 24 • 1700 AA • Heerhugowaard
The Netherlands • Tel +31 (0)72-576 50 00
info@ferney.nl
