

# 10W-70W SIZE:285x210mm 21.11.10

## OPTONICA

### LED FLOODLIGHT INSTRUCTION MANUAL

#### Specifications and Technical Data:

Luminaire Category:	LED Floodlight
Ambient Temperature:	AC220-240V 50HZ/60HZ
Protection Grade:	-20°C<TA<40°C
Detection Range:	IP65
Ambient Light:	120°
Time-Delay:	3-2000LUX (adjustable)
Installation Height:	min: 10sec±3sec max: 8min±3min (adjustable)
Detection Distance:	1.8m-2.5m
	max: 10m (TA25°C) (adjustable)

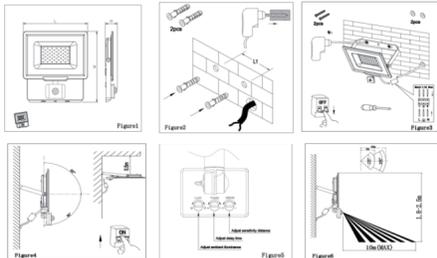
#### WARNING:

1. ENSURE ELECTRICITY IS SWITCHED OFF BEFORE YOU INITIATE ANY MANIPULATIONS.
2. Please read carefully the following instructions before commencing installation.
3. Some of the necessary accessories and spare parts may not be provided including junction box .
4. The Floodlight must be earthed.
5. If the safety shield is damaged, you must replace it immediately, with tempered glass.
6. This is a professional-use product, any installation and/or service must be undertaken by qualified person. Serious injury or death may occur if otherwise.

#### MOUNTING

1. Do not install this product to an unstable surface or any such vibrating one.
2. Remove the screw intended for mounting the bracket of the fixture. Remove the bracket.(see fig.2)
3. Mark the hole position for fixing bracket onto the wall. Drill the wall at the marked positions (screw not supplied). (see fig.3)
4. Screw the fixing bracket to the wall with suitable screw (see fig.4)
5. Mount the bracket back to the fixture. Adjust the floodlight to desired position and tighten the screw of fixing bracket. Connect the mains cable (H05RN-F3G1.0 mm<sup>2</sup> recommended) with the input lead of our product through the waterproof junction box. Note the Line (-) of the lead. (see fig.5) (Junction box must be IP65 rated or above, ensure to tighten the waterproof screw)
6. Turn on the power to make sure the product operates normally. Adjust the irradiation angle according to the intended condition of usage. (see fig.6)
7. How to set up the adjustment .(see fig.5 .6)
8. This product has override function which is operated by a control switch. Enter override mode: switch (on and off and on) once in 1 second, it will enter the override mode to keep the state of being on. Exit override mode: When light is on, switch off and after 10 seconds switch on again, it will enter normal mode, night mode with sensing distance 10m ( factory setting) and time-delay 8 min.

**YOU MUST COMPLY strictly to this instructions, otherwise serious injury or death may occur.**



**DO NOT tamper with the integrity of this product, it may cause harm the user otherwise. The power of final interpretation belongs to the manufacturer.**

IMPORTER: Prima Group 2004 LTD, Bulgaria, 1784 Sofia, Mladost 1, bl. 144, Ground Floor; Phone: +359 2 988 45 72;

## OPTONICA

### LED ПРОЖЕКТОР ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

#### Спецификация и лист с технически данни:

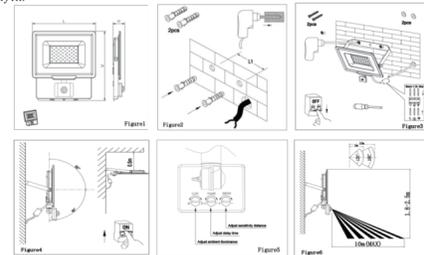
Категория на осветителното тяло:	LED прожектор
Възможно напрежение:	AC220-240V 50HZ/60HZ
Работна температура:	-20°C<PT<40°C
Ниво на защита:	IP65
Ъгъл на засичане:	120°
Гъма на осветление:	3-2000LUX (променливо)
Закъснение:	min: 10sec±3sec max: 8min±3min (променливо)
Височина на инсталация:	1.8m-2.5m
Разстояние на засичане:	max: 10m (TA25°C) (променливо)

#### ВНИМАНИЕ:

1. ИЗКЛУЧЕТЕ ЗАХРАНВАНЕТО ПРЕДИ ИНСТАЛАЦИЯ.
2. Прочетете следващите инструкции преди да инсталирате продукта.
3. Подгответе всички нужни аксесоари и резервни части (не са снабдени),включително и разклонител.
- 4.Прожекторите трябва да бъдат заземени.
- 5.Ако предпазният щит е повреден, трябва да бъде заменен веднага със закалено стъкло.
- 6.Продуктът изисква квалифициран специалист, всякаква инсталация и/или поправка трябва да бъде предприета от специалист. Риск от щети и дори смърт могат да последват ако не се спази.

#### ОКАЧВАНЕ

1. На закачайте на покритие склонно към вибрации.
2. Махнете винта за закачане на скобата на арматурата. Махнете скобата (вижте фигура 2).
3. Маркирайте мястото за дупката на скобата на стената. Направете дупка в стената на маркираното място (винтът не е снабден). (вижте фигура 3)
4. Закачете скобата за стената с подходящ винт (вижте фигура 4).
5. Закачете скобата обратно за арматурата. Настройте прожектора в позицията, която искате да стои, и затегнете винта на скобата (вижте фигура 5). Свържете основния кабел (препоръчително H05RN-F3G1.0mm<sup>2</sup>) с водещия вход на наляния продукт през водоустойчивия разклонител. Забележете линията (-) на водача (вижте фигура 5).(Използвайте разклонител с IP65 сертификация или по висока, затегнете добре водоустойчивия винт)
6. Включете захранването, за да се уверите, че прожектора свети. Настройте ъгъла на осветяване, спрямо ползата на прожектора (вижте фигура 6).
7. Как да настроите променливостта (вижте фигура 5 и 6).
8. Продуктът има функция отказване, която се управлява ръчно с ключ. Влизане в режим отказване: натиснете ключа (включено, изключено, включено) веднъж за 1s и ще влезе в този режим и сензорът ще остане включен постоянно. Излизане от режим отказване: когато светлината е включена, изключете я и след 10s я включете отново, за да влезе в нормален режим на работа, нощен режим на работа с разстояние на засичане 10 метра (фабрична настройка) и закъснение от 8 минути.



**Молем стриктно да следвате инструкциите с цел избягване на рискове и проблеми.**

Молем ДА НЕ възвръщате целостта на този продукт, тъй като може да причини вреди на потребителя. Производителят задържа правото на окончателна интерпретация.

ВНОСИТЕЛ: Prima Груп 2004 ООД, България, 1784 София, Младост 1, бл. 144, Партер; Телефон: +359 2 988 45 72;

## OPTONICA

### LED FLUTLICHT BESCHREIBUNG

#### Spezifikationen und technische Daten:

Leuchtenart:	LED Flutlicht
Betriebsspannung:	AC220-240V 50HZ/60HZ
Umgebungstemperatur:	-20°C<TA<40°C
Schutzklasse:	IP65
Erfassungsreichweite:	120°
Umgebungslichtstärke (Erfassung):	3-2000LUX (verstellbar)
Nachlaufzeit:	min: 10 Sek. ±3 Sek. max.: 8 Min. ±3 Min. (verstellbar)
Montagehöhe:	1.8m - 2.5m
Erfassungsdistanz:	max.: 10m (TA25°C) (verstellbar)

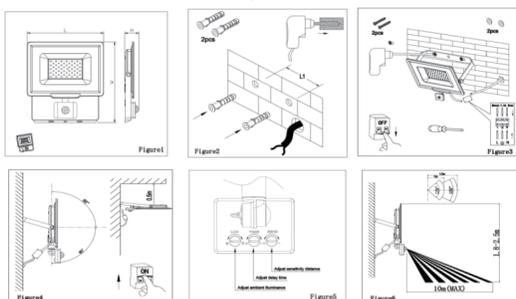
#### WARNUNG:

1. Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung vor der Installation abgeschaltet ist.
2. Bitte lesen Sie alle folgenden Anweisungen durch, bevor Sie das Gerät installieren.
3. Die installierende Person sollte notwendiges Zubehör einschließlich Anschlussdose (nicht mitgeliefert) vorbereiten.
4. Das Gehäuse des LED Fluters muss geerdet sein. Schließen Sie daher stets das Erdungskabel an einen Erdungsanschluss an.
5. Entfernen oder nehmen Sie nie Änderungen am Anschlusskabel vor. Ein Austausch des Kabels darf nur vom Hersteller, seinem Service-Vertreter oder einer ähnlich qualifizierten Person vorgenommen werden.

#### MONTAGE

1. Die Montage muss auf erschütterungs- und vibrationsfreien Oberflächen erfolgen.
2. Nehmen Sie das Maß der Befestigungsbohrungen vom Befestigungsbügel und übertragen Sie es auf die zu montierende Oberfläche. Bohren Sie die Löcher für Dübel und Schrauben.
3. Markieren Sie die Lochposition für die Befestigung der Halterung an der Wand. Bohren Sie die Wand an den markierten Stellen (Schraube nicht im Lieferumfang enthalten). (siehe Fig.3)
4. Schrauben Sie den Befestigungswinkel mit einer geeigneten Schraube an die Wand (siehe Fig.4)
5. Bringen Sie die Halterung wieder am Fluter an. Stellen Sie den Scheinwerfer auf die gewünschte Position ein und ziehen Sie die Schraube der Befestigungsklammer fest. Verbinden Sie das Netzkabel (H05RN-F3G 1.0mm<sup>2</sup> empfohlen) mit der Eingangsleitung des Fluters durch eine wasserdichte Anschlussdose. (siehe Fig.5)
6. Schalten sie die Stromversorgung wieder ein, anschließend arretieren Sie den Fluter nach gewünschter Winkelposition sowie Erfassungsbereich. (siehe Fig.6)

**Bitte bedienen Sie die Leuchte strikt nach Anleitung.**



**Bitte öffnen Sie die Produkte nicht selbst. Die endgültige Auslegung obliegt dem Hersteller.**

IMPORTEUR: Prima Group 2004 LTD, Bulgarien, 1784 Sofia, Mladost 1, bl. 144, Erdgeschoss; Telefon: +359 2 988 45 72;