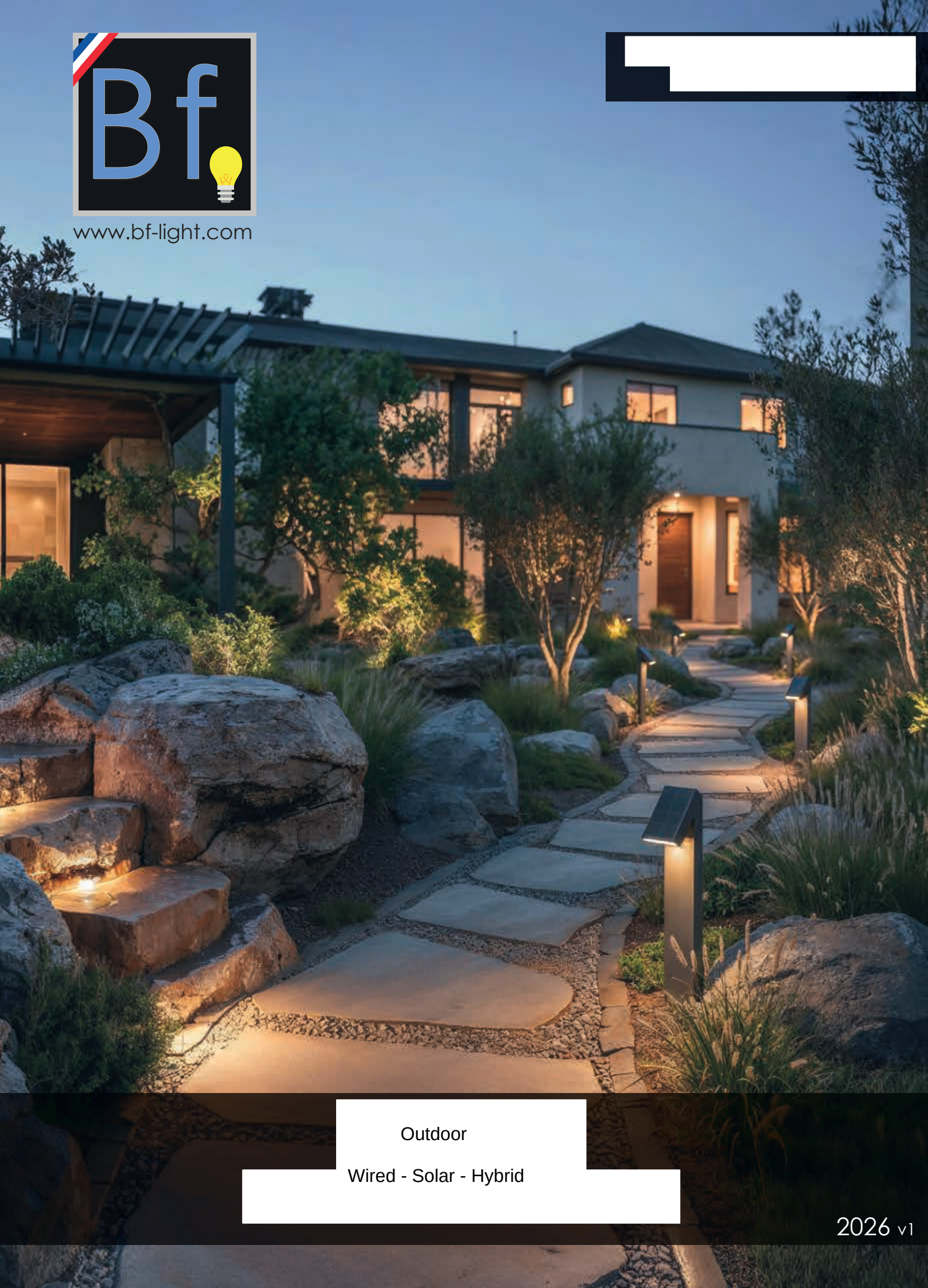
www.bf-light.com



# Outdoor

## Wired - Solar - Hybrid

2026 v1



# Bf Light





CE RoHS

# Commitment to sustainable development

Bf Light has been committed since 2010 to sustainable development, integrating environmental and social considerations throughout the entire product life cycle.

Responsible production and the integration of criteria by the company:

Environmental protection and social responsibility towards the company's employees, as well as all its stakeholders, are taken into account for the overall operation of the company and all its products and services.

Bf Light is committed to environmentally responsible production, banning toxic chemical substances that are harmful to people and the environment, using recycled materials, and applying these principles to its products, packaging and manufacturing processes.

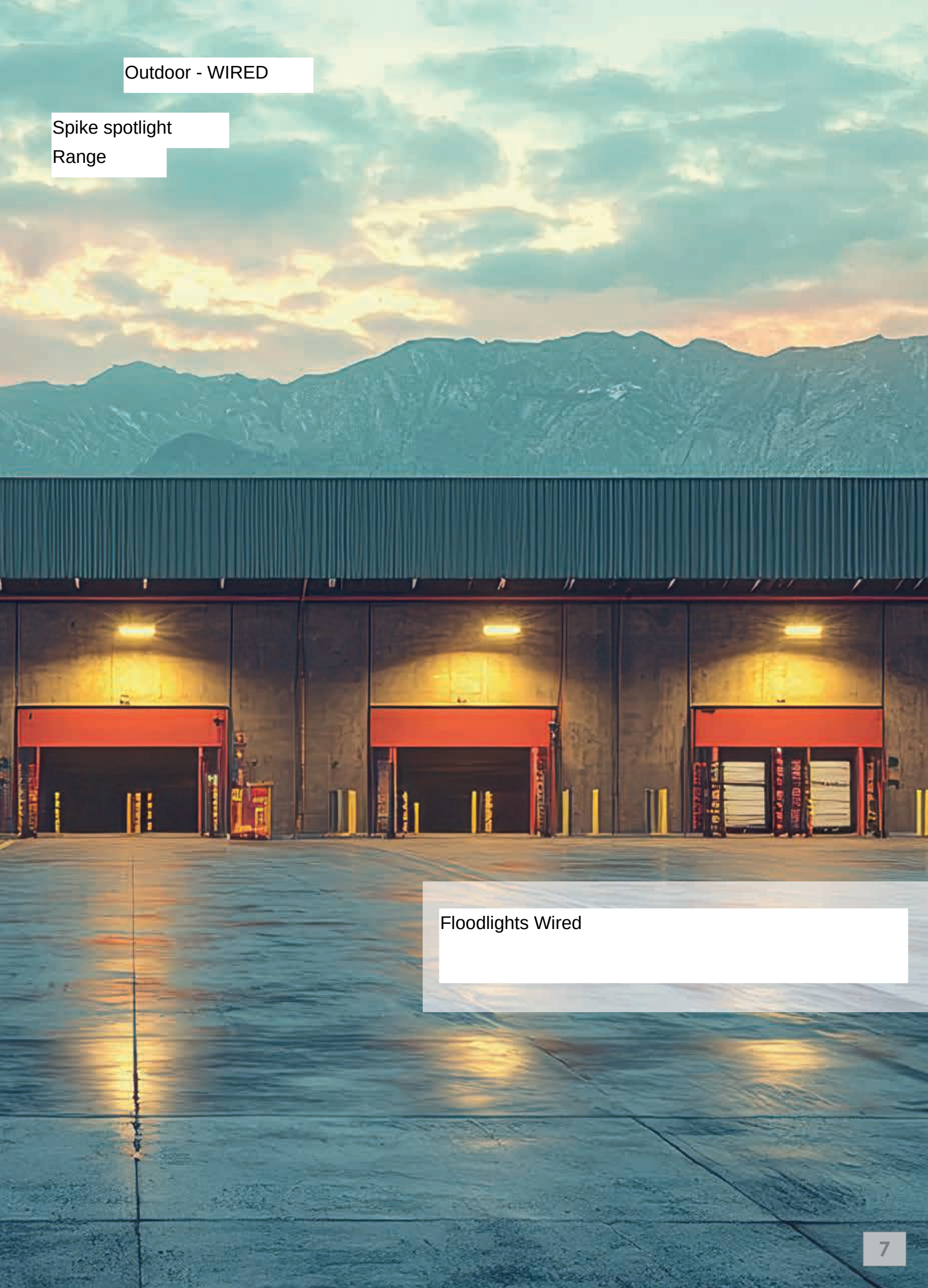
The precautionary principle will be applied when using new substances, materials or chemical products, by consulting legislation as well as experts, associations and the company's staff. Any substance that may be potentially hazardous will not be used in the production cycle, and an alternative process or non-polluting material will be preferred.

In addition to the above commitments, the Bf Light team demonstrates pragmatism regarding recycling, particularly for cardboard packaging. Bf Light collects, from its employees and other companies in the La Ciotat industrial area, all the cardboard that can be recovered. This cardboard is recycled without additional CO2 emissions related to its transport and processing, with a view to being recycled. We give it a second life and an additional use before it re-enters the traditional recycling stream.

"It is with small actions that together we can achieve great things"

CE RoHS


| | |
|---|---|
| **• WIRED** | |
| Floodlights from 10W to 300W | pages 7-17 |
| Weatherproof luminaires & industrial fixtures | pages 18-20 |
| Spike spotlights & 3-in-1 spotlights | pages 21-29 |
| In-ground recessed lights | pages 30-35 |
| Adjustable spotlights | pages 36-37 |
| Bollards & wall lights | pages 38-40 |
| Deck Plug & Play range DC12V | pages 41-45 |
| **• SOLAR & SOLAR-HYBRID** | |
| Ambient & decorative lighting / Speakers and fans | pages 48-61 |
| Beacons, wall lights & bollards | pages 62-95 |
| Festoon lights & LED strip lights | pages 96-97 |
| Spike spotlights & Moorea range | pages 98-101 |
| Floodlights / Lanterns & Portable lighting | pages 102-119 |
| Public lighting | pages 120-147 |
| **• WIRED PUBLIC LIGHTING** | pages 148-149 |
| **• ACCESSORIES** | |
| Lamps, extended arms, connectors, batteries and poles | pages 150-153 |
| **• GLOSSARY** | pages 154-162 |


Outdoor - WIRED
Spike spotlight
Range
Floodlights Wired

Floodlights extra plat 10W / 30W / 50W - 4000°K

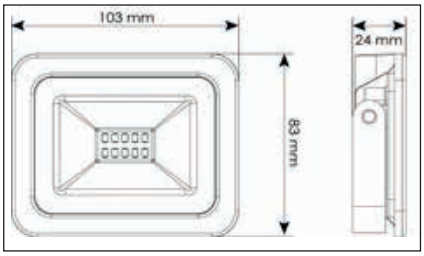
Range PAD LK Premium

BLANC NEUTRE 4000°K

## 10W

ref.: BF-PAD10LKN

1000 LUMENS | 120° | 100 Lm/W



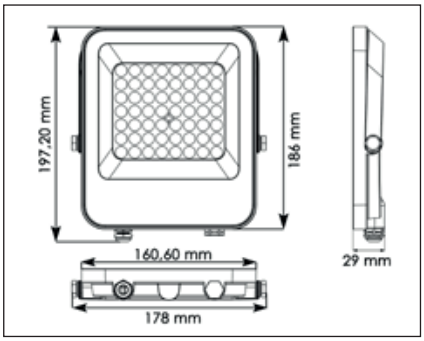



IK07 | ALUMINIUM DIFFUSEUR VERRE

## 30W

ref.: BF-PAD30LKN

3900 LUMENS | 90° | 130 Lm/W





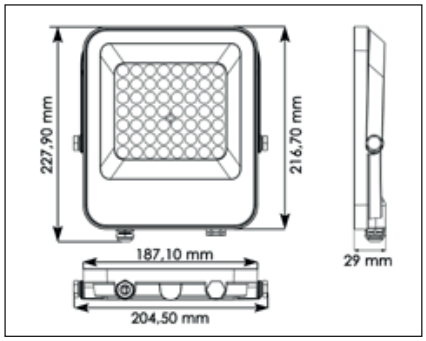


IK10 | ALUMINIUM POLYCARBONATE

## 50W

ref.: BF-PAD50LKN

6500 LUMENS | 90° | 130 Lm/W







IK10 | ALUMINIUM POLYCARBONATE






Floodlights extra plat 10W / 30W / 50W - 3000°K

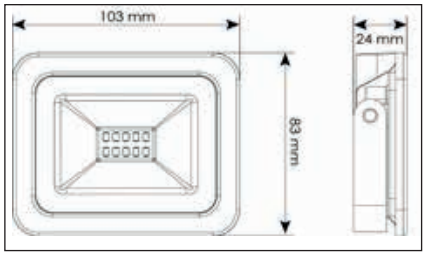
Range PAD LK Premium

BLANC CHAUD 3000°K

## 10W

ref.: BF-PAD10LKW

900 LUMENS | 120° | 90 Lm/W



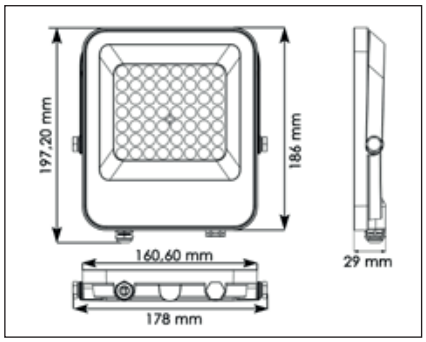



IK07 | ALUMINIUM DIFFUSEUR VERRE

## 30W

ref.: BF-PAD30LKW

3300 LUMENS | 90° | 110 Lm/W





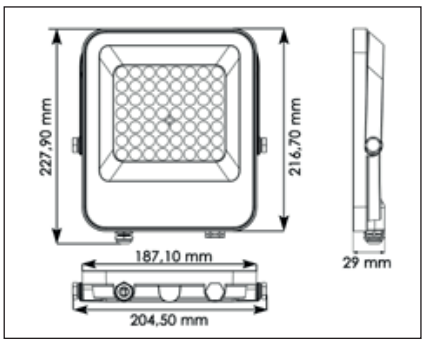


IK10 | ALUMINIUM POLYCARBONATE

## 50W

ref.: BF-PAD50LKW

5500 LUMENS | 90° | 110 Lm/W







IK10 | ALUMINIUM POLYCARBONATE

AC100-240V Alimentation | DIMMABLE | GARANTIE 3 ans | 50 000 HEURES Durée de vie | IP65



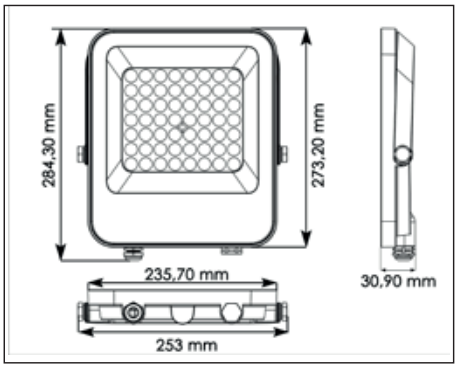
Floodlights extra plat 100W / 200W - 4000°K

Range PAD LK Tertiaire

BLANC NEUTRE 4000°K

## 100W

ref.: BF-PAD100LKN




13 000 LUMENS

90°

130 Lm/W

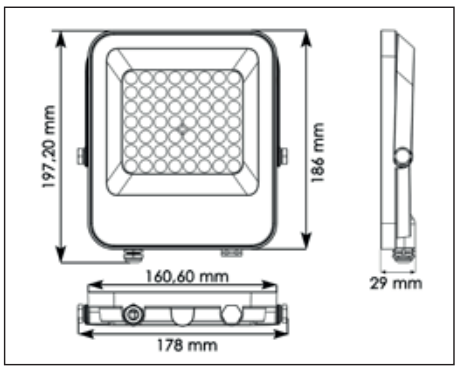



IK10

ALUMINIUM POLYCARBONATE

## 200W

ref.: BF-PAD200LKN




26 000 LUMENS

90°

130 Lm/W




IK10

ALUMINIUM POLYCARBONATE

AC100-240V Alimentation

DIMMABLE

GARANTIE 3 ans

50 000 HEURES Durée de vie

IP65



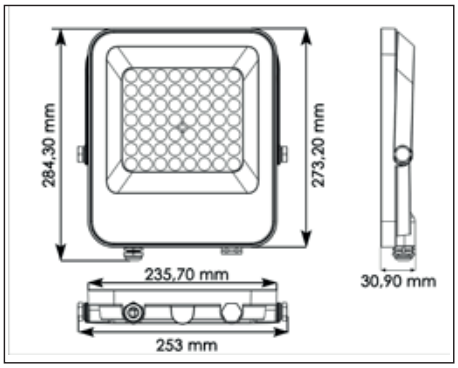
Floodlights extra plat 100W / 200W - 3000°K

Range PAD LK Tertiaire

BLANC CHAUD 3000°K

## 100W

ref.: BF-PAD100LKW




11 000 LUMENS

90°

110 Lm/W

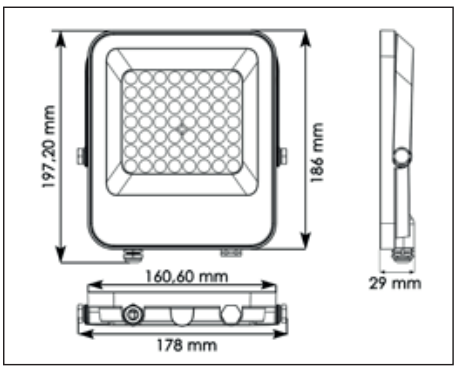



IK10

ALUMINIUM POLYCARBONATE

## 200W

ref.: BF-PAD200LKW




22 000 LUMENS

90°

110 Lm/W




IK10

ALUMINIUM POLYCARBONATE

AC100-240V Alimentation

DIMMABLE

GARANTIE 3 ans

50 000 HEURES Durée de vie

IP65



Floodlights extra plat 10W / 30W / 50W - 4000°K

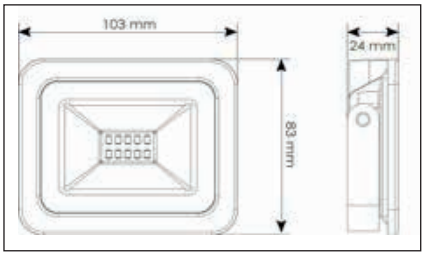
Range PAD BK Premium

BLANC NEUTRE 4000°K

## 10W

ref.: BF-PAD10BKN

1000 LUMENS | 120° | 100 Lm/W





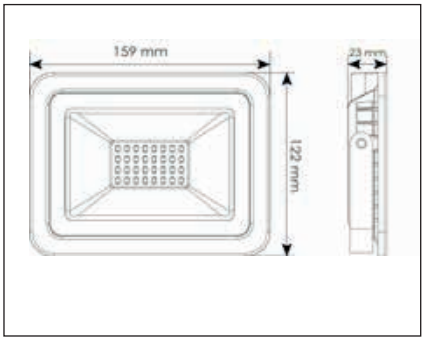


IK07 | ALUMINIUM DIFFUSEUR VERRE

## 30W

ref.: BF-PAD30BKN

3000 LUMENS | 120° | 100 Lm/W





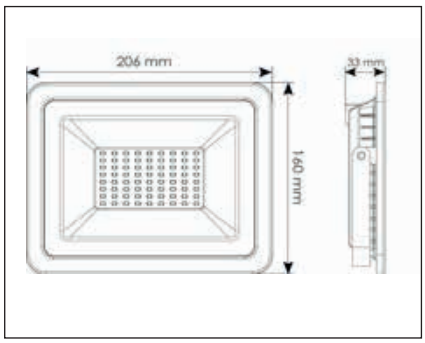


IK07 | ALUMINIUM POLYCARBONATE

## 50W

ref.: BF-PAD50BKN

5000 LUMENS | 120° | 100 Lm/W







IK07 | ALUMINIUM POLYCARBONATE






Floodlights extra plat 10W / 30W / 50W - 3000°K

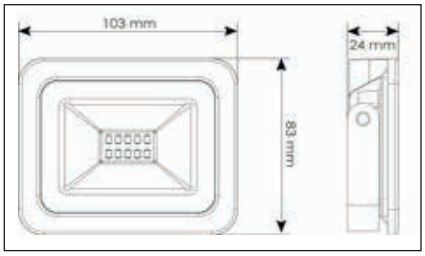
Range PAD BK Premium

BLANC CHAUD 3000°K

## 10W

ref.: BF-PAD10BKW

900 LUMENS | 120° | 90 Lm/W



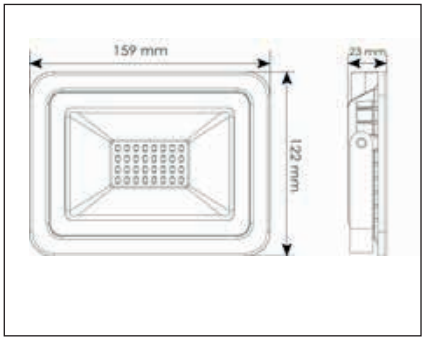



IK07 | ALUMINIUM DIFFUSEUR VERRE

## 30W

ref.: BF-PAD30BKW

2700 LUMENS | 120° | 90 Lm/W





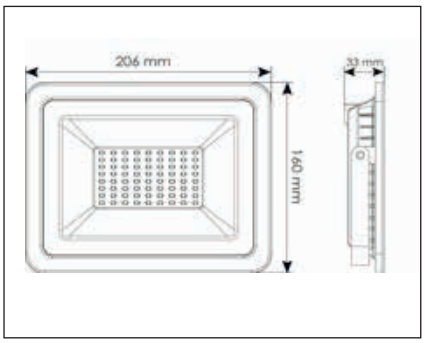


IK07 | ALUMINIUM POLYCARBONATE

## 50W

ref.: BF-PAD50BKW

4500 LUMENS | 120° | 90 Lm/W







IK07 | ALUMINIUM POLYCARBONATE

AC100-240V Alimentation | DIMMABLE | GARANTIE 3 ans | 50 000 HEURES Durée de vie | IP65



Floodlights extra plat 100W / 200W / 300W - 4000°K

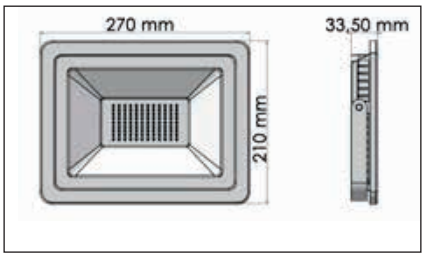
Range PAD BK Tertiaire

BLANC NEUTRE 4000°K

## 100W

ref.: BF-PAD100BK

10 000 LUMENS | 120° | 100 Lm/W





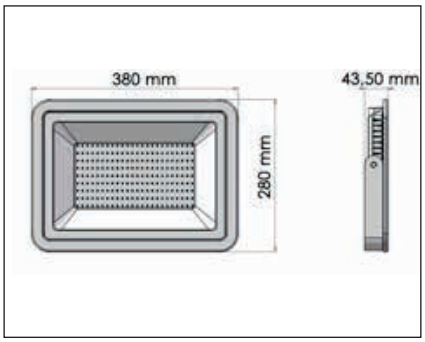


IK07 | ALUMINIUM DIFFUSEUR VERRE

## 200W

ref.: BF-PAD200BK

20 000 LUMENS | 120° | 100 Lm/W





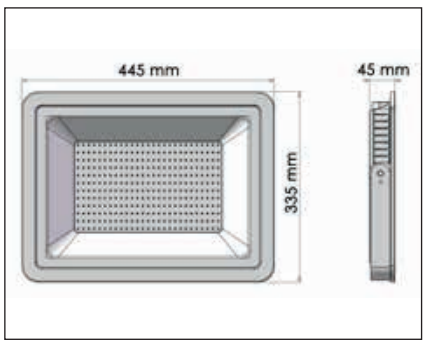


IK07 | ALUMINIUM POLYCARBONATE

## 300W

ref.: BF-PAD300BK

30 000 LUMENS | 120° | 100 Lm/W







IK07 | ALUMINIUM POLYCARBONATE

AC100-240V Alimentation | DIMMABLE | GARANTIE 3 ans | 50 000 HEURES Durée de vie | IP65



Floodlights extra plat 100W / 200W / 300W - 3000°K

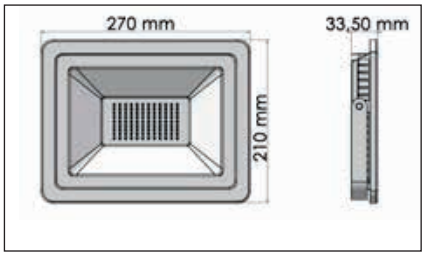
Range PAD BK Tertiaire

BLANC CHAUD 3000°K

## 100W

ref.: BF-PAD100BKW

9000 LUMENS | 120° | 90 Lm/W





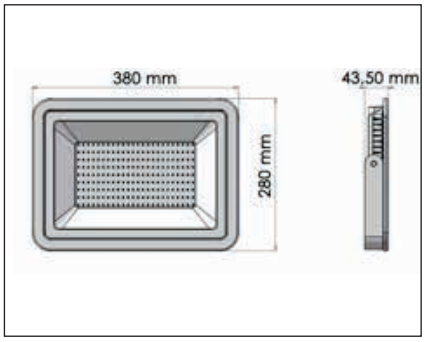


IK07 | ALUMINIUM DIFFUSEUR VERRE

## 200W

ref.: BF-PAD200BKW

18 000 LUMENS | 120° | 90 Lm/W





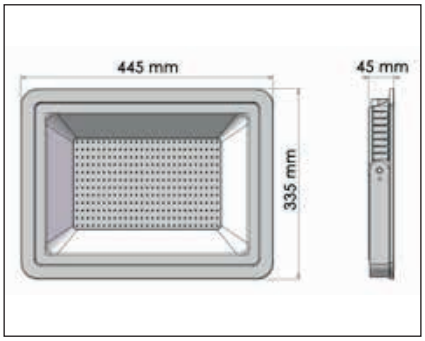


IK07 | ALUMINIUM POLYCARBONATE

## 300W

ref.: BF-PAD300BKW

27 000 LUMENS | 120° | 90 Lm/W







IK07 | ALUMINIUM POLYCARBONATE

AC100-240V Alimentation | DIMMABLE | GARANTIE 3 ans | 50 000 HEURES Durée de vie | IP65



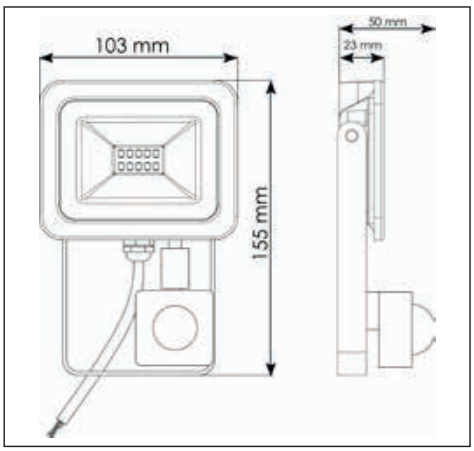
Floodlights extra plat White 10W / 30W - 4000°K

Range PAD Motion detection

BLANC NEUTRE 4000°K

## 10W

ref.: BF-PAD10NS




1000 LUMENS

120°

100 Lm/W





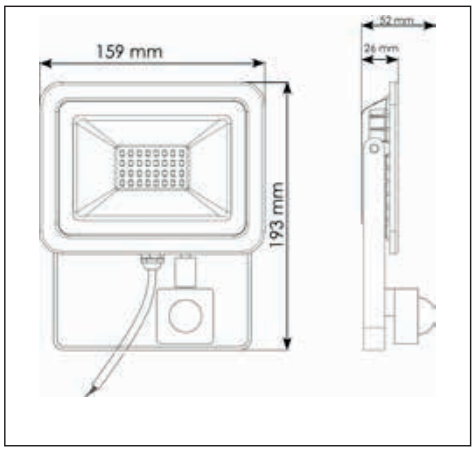


IK07

ALUMINIUM POLYCARBONATE

## 30W

ref.: BF-PAD30NS




3000 LUMENS

120°

100 Lm/W







AC100-240V Alimentation

RECHARGEABLE

GARANTIE 3 ans

50 000 HEURES Durée de vie

IP65



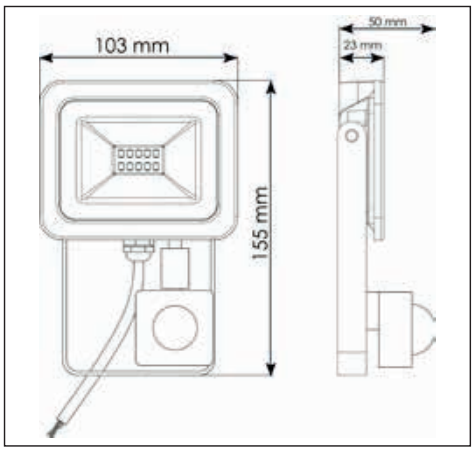
Floodlights extra plat Black 10W / 30W - 4000°K

Range PAD Motion detection

BLANC NEUTRE 4000°K

## 10W

ref.: BF-PAD10BKNS




1000 LUMENS

120°

100 Lm/W



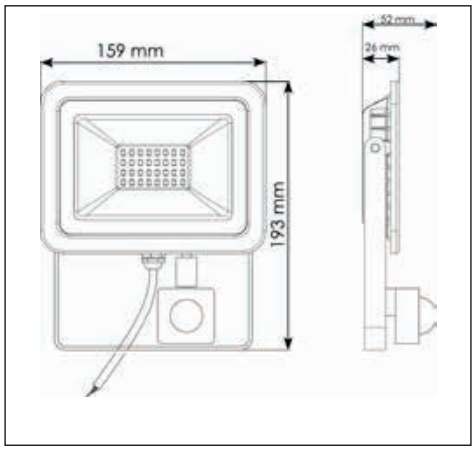



IK07

ALUMINIUM POLYCARBONATE

## 30W

ref.: BF-PAD30BKNS




3000 LUMENS

120°

100 Lm/W






IK07

ALUMINIUM POLYCARBONATE

AC100-240V Alimentation

DIMMABLE

GARANTIE 3 ans

50 000 HEURES Durée de vie

IP65





Outdoor - WIRED

che

Armature industrial

Luminaire / Park Etanche à Motion detection

Range luminaire étanche




50W

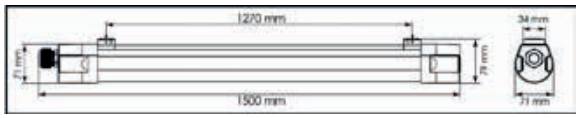
ref.: BF04150S












130 lm / Watts





Range luminaire étanche

Facteur de puissance >0.9 | IRC>80 | UGR<19 | FLICKER FREE

## 20W

ref.: BF04060B

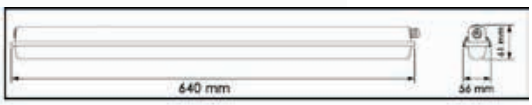


BLANC NEUTRE 4000°K

2800 LUMENS

140°

140 lm / Watts




## 40W

ref.: BF04120N



BLANC NEUTRE 4000°K

5600 LUMENS

140°

140 lm / Watts



## 60W

ref.: BF04150N



BLANC NEUTRE 4000°K

8400 LUMENS

140°

140 lm / Watts



GARANTIE 3 ans | IP65 | IK10 | AC200 - 240V Alimentation | Durée de vie 50 000 Heures L80 / B10 | CLASSE II | DIMMABLE | 50/60 Hz | POLYCARBONATE

CE RoHS

## Range High Bay / Armature industrial

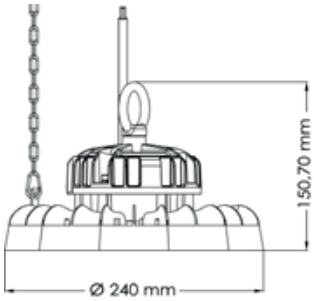
n : de -30° à +50°

BLANC NEUTRE 4000°K

### ref.: BF-UFO100NW

150 lm / Watts






15 000 LUMENS

90°

### ref.: BF-UFO100NWS

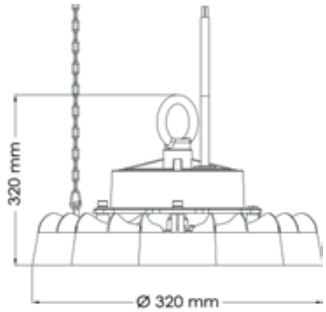
Détection Infra Rouge



### ref.: BF-UFO200NW

150 lm / Watts






30 000 LUMENS

90°

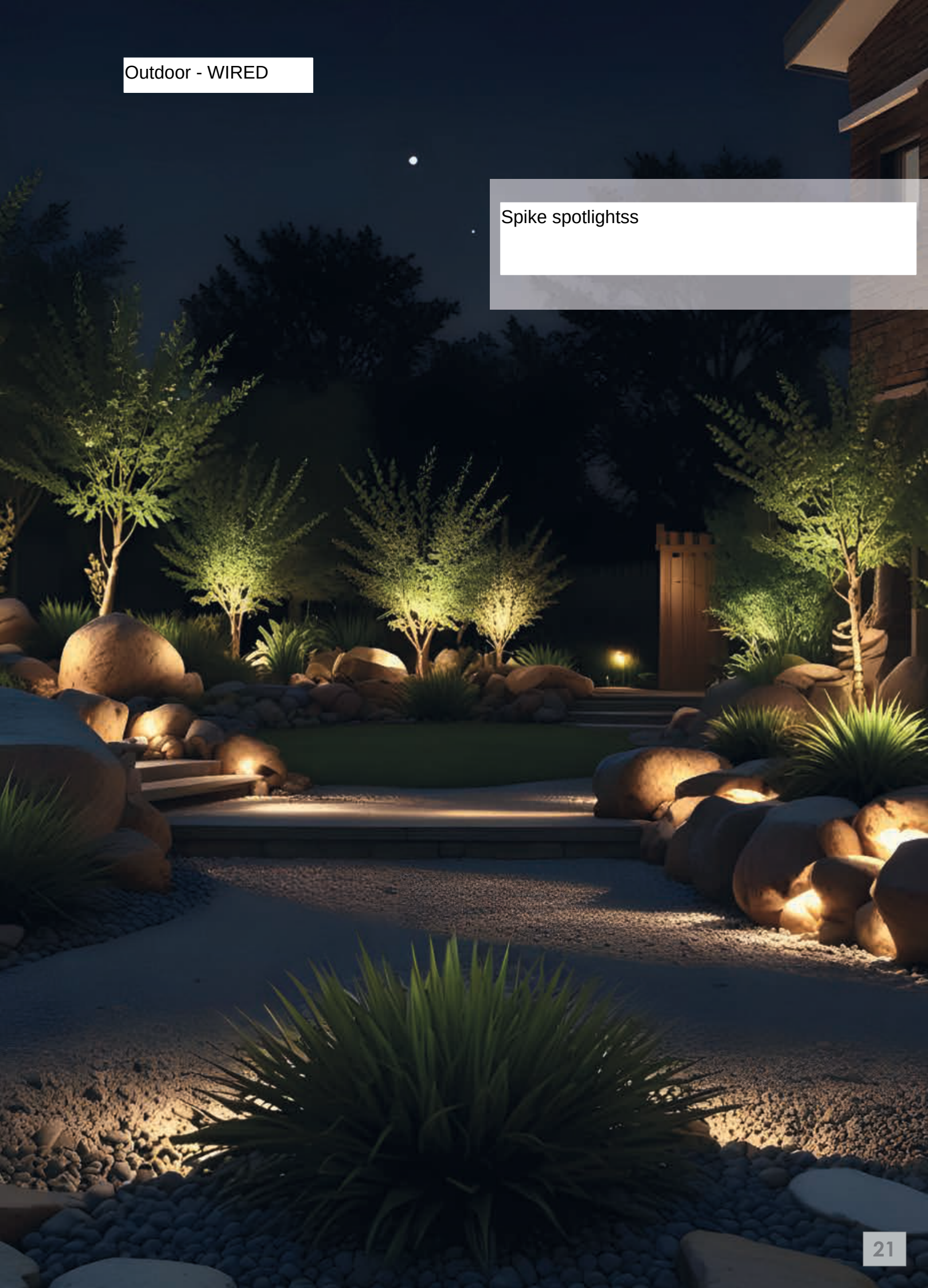
### ref.: BF-UFO200NWS

Détection Infra Rouge





Durée de vie 50 000 Heures L80 / B10 | DIMMABLE | GARANTIE 5 ans | IP65 | UGR<21 | IRC>80 | ALUMINIUM | Facteur de puissance 0.95



# Spike spotlightss

Spike spotlight 5W & 10W
Parks & Gardens range

GRIS ANTHRACITE

ref.: BF-PICO5

ref.: BF-PICO10

BLANC CHAUD 2700°K

36°



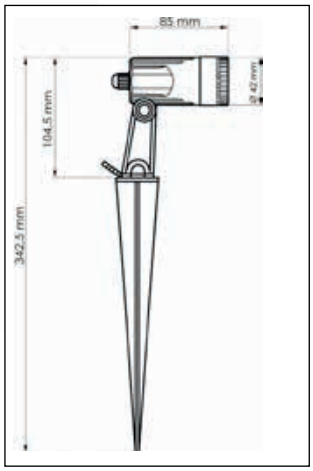
O lle

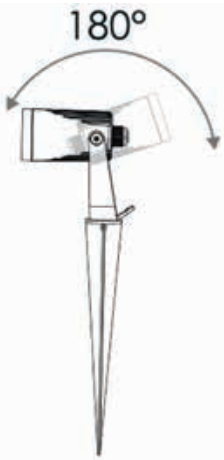




5W 450 LUMENS

10W 900 LUMENS







ALUMINIUM IP67 IK07 GARANTIE 5 ans AC100-240V Alimentation DIMMABLE



Spike spotlight 25W

Parks & Gardens range

New

GRIS ANTHRACITE

ref.: BF-PICO25



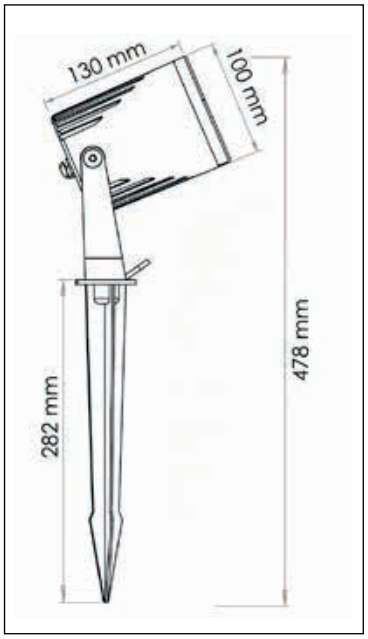
BLANC CHAUD 2700°K






25W

2300 LUMENS









IP67 IK07 GARANTIE 5 *ans AC100-240V Alimentation DIMMABLE 50 000 HEURES Durée de vie ALUMINIUM

Spike spotlight 5W & 10W
Parks & Gardens range

New

CORTEN ROUILLE

ref.: BF-PICO5COR

ref.: BF-PICO10COR

BLANC CHAUD 2700°K

36°



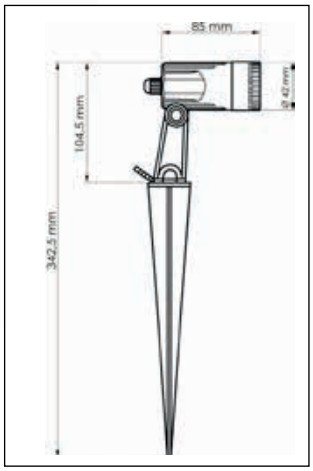


Olle



5W

450 LUMENS




180°



10W

900 LUMENS




ALUMINIUM

IP67

IK07

5 ans

AC100-240V

DIMMABLE



Spike spotlight 25W

Parks & Gardens range

New

CORTEN ROUILLE

ref.: BF-PICO25COR



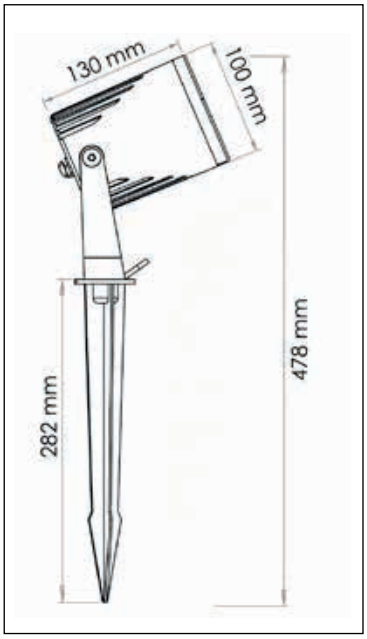
BLANC CHAUD 2700°K






25W

2300 LUMENS









IP67 IK07 GARANTIE 5 ans AC100-240V Alimentation DIMMABLE 50 000 HEURES Durée de vie ALUMINIUM

Spike spotlight ou saillie adjustable GU10

Parks & Gardens range





ref.: BF-SPIKE














ABS POLYCARBONATE

IP65

IK08

GARANTIE 5 ans

AC220-240V Alimentation

DIMMABLE

Spot adjustable10W - Lentilles et ? ltres interchangeables

Parks & Gardens range







avec lentille




sans lentille

ref.: BF-SPIKE2




ref.: BF-SPIKE2W






Accessories included



Lentille 20°
et casquette








IP67 IK07 5 ans AC220-240V Alimentation DIMMABLE ALUMINIUM

Spot adjustable 30W - Casquette et ? ltres interchangeables

Parks & Gardens range






30W




ref.: BF-SPIKE3




ref.: BF-SPIKE3W




Accessories included



Casquette



ALUMINIUM

IP67

IK07

5 ans

AC100-240V

DIMMABLE



# couleurs interchangeables

Parks & Gardens range

## ref.: BF-3EN1NW

1000 LUMENS

BLANC NEUTRE 4000°K

## ref.: BF-3EN1WW

900 LUMENS

BLANC CHAUD 3000°K



10W

60°

IP67

IK07

GARANTIE 3 *ans

## Accessories included



Pot d'encastrement



4 filtres de couleurs ambre/rouge/bleu/vert

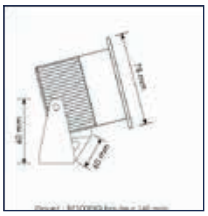


Pattes de fixations et vis



collerette INOX clipsable

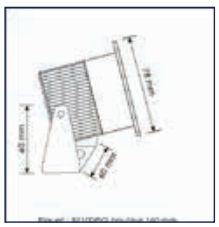
## Wall mounting





360° ORIENTABLE

## Spike spotlight





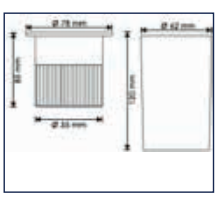
360° ORIENTABLE





## In-ground light

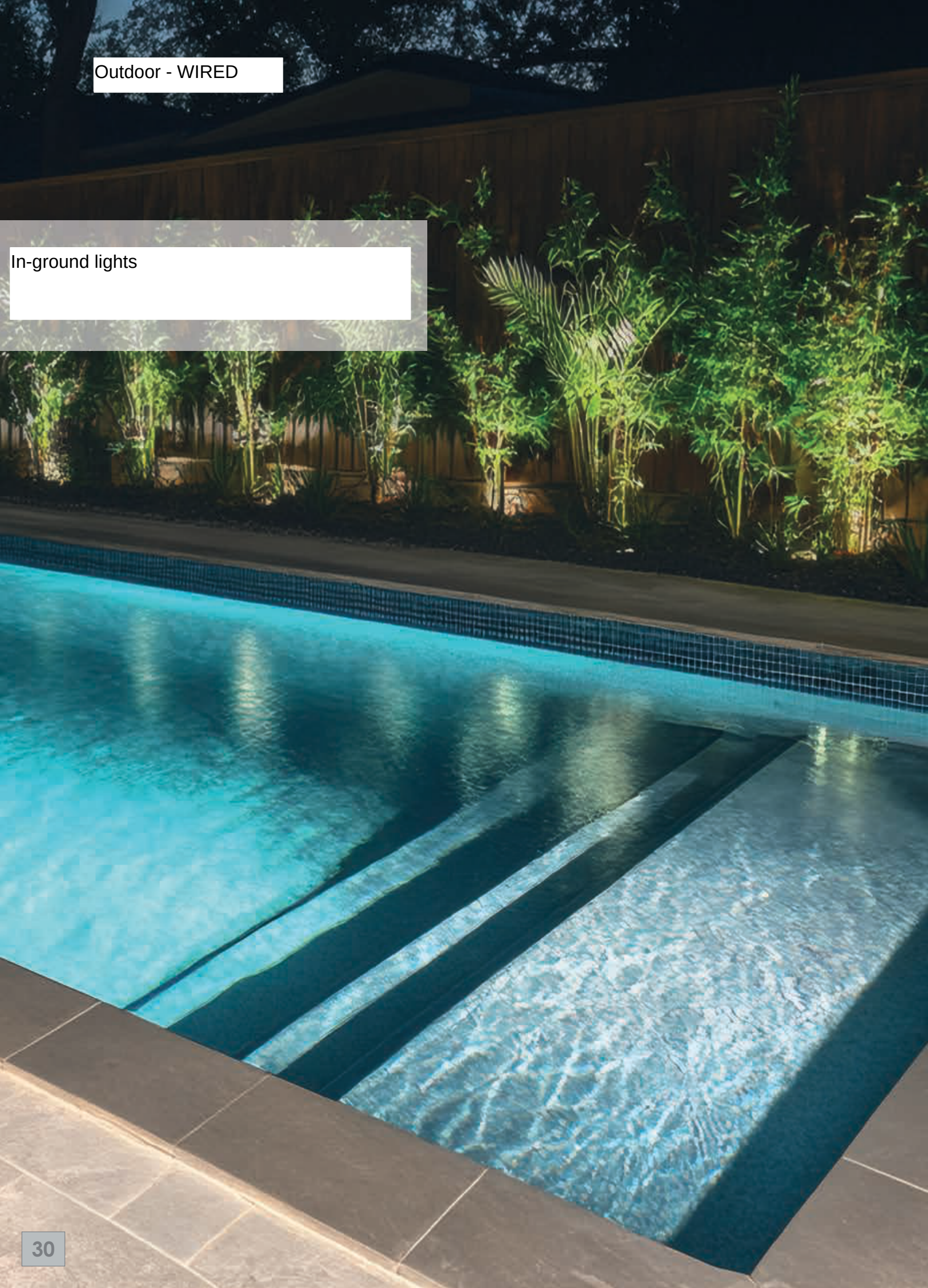






IP67 IK07 GARANTIE 3 *ans AC220-240V Alimentation DIMMABLE ALUMINIUM



Outdoor - WIRED

In-ground lights

CE RoHS

In-ground light GU10 ou 5.3

Parks & Gardens range

ref.: BF3721







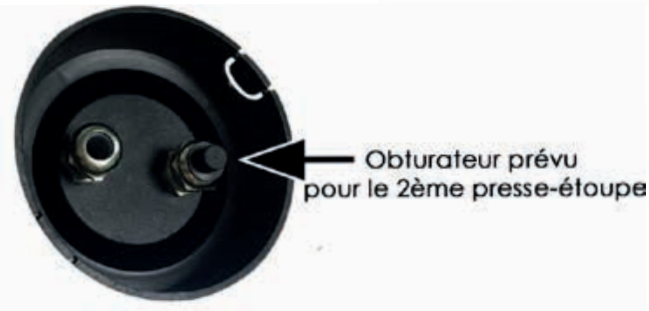


lucide et

strement

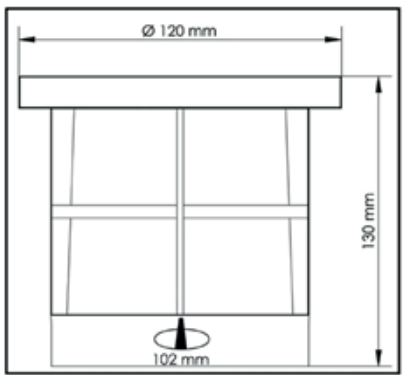















In-ground light - 12 Watts

Parks & Gardens range

12W

ref.: BF-UL12NW

1650 LUMENS

BLANC NEUTRE 4000°K



120°

IP67

IK07

Résiste à 3,5 Tonnes (roulant)

KG

GARANTIE 3 *ans

ref.: BF-UL12WW

1575 LUMENS

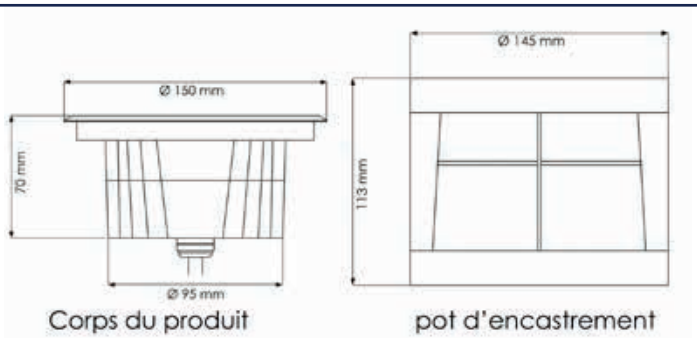
BLANC CHAUD 3000°K



Diamètre Encastrement

Ø 145 mm

INOX 316L






In-ground light - 18Watts

Parks & Gardens range

18W

120°

IP67

IK07

GARANTIE 3 *ans

ref.: BF-UL18NW

1980 LUMENS

BLANC NEUTRE 4000°K

ref.: BF-UL18WW

1890 LUMENS

BLANC CHAUD 3000°K



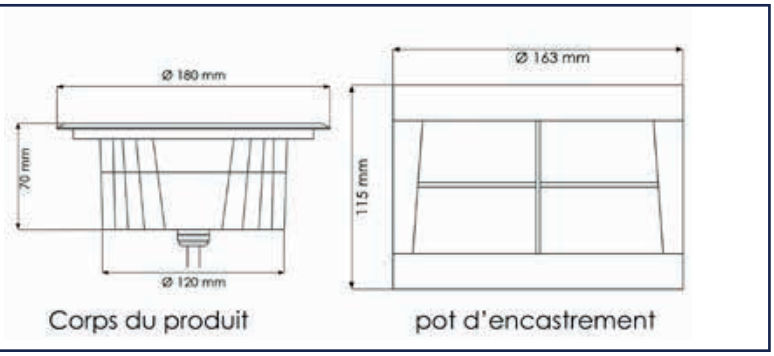
Résiste à 3,5 Tonnes (roulant) KG



Diamètre Encastrement

Ø 163 mm

INOX 316L






In-ground light - 24Watts

Parks & Gardens range

24W

120°

IP67

IK07

GARANTIE 3 *ans

ref.: BF-UL24NW

2640 LUMENS

BLANC NEUTRE 4000°K

ref.: BF-UL24WW

2520 LUMENS

BLANC CHAUD 3000°K



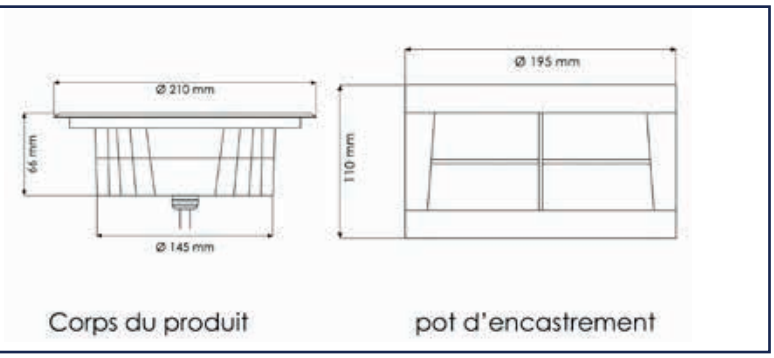
Résiste à 3,5 Tonnes (roulant) KG



Diamètre Encastrement

Ø 195 mm

INOX 316L




Corps du produit

pot d'encastrement



CE RoHS

# In-ground lights / Pathway lighting - 3 Watts - Colour filters

## Parks & Gardens range

3W



30°

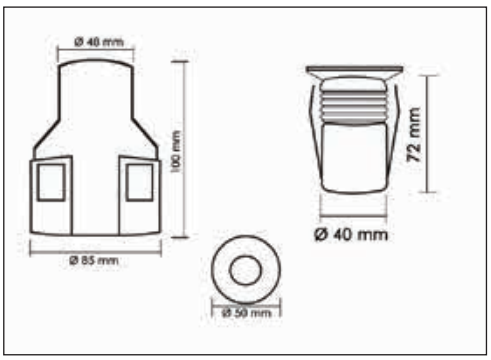


### ACCESSORIES Included



Ambre/Rouge/Vert/Bleu
lentille 15° + lentille 60°

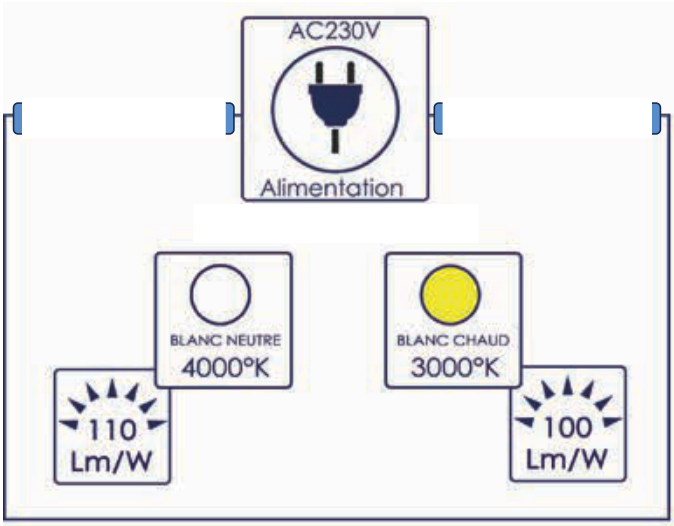


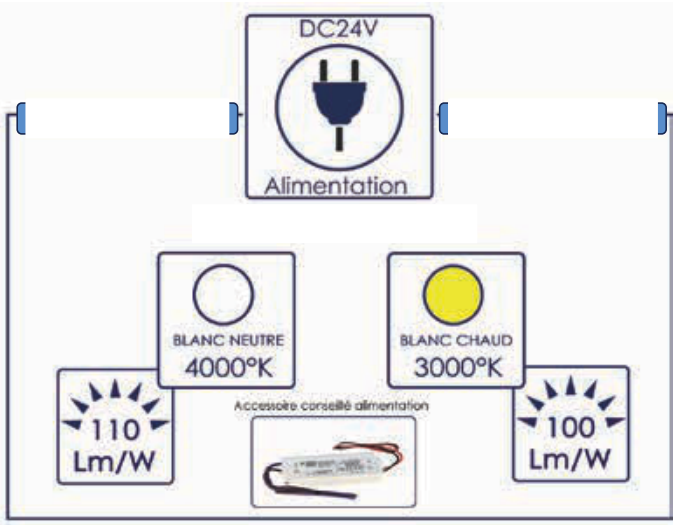






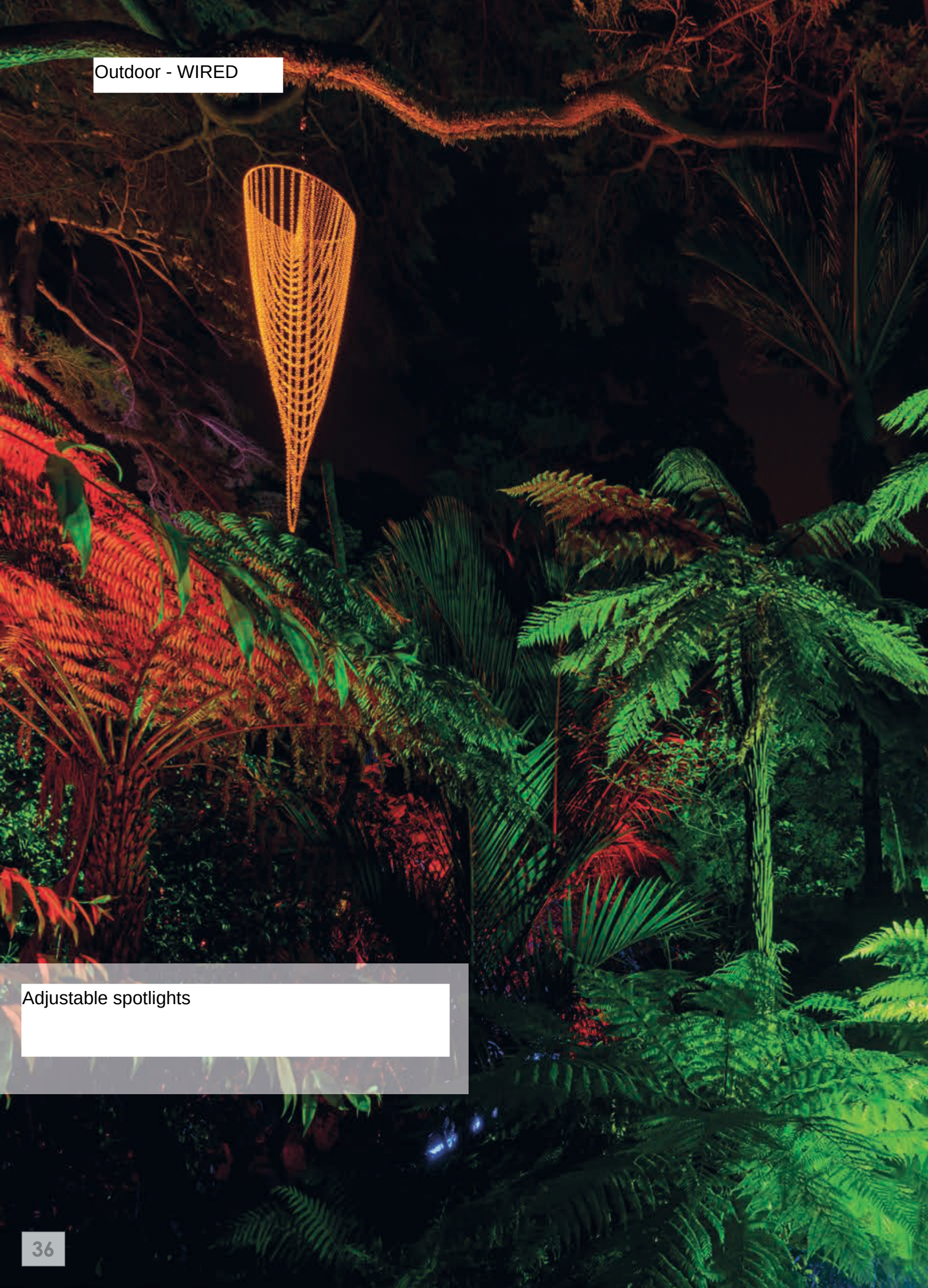
INOX 316L






IP67 IK08 GARANTIE 3 ans DIMMABLE


Outdoor - WIRED
Adjustable spotlights

Spot adjustable - 3 Watts

Parks & Gardens range

3W

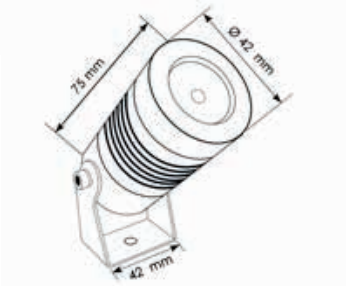
30°

## ACCESSORIES Included

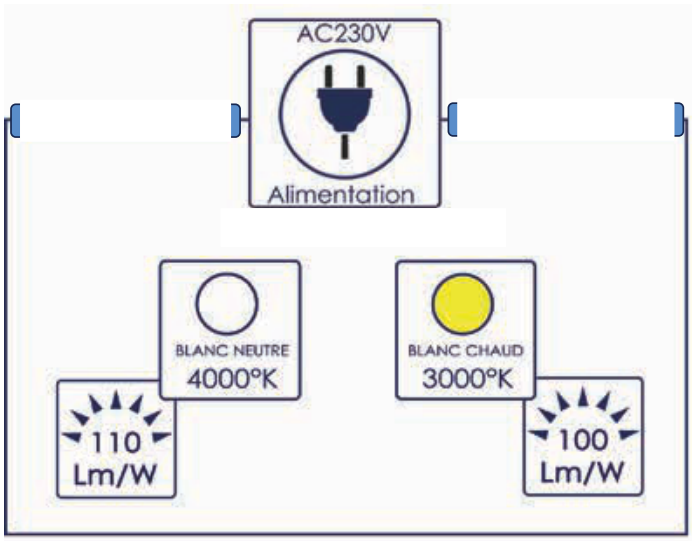


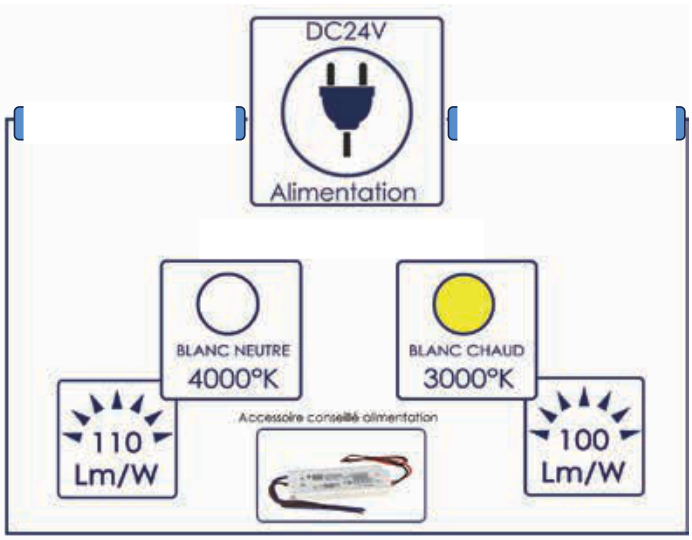
4 filtres de couleurs
Ambre/Rouge/Vert/Bleu
lentille 15° + lentille 60°





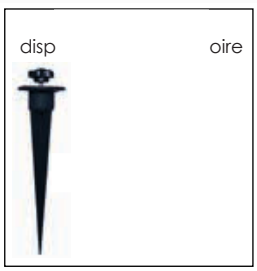


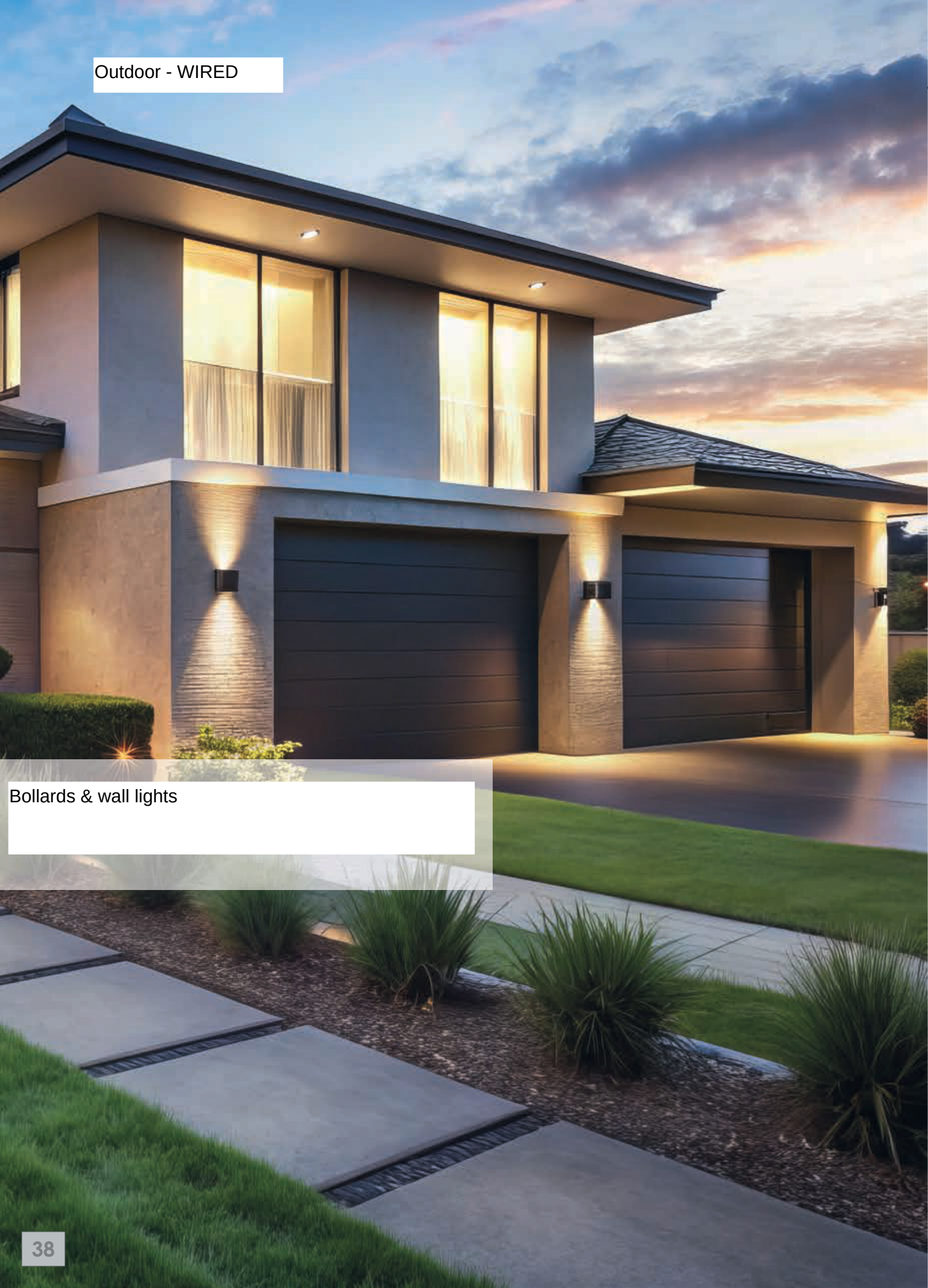






IP67 IK08 GARANTIE 3 ans DIMMABLE





# Outdoor - WIRED

## Bollards & wall lights

Applique beam ajustable

Range Oslo










ref.: BF-WL32W

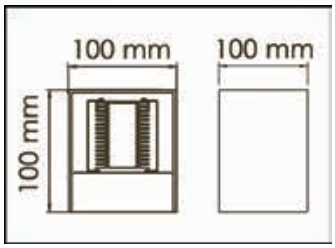



ref.: BF-WL32WH



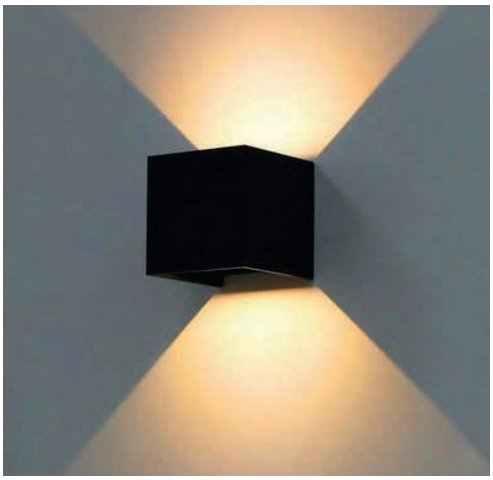




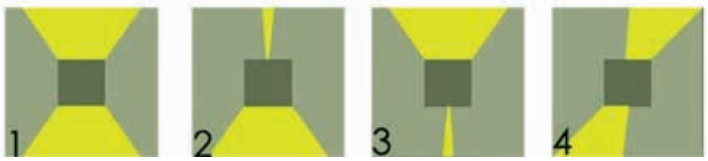









Pour ajuster le faisceau, régler à votre convenance les ailettes placées sur et sous l'applique.






Range Monaco

GRIS ANTHRACITE

BLANC NEUTRE 4000°K

6W

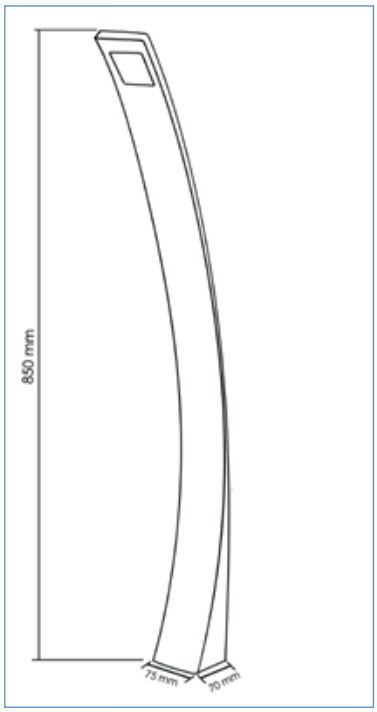
120°

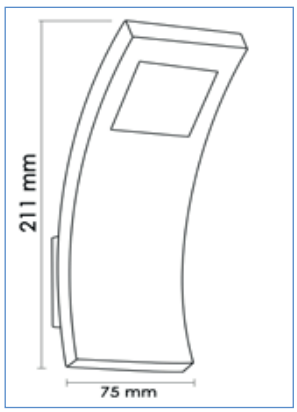
ref.: BF12505-850

420 LUMENS

ref.: BF13801












IP54 IK08 GARANTIE 3 ans DIMMABLE AC100-240V Alimentation ALUMINIUM



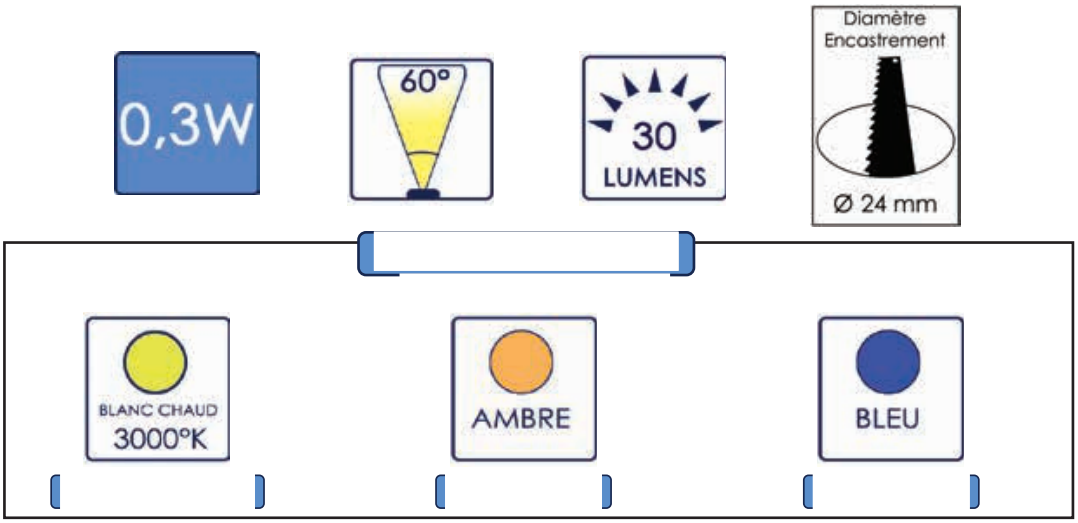
Outdoor - WIRED

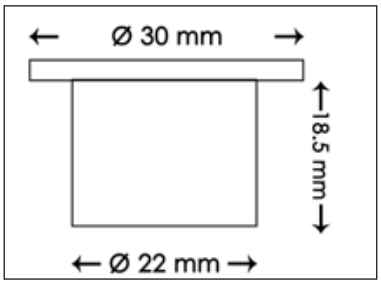
Spike spotlight Range

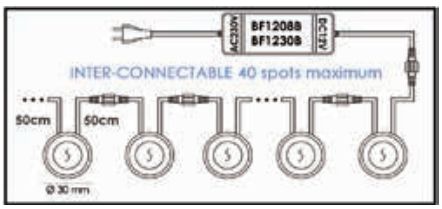
Deck range Plug & Play

## Deck range Plug & Play DC12V



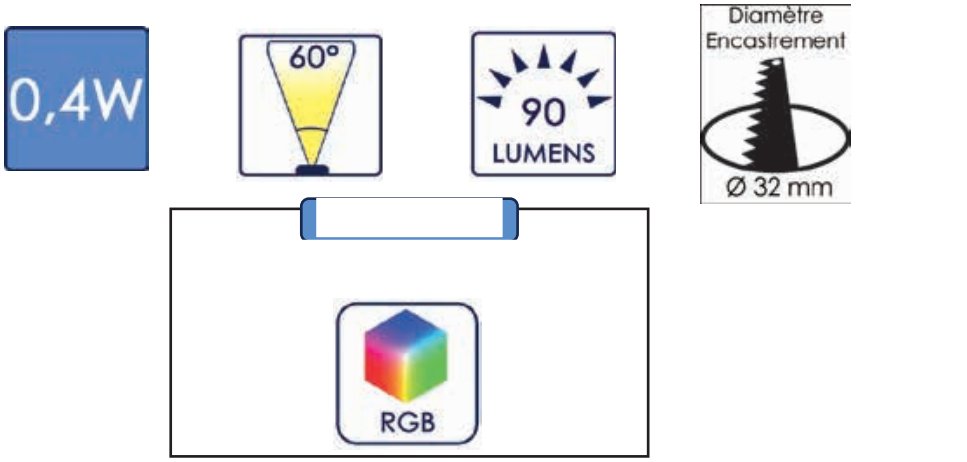


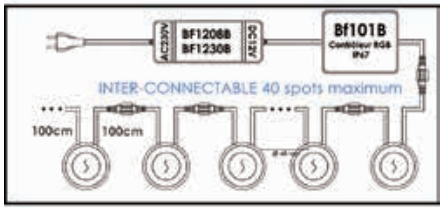



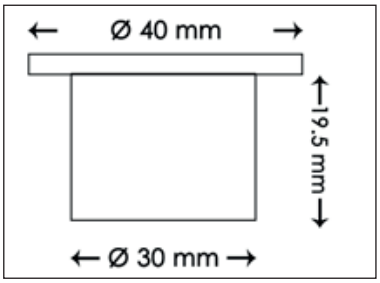











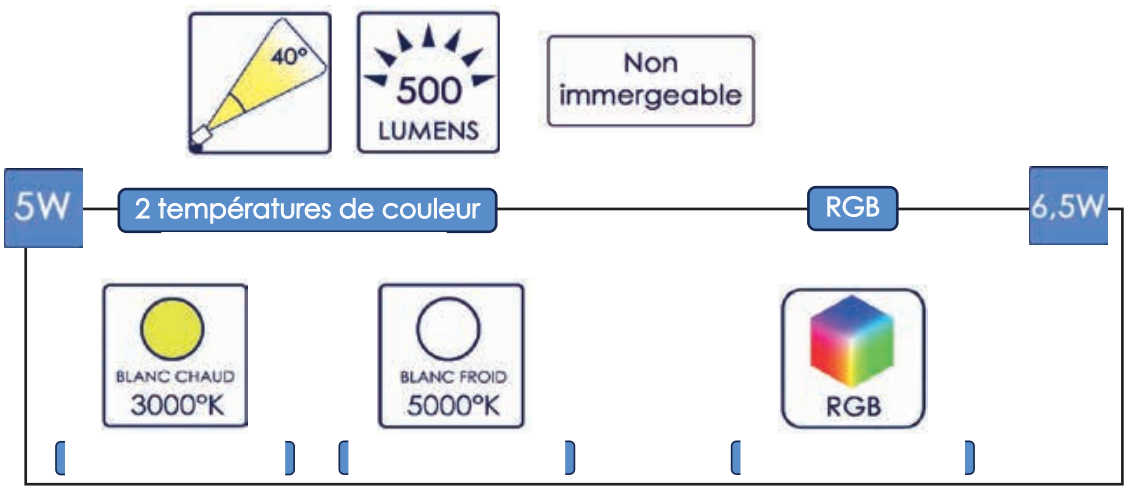

IP67 IK08 GARANTIE 3 ans DC12V Alimentation DIMMABLE INOX 316L

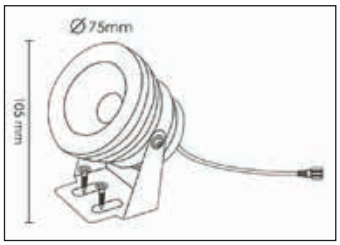
Adjustable spotlights

Deck range Plug & Play DC12V



ALUMINIUM

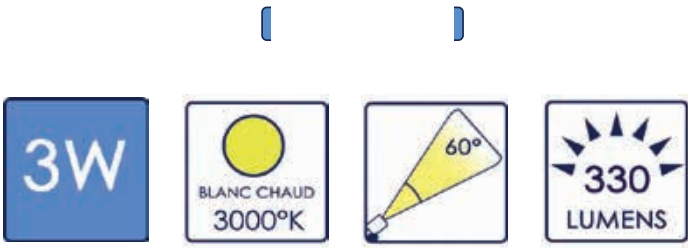


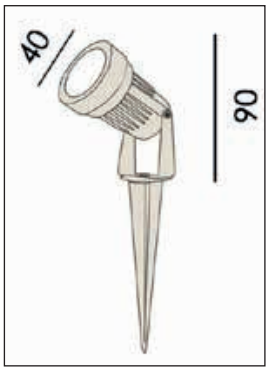




Spot adjustable sur piquet

Deck range Plug & Play DC12V





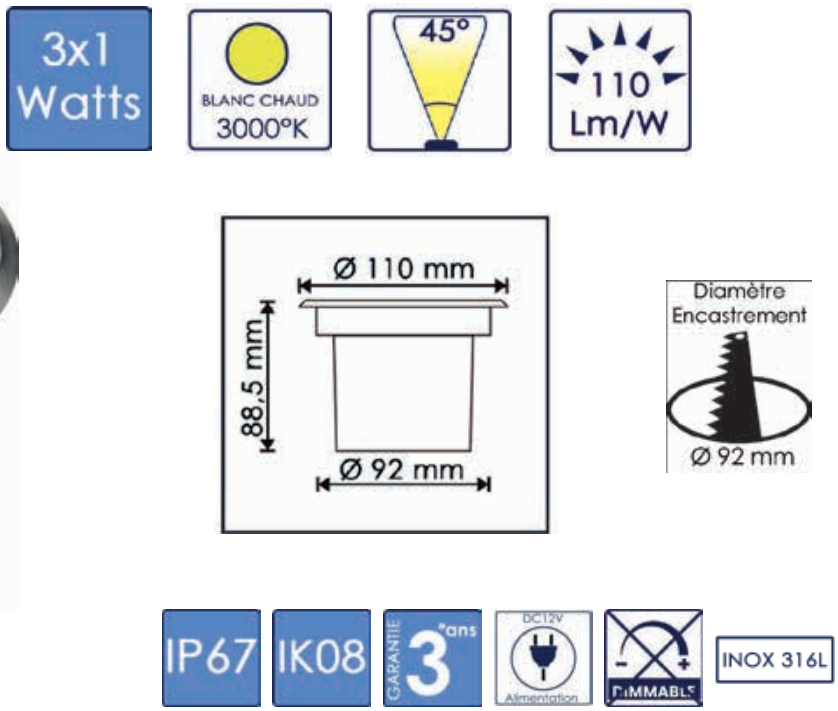



IP67 IK08 GARANTIE 3 ans DC12V Alimentation DIMMABLE

In-ground light

Deck range Plug & Play DC12V

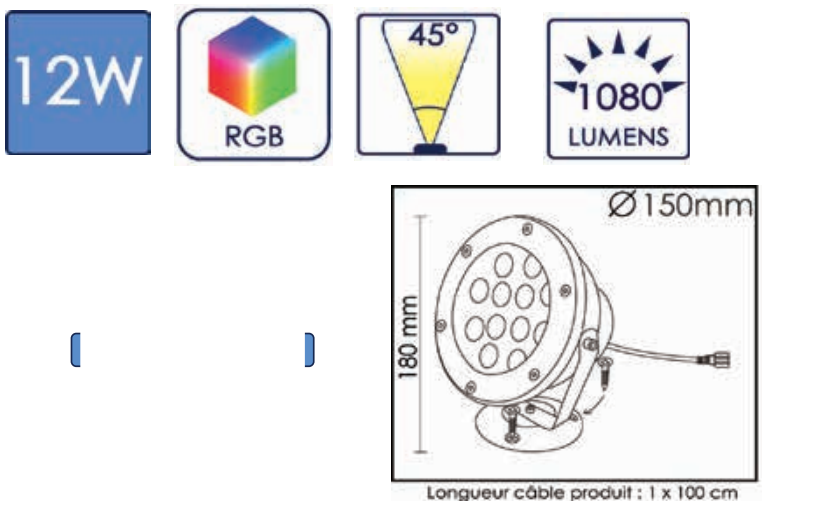





---

Deck range Plug & Play DC12V








# ACCESSORIES

## Deck range Plug & Play DC12V

### Etape 1 : Choix des produits

page 42 | page 43 | page 44

Encastré de sol | Projecteur Immergé






5W + 5W + 5W + (0,3W x 6) 1,8W + 3W + 3W + 3W = 25,8W







### Contrôleur RGB - IP67



### Contrôleur 2 PIN - IP67

Permet de contrôler une installation à distance andé tactile (2PIN)



### Détecteur crépusculaire - IP68

ou directement à l'entrée du balisage BF105 ou au spot BFG101.
Votre installation devient alors autonome, elle s'allume la nuit et s'éteint au lever du jour.




### Câblages et raccords - IP67

4 PIN RGB

| | | |
|---|---|---|
| 1 mètre | BF-DECK04-1M | 20,88 € |
| 5 mètres | BF-DECK04-5M | 32,88 € |
| 10 mètres | BF-DECK04-10M | 48,00 € |

| | | |
|---|---|---|
| 1 mètre | BF-DECK05-1M | 18,00 € |
| 5 mètres | BF-DECK05-5M | 24,88 € |
| 10 mètres | BF-DECK05-10M | 33,00 € |

| Connections | | |
|---|---|---|
| Connection «T» 4 PIN RGB | BF-DECK04T | 10,75 € |
| Connection «T» 2 PIN | BF-DECK05T | 7,75 € |

| Boîtier 6 connections | | |
|---|---|---|
| Boîtier 4 PIN RGB | BF-DECK04X06 | 54,75 € |
| Boîtier 2 PIN | BF-DECK05X06 | 48,75 € |

| Bouchon | | |
|---|---|---|
| Bouchon de fin de course | BF-DECK-CAP | 3,13 € |

Notre nouvelle génération de batteries **LiFePO4** (Lithium Fer Phosphate) offre de nombreux avantages par rapport aux versions plomb ou Lithium-ion :

- Technologie sûre : la batterie ne peut ni prendre feu ni exploser, même en cas de surcharge.
- Longévité accrue : plus de 2 000 cycles de décharge, contre environ 300 cycles pour une batterie acide-plomb.
- Très faible taux d'autodécharge.
- Flexibilité : peut être utilisée dans toutes les orientations.
- Charge rapide : peut être rechargée plus rapidement.

Concernant les panneaux photovoltaïques, nous avons opté pour des modèles monocristallins, qui affichent l'un des meilleurs taux de rendement du marché (de l'ordre de 16 % à 24 %).

électricité l'énergie nécessaire à sa fabrication en un peu plus d'un an seulement.

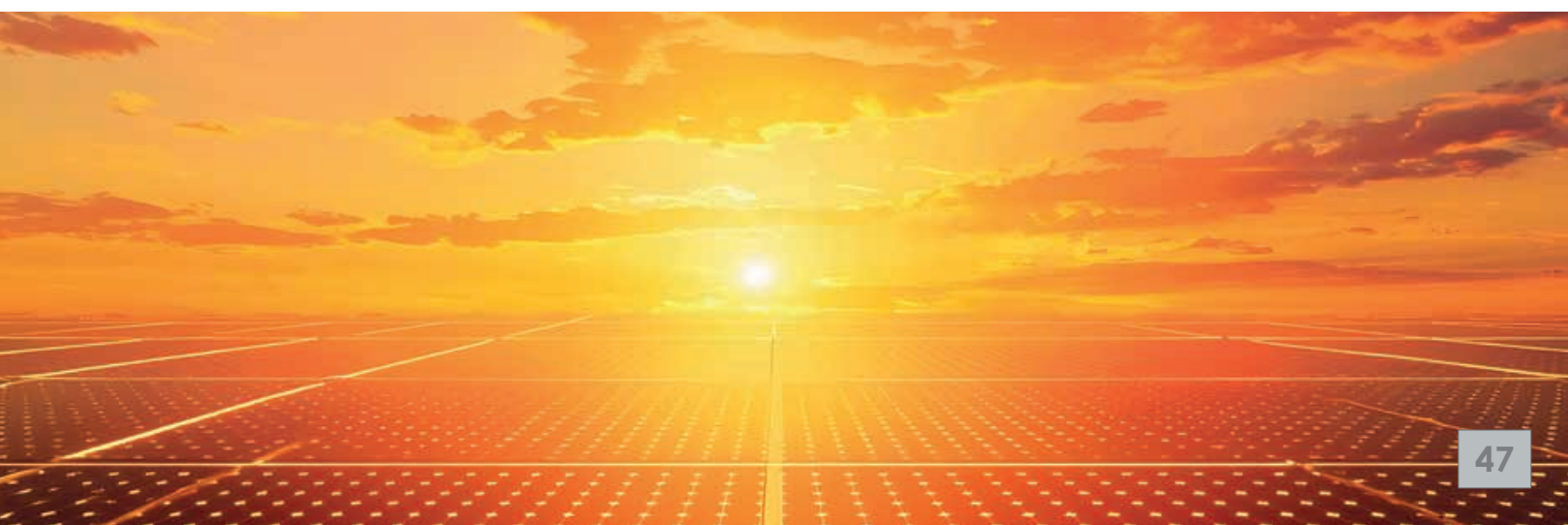
**Garantie et durée de vie**

Nos produits sont garantis de 2 à 5 ans selon les modèles. Leur durée de vie est, en moyenne, de
fet pos-



Contents Solar range

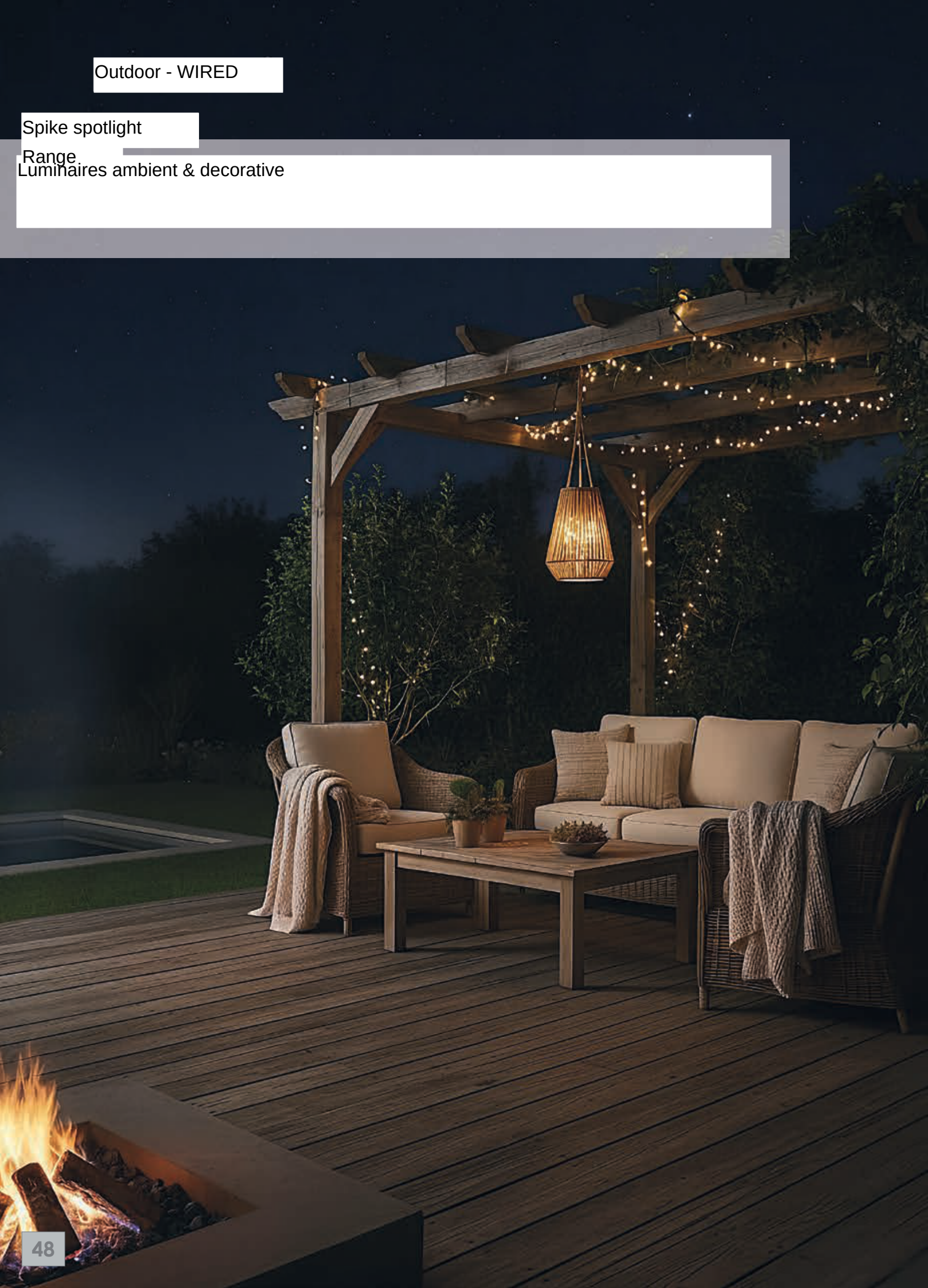

| | |
|---|---|
| | pages 48-52 |
| Bf Sound - Enceintes bluetooth connectées | pages 53-57 |
| | pages 58-61 |
| | pages 62-63 |
| | pages 64-85 |
| | pages 86-95 |
| | pages 96-97 |
| | pages 98-99 |
| | pages 100-101 |
| | pages 102-117 |
| | pages 118-119 |
| | pages 120-147 |

Spike spotlight

Range

Luminaires ambient & decorative



Range luminaire ambient & decorative




Usage intérieur & extérieur

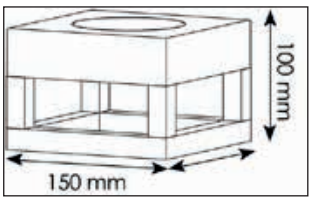
Possibilité de shunter le détecteur crépusculaire et ainsi utiliser la lampe à tout moment.

3 levels

ref.: BF-WOOD2

ref.: BF-WOOD1







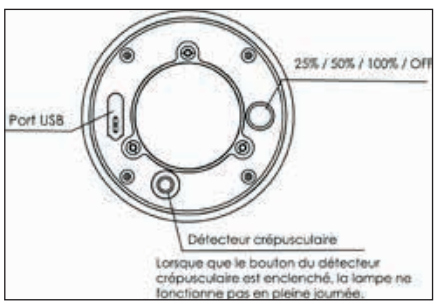


Batterie
Li-ion
1500 mAh
3,7V

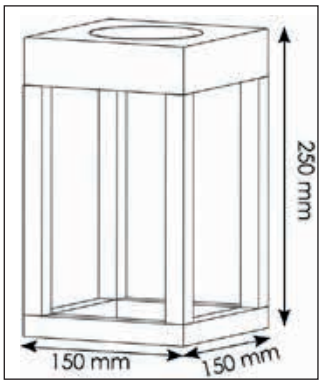



Chargeur USB
(type C) inclus








IP44

GARANTIE 2 *ans

## Range luminaire ambient & decorative

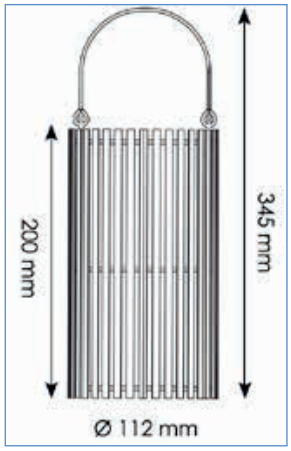
ref.: BF-BAMBOO1













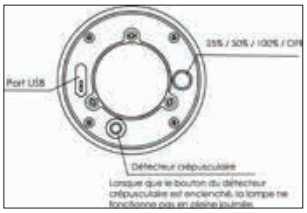
















## Range Luminaire ambient & decorative

ref.: BF-WINE



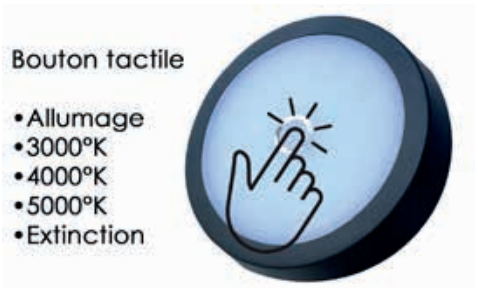


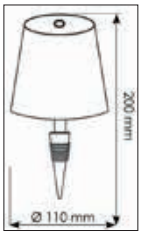











Range luminaire ambient & decorative

ref.: BF-COCO1




3 levels





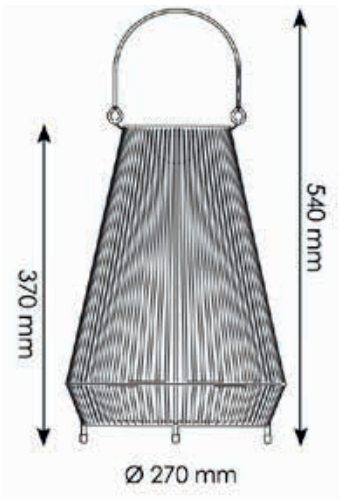




Batterie
Li-ion
1500 mAh
3,7V



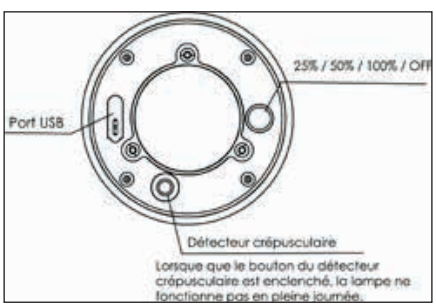

Chargeur USB
(type C) inclus






IP44

GARANTIE 2 *ans



Range luminaire ambient & decorative




4 levels

ref.: BF-POP1

ref.: BF-POP2

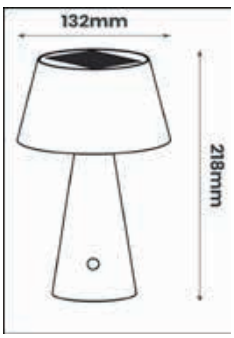
























IP64

IK07

GARANTIE 2 ans

Grâce au bouton :
Pression longue : ON/OFF
Pression courte : Changer les modes

- M1 : 25%
- M2 : 50%
- M3 : 75%
- M4 : 100%

Outdoor - WIRED

Spike spotlight

Range

# Enceintes connectées

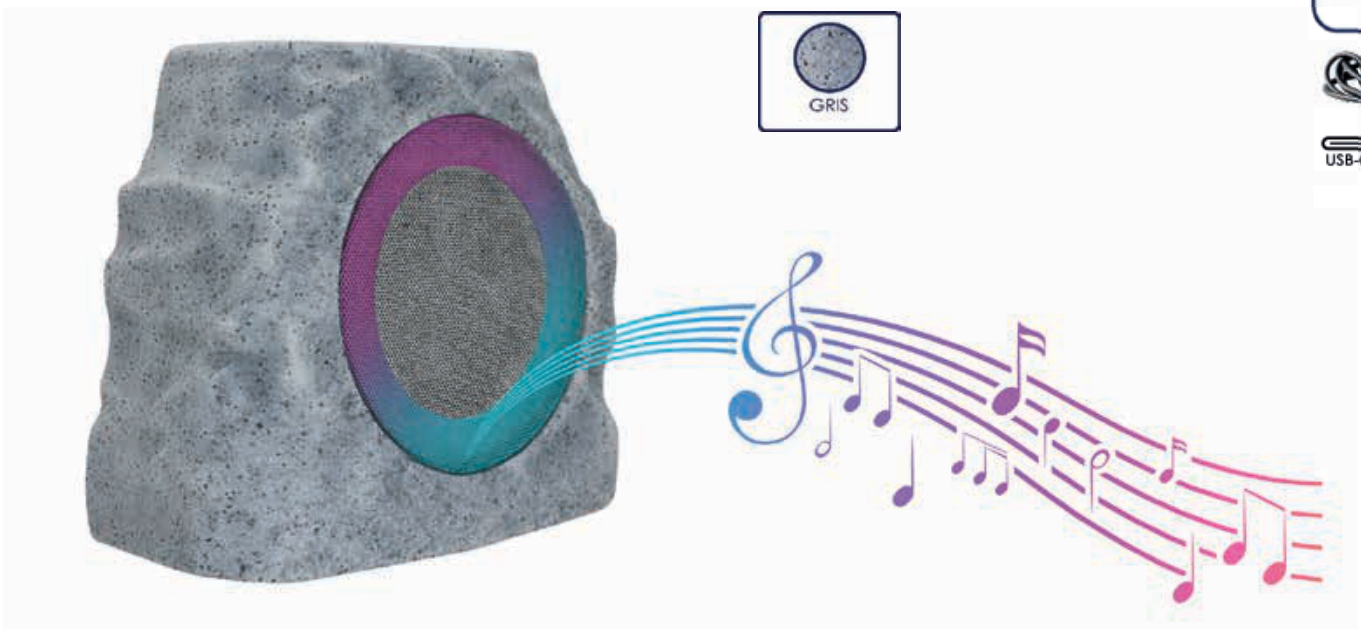


Range enceinte connectées sans ? l

ref.: BF-ROCK1

New

RGB







e 20W

3 modes lumineux RGB (en mode crépuscu-
laire)
Bluetooth 5.0
Crystal sound Technology
0m en champ libre

Solar / Wired

ref.: BF-ROCK2






ref.: BF-ROCK3

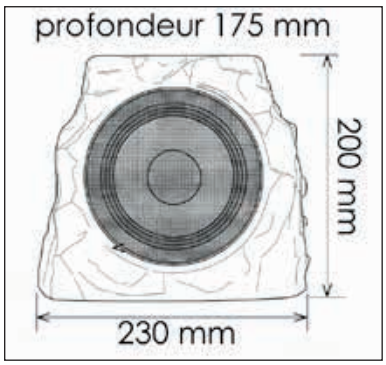





IP64

IK08

GARANTIE 2 *ans



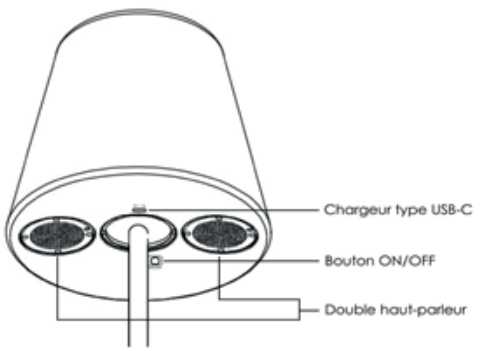

N.B



ctable

Range enceinte connectées sans ? l

ref.: BF-MIX

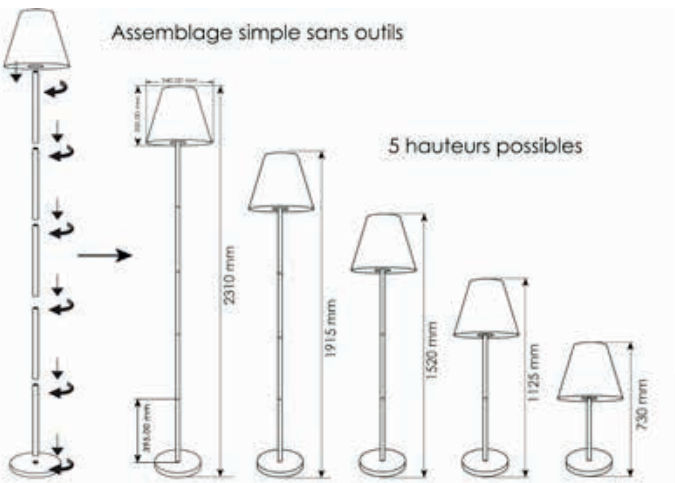



Télécommande incluse :

Réglages :

- Intensité lumineuse
- Eclairage fixe
- Changement de couleurs
  - flash (rapide)
  - smooth (lent)
  - time
- Musique
  - play / pause
  - changement de titre
  - son






1,5W

Batterie
Li-ion
2600 mAh
3,7 V

Interconnectabilité max entre 2 produits : 10 mètres







Bf sound
BF-MIX
Sublimez vos espaces
en musique
LAMPE CONNECTÉE
Connexion bluetooth
Haut parleurs
Télécommande
RGBW
10 effets lumineux
Eclairage fixe
Inter-connectable
USB-C
*Panneau solaire en charge d'appoint



Outdoor - WIRED

Spike spotlight Range



Outdoor - WIRED

Spike spotlight

Range

Hybrid fan

Solar / Wired

Ventilateur solar / hybrid

Range Hybrid fan

New

20W

Batterie LiFePO4 18 000 mAh 3,7V

ref.: BF-FANESOL1B

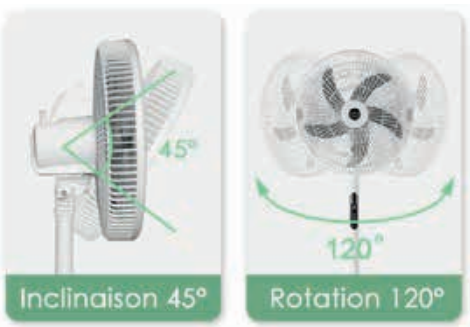
ref.: BF-FANESOL1W









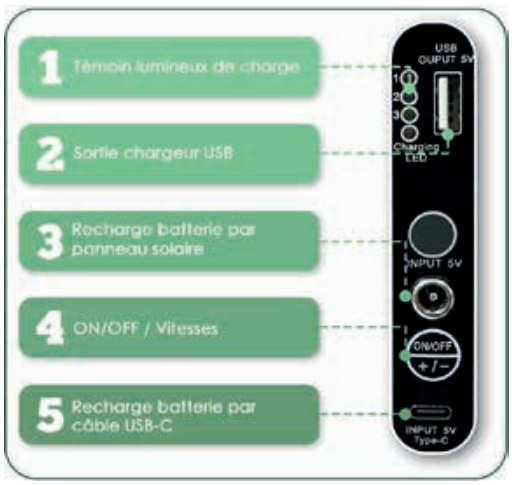




IP44 IK07 GARANTIE 2 *ans

**Caractéristiques :**

laçable

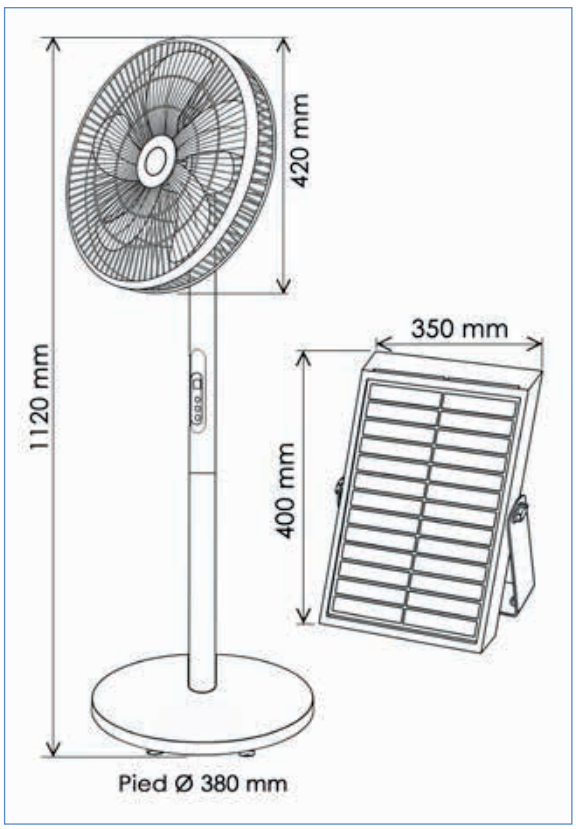
reil)













Pathway lighting solars

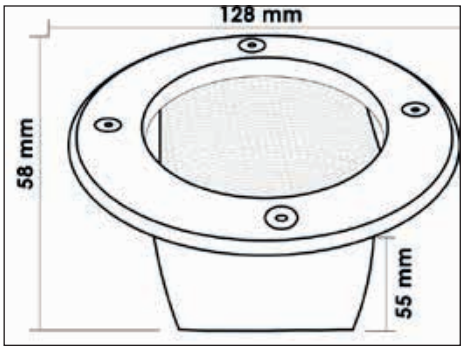
Pathway lighting - In-ground lights

Solar range

ref.: BF-SG1


















# 20 Lumens




cteur crépusculaire

Solar range

ref.: BF-SR10





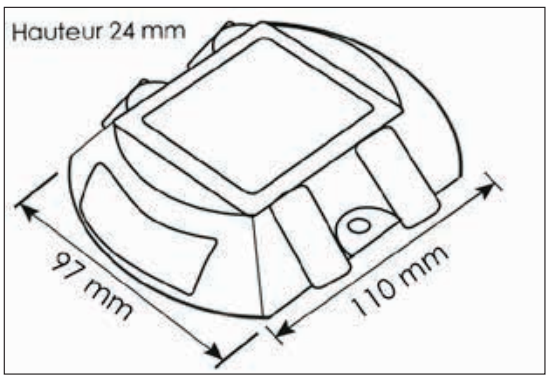













# 80 Lumens

cteur crépusculaire

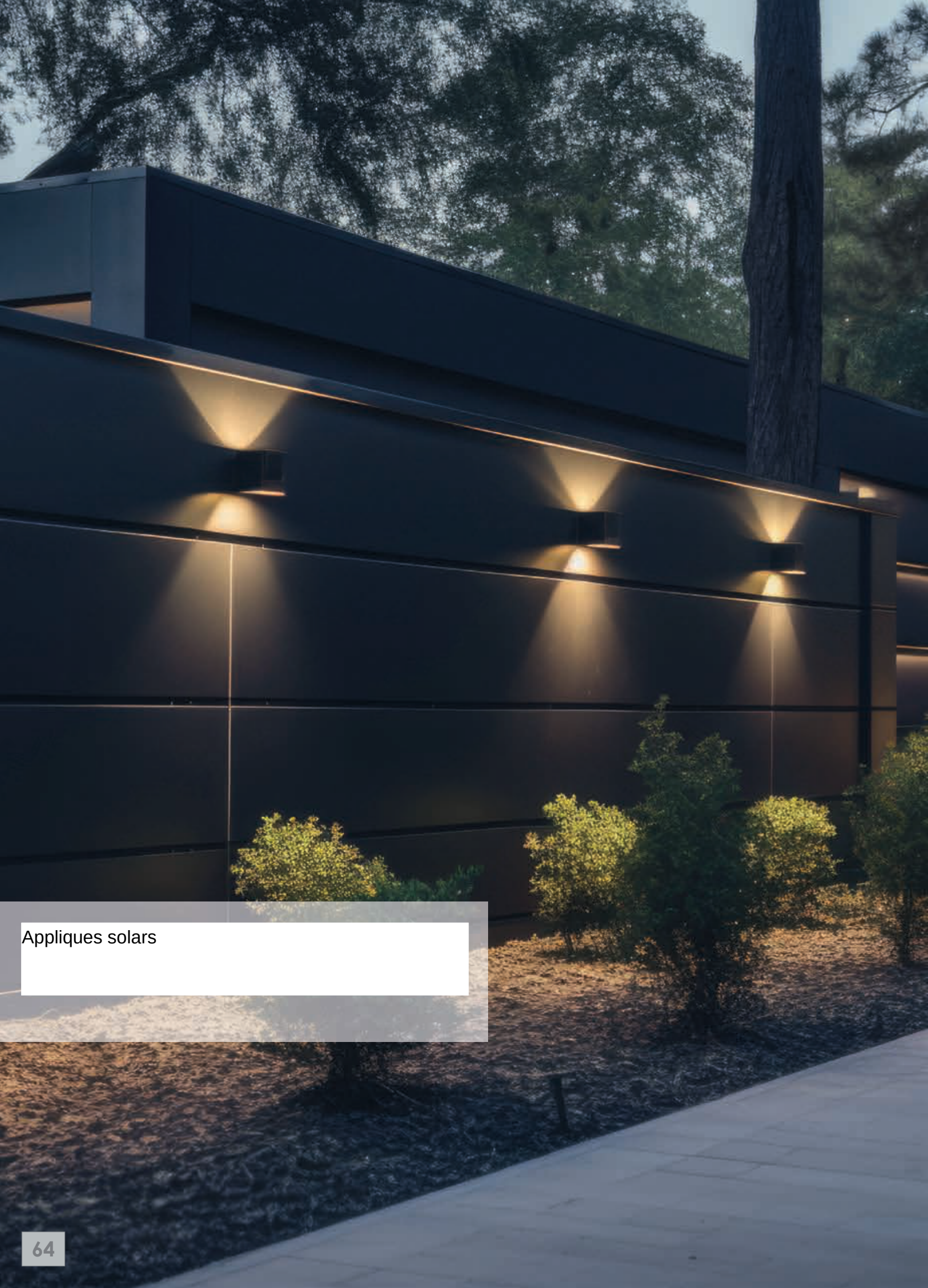
ref.: BF-SR10C





Existe en version clignotante
2 directions





Appliques solars

sage

Solar range

ref.: BF-SWL1W

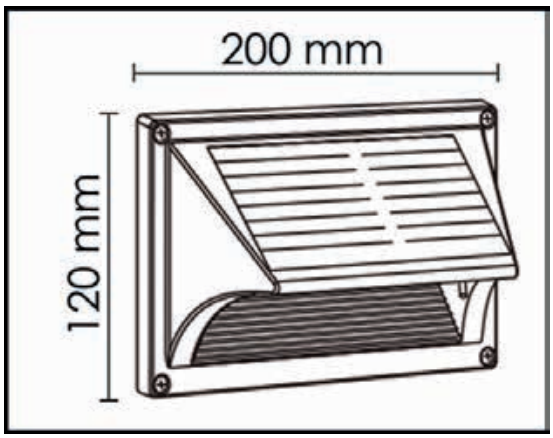






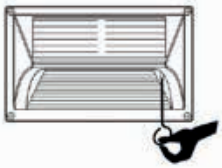


Batterie
Li-ion
2000 mAh
3,7V




# 80 Lumens

Utiliser la clef incluse et presser simplement pour activer l'applique



100% autonome : détecteur crépusculaire

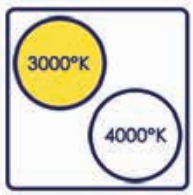


IP65 IK07 GARANTIE 2 *ans

ALUMINIUM
POLYCARBONATE

## Solar range

ref.: BF-SS003
















0,5W

Batterie Li-ion 2600 mAh 3,7 V

Détecteur de mouvements 120° 5 mètres de distance



**Caractéristiques fonctionnement :**

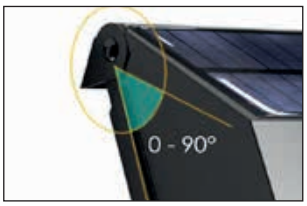
L'activation / la désactivation / les changements de mode et changements de températures se font grâce au bouton placé sous le détecteur de mouvements par simple pression.
Le témoin lumineux clignote lors du changement de mode.

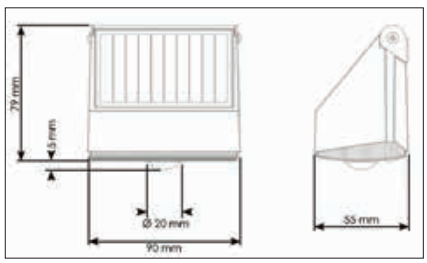
- **ON / OFF** : Pression longue
- **Choix température de couleur** : Double pression courte
- **Changement de mode** : Pression courte

• 3 modes possibles :

**•M1**
**•M2**
**•M3**

# 1000 Lumens













IP65 | IK10 | GARANTIE 2 *ans

THERMOPLASTIQUE ABS

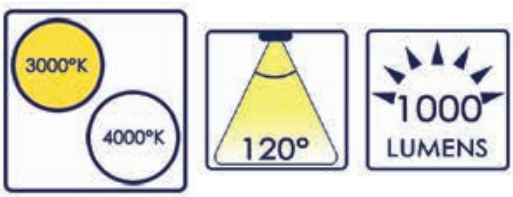
100% autonome : détecteur crépusculaire

CE RoHS

mmandé

Solar range

ref.: BF-SS006







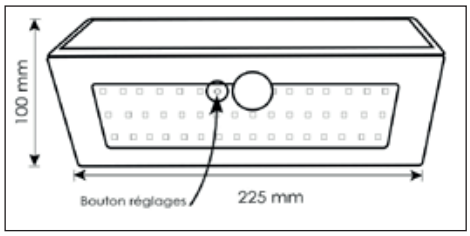


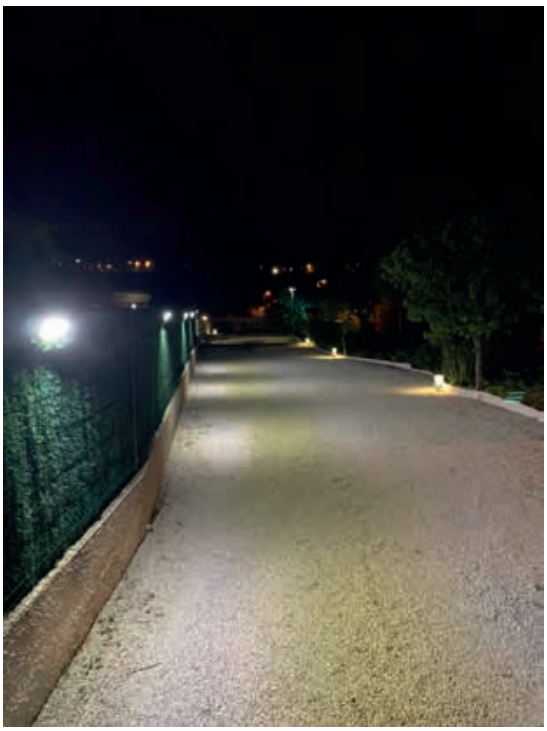

Batterie Li-ion 4500 mAh-3,7V






# 1000 Lumens



**Caractéristiques fonctionnement :**
L'activation/ la désactivation et les changements de modes
r de

ur et l'intensité luminieuse

4 modes possibles + 3000°K ou 4000°K

- **M1 :**
- **M2 :**
- **M3 :**
- **M4 :** Eclairage fixe à 100% pendant 1h







ALUMINIUM POLYCARBONATE

100% autonome : détecteur crépusculaire

CE RoHS

# ecturale

Solar range




beam UP & DOWN

ref.: BF-RUMBA1

ref.: BF-RUMBA2







Batterie
Li-ion
7,4 WH
3,7V

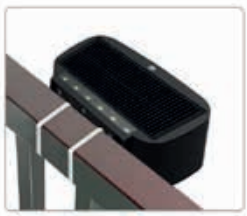










# 700 Lumens

500 Lm down + 200 Lm Up



IP65 IK10 GARANTIE 2 *ans

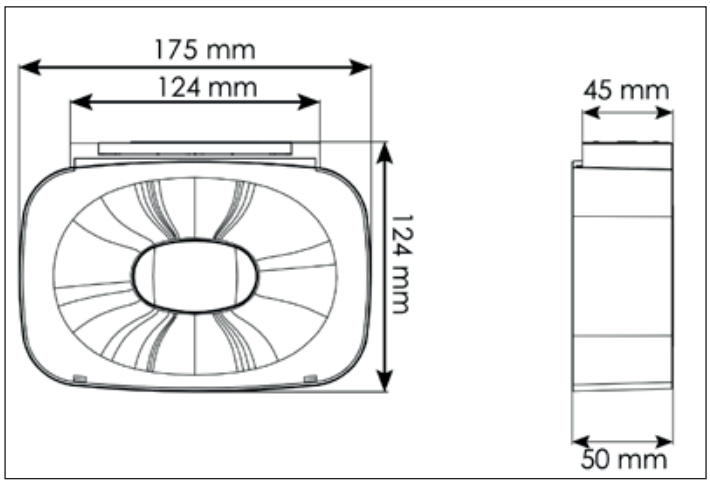
ABS
POLYCARBONATE

CE RoHS

# ecturale

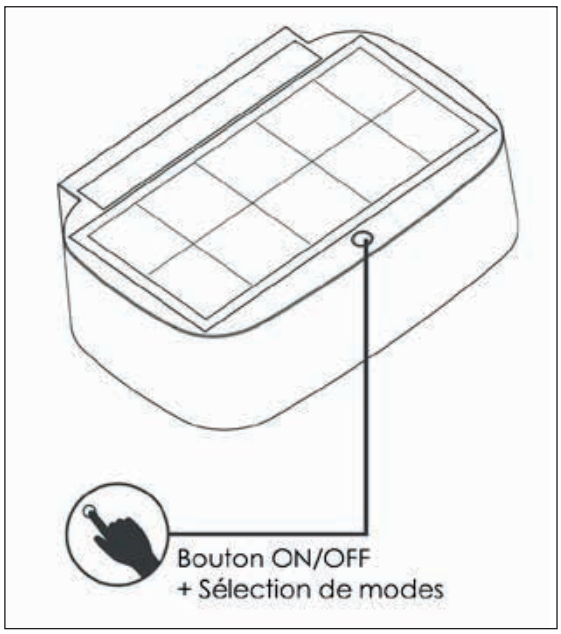
## Solar range






100% autonome : détecteur crépusculaire






**Caractéristiques fonctionnement :**

Grâce au bouton

**Pression longue :** ON/OFF
**Pression courte :** Changement de modes

- **M1**
- **M2**
- **M3**
- **M4**



CE RoHS

# ecturale

Solar range

ref.: BF-RETRO



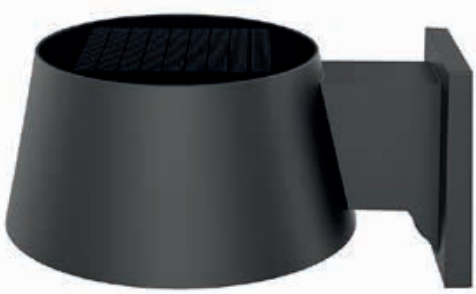


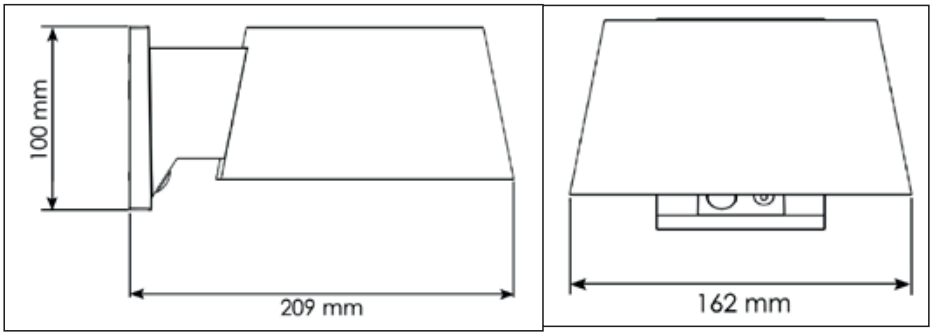




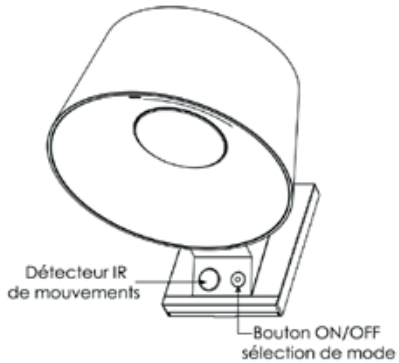

Batterie Li-ion 2000 mAh / 3,7V








# 1000 Lumens




100% autonome : détecteur crépusculaire

IP55 IK10 GARANTIE 2 *ans

ABS POLYCARBONATE

Grâce au bouton :

**Pression longue :** ON/OFF
**Pression courte :** Changer les modes

- **M1**
- **M2**
- **M3**
- **M4**

cturale

Solar range

ref.: BF-ARK1




2 beamx UP

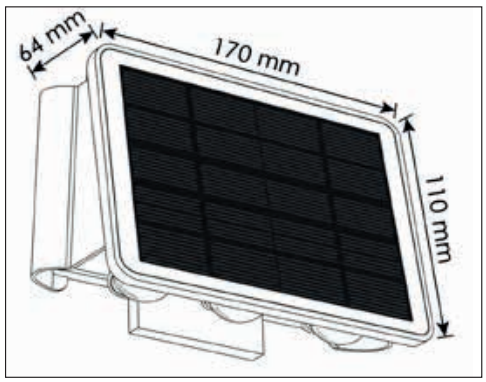
3 beamx Down












# 150 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**
L'activation et la désactivation se font grâce au bouton au dos du produit.






100% autonome : détecteur crépusculaire



cturale

Solar range

ref.: BF-ARK2



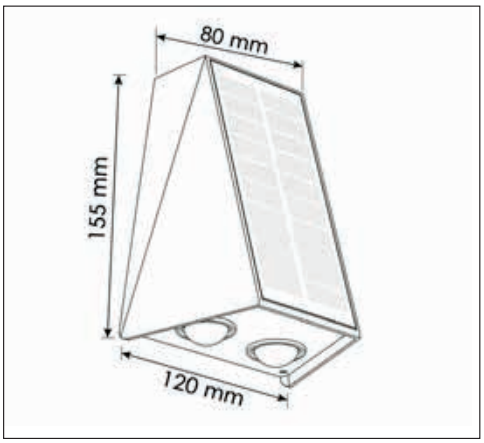

1 beam UP

2 beamx Down




Batterie Lithium 1300 mAh / 3,7V






# 150 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**
L'activation et la désactivation se font grâce au bouton au dos du produit.





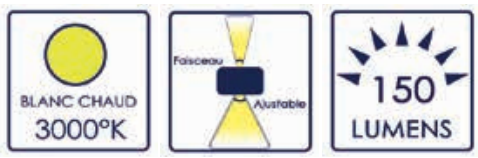

100% autonome : détecteur crépusculaire

IP64 IK07 GARANTIE 2 *ans ABS POLYCARBONATE

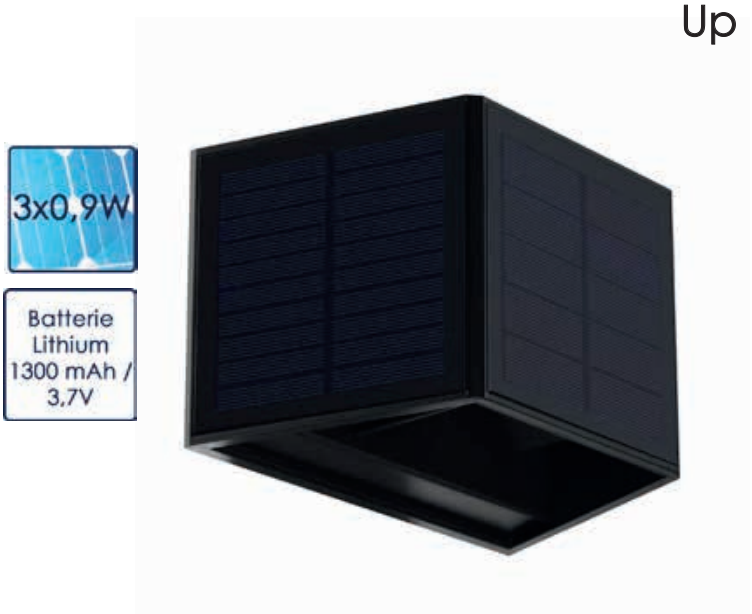
cturale

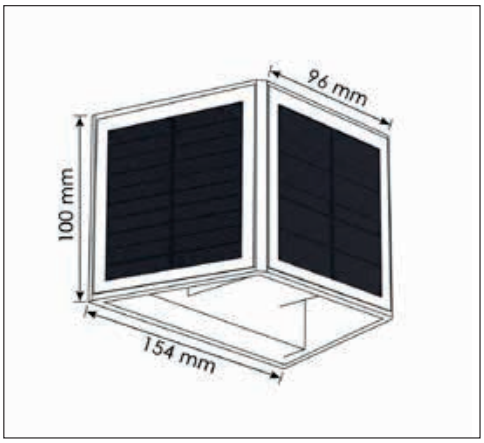
Solar range

ref.: BF-ARK3




Faisecau ajsutable
Up & Down




# 150 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**
L'activation et la désactivation se font grâce au bouton au dos du produit.






100% autonome : détecteur crépusculaire

IP64 IK07 GARANTIE 2 *ans ABS POLYCARBONATE

CE RoHS

# ecturale

Solar range

ref.: BF-ARK4







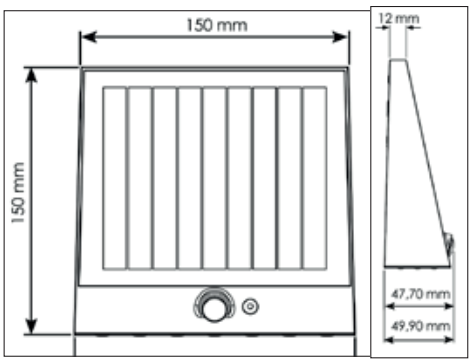


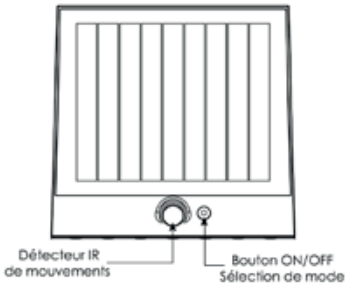

Batterie Li-ion 2000 mAh / 3,7V

Détecteur de mouvements 120° 5 mètres de distance








# 1000 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**

Grâce au bouton

**Pression longue :** ON/OFF
**Pression courte :** Changer les modes

- **M1**
- **M2 :**
- **M3 :**
- **M4 :**

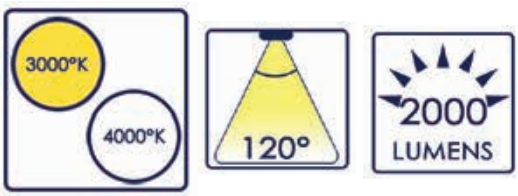


100% autonome : détecteur crépusculaire

IP64 IK07 GARANTIE 2 *ans

ABS POLYCARBONATE

Applique adjustable
Solar range







ref.: BF-TWIST1







ref.: BF-TWIST2




# 2000 Lumens





IP65 IK10 GARANTIE 2 *ans

THERMOPLASTIQUE ABS

100% autonome : détecteur crépusculaire

Applique adjustable

Solar range




**Pivote à 180° horizontalement**




**Réglage de l'inclinaison de l'éclairage**

**Caractéristiques fonctionnement :**

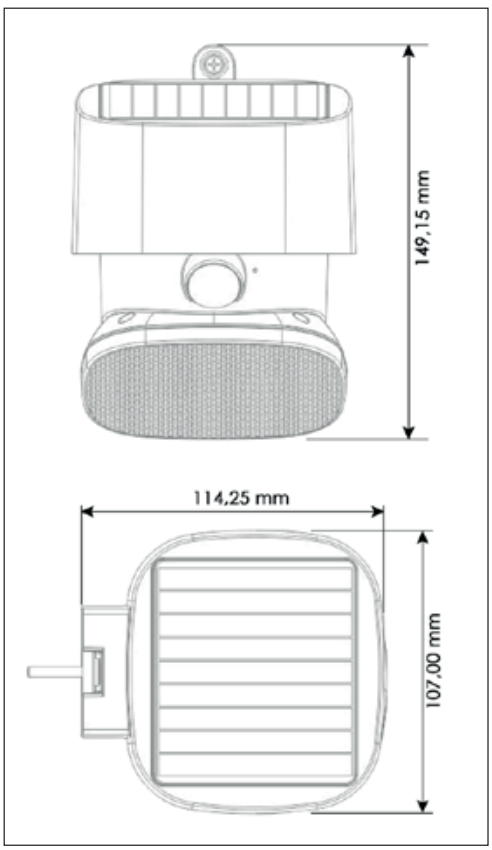
- **ON / OFF** : Pression longue
- **Choix température de couleur** : Double pression courte
- **Changement de mode** : Pression courte



**• 3 modes possibles :**

**•M1**
**•M2**
**•M3**





1

## Solar range







ref.: BF-DUO1WH

ref.: BF-DUO1BK









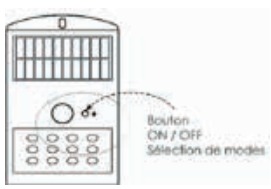

# 220 Lumens

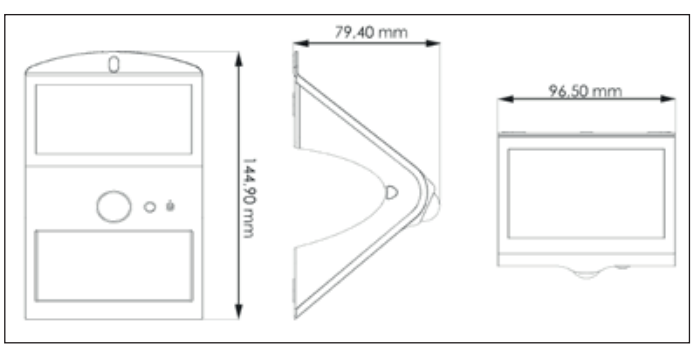
**Caractéristiques fonctionnement :**

Grâce au bouton

**Pression longue** : ON/OFF
**Pression courte** : Changement de mode

- **Mode A**






IP65 IK10 GARANTIE 2 *ans

THERMOPLASTIQUE ABS

100% autonome : détecteur crépusculaire

CE RoHS

2

## Solar range







ref.: BF-DUO2WH

ref.: BF-DUO2BK










# 500 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**

Grâce au bouton

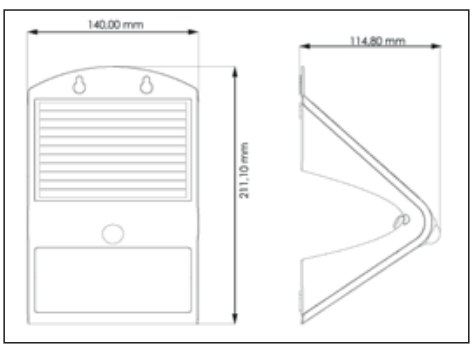
**Pression longue :** ON/OFF
**Pression courte :** Changement de mode



• **Mode A :**



**Mode B :** 50% éclairage fixe avant et arrière




IP65 IK10 GARANTIE 2 *ans THERMOPLASTIQUE ABS

100% autonome : détecteur crépusculaire



Solar range







ref.: BF-DUO3WH

ref.: BF-DUO3BK










# 850 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**

Grâce au bouton

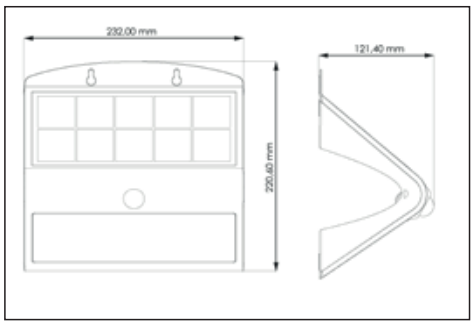
**Pression longue :** ON/OFF
**Pression courte :** Changement de mode



• **Mode A :**



**Mode B :** 50% éclairage fixe avant et arrière




IP65 IK10 GARANTIE 2 *ans

THERMOPLASTIQUE ABS

100% autonome : détecteur crépusculaire

Solar range







Rétroéclairage arrière 2700°K

ref.: BF-DUO4WH

ref.: BF-DUO4BK













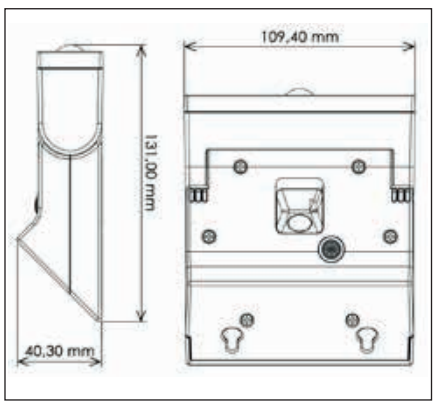

# 300 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**
L'activation / la désactivation et les changements de mode se font grâce au bouton placé à l'arrière du produit.

**Pression longue** : ON/OFF
**Pression courte** : Changement de mode

- **Mode**









100% autonome : détecteur crépusculaire

5

Solar range







Rétroéclairage arrière 2700°K

ref.: BF-DUO5WH

ref.: BF-DUO5BK







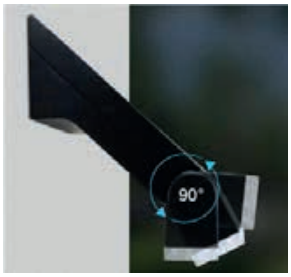


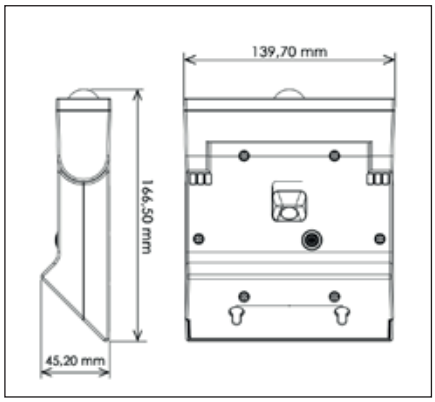

# 550 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**
L'activation / la désactivation et les changements de mode se font grâce au bouton placé à l'arrière du produit.

**Pression longue** : ON/OFF
**Pression courte** : Changement de mode

- **Mode**






IP65 IK10 GARANTIE 2 *ans

ABS
POLYCARBONATE
ANTI-UV

100% autonome : détecteur crépusculaire



Solar range







Rétroéclairage arrière 2700°K

ref.: BF-DUO6WH

ref.: BF-DUO6BK











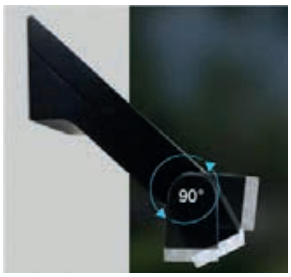


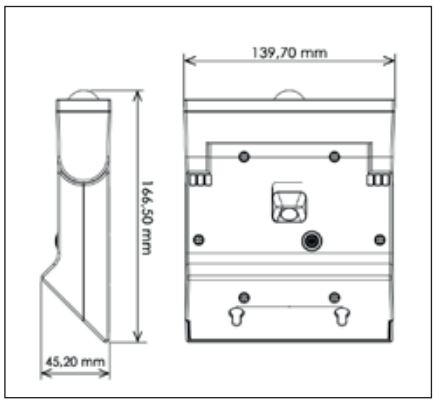

# 1200 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**
L'activation / la désactivation et les changements de mode se font grâce au bouton placé à l'arrière du produit.

**Pression longue** : ON/OFF
**Pression courte** : Changement de mode

- **Mode**






IP65 IK10 GARANTIE 2 *ans

ABS
POLYCARBONATE
ANTI-UV

100% autonome : détecteur crépusculaire



Outdoor - WIRED

Spike spotlight Range



Outdoor - WIRED

Spike spotlight

Range

Bornes solars

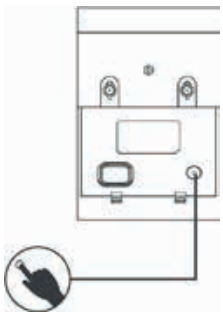
## Solar range

**Caractéristiques fonctionnement :**

Grâce au bouton :

**Pression longue** : ON/OFF
**Pression courte** : Changer les modes

- **M1**
- **M2**
- **M3**
- **M4**



ref.: BF-RIO1



Terre



Béton



100% autonome : détecteur crépusculaire



Solar range

ref.: BF-RIO2

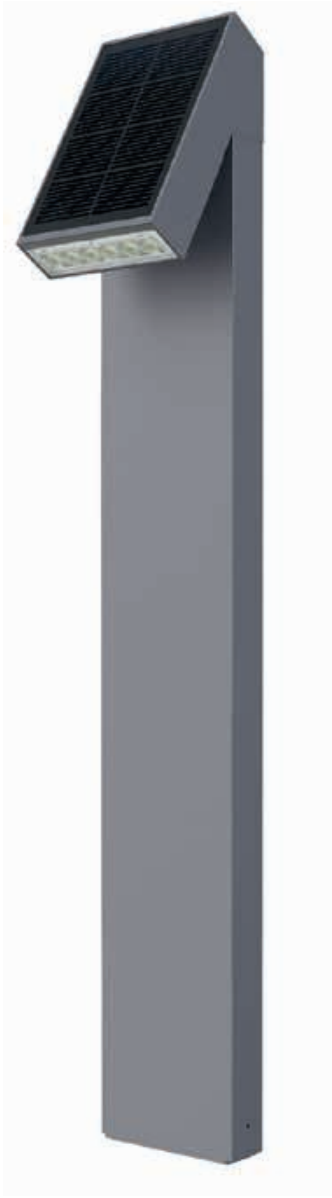




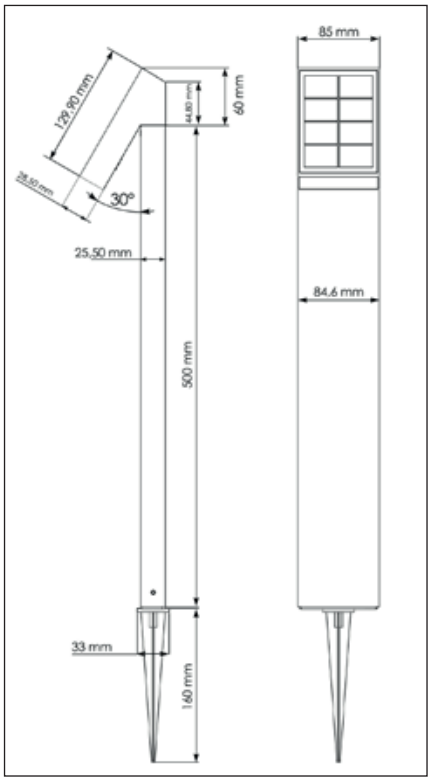




Batterie
Li-ion
2000 mAh /
3,7V








# 500 Lumens

IP65 IK07 GARANTIE 2 *ans

ABS
POLYCARBONATE

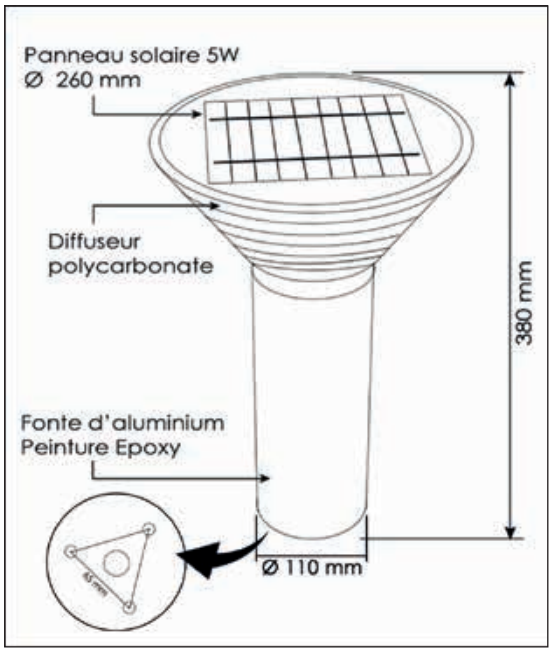
Solar range

ref.: BF-SBL4










# 620 Lumens

**Borne solaire Dublin télécommandé :**

- 3 Températures de couleurs : 3000°K / 4000°K / 6000°K
- 3 Temporisations : 3 heures / 5 heures / 8 heures
- 3 Intensités lumineuses : 30% / 50% / 80%
- Intensité lumineuse réglable manuellement ⊕ ou ⊖

empérature

aire

IP65 IK08 GARANTIE 2 *ans

ALUMINIUM
POLYCARBONATE



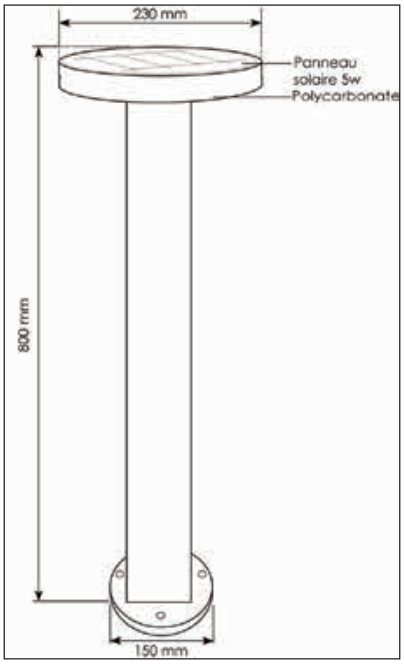
Solar range

ref.: BF-CALI










empérature

aire



# 420 Lumens

**Borne solaire California télécommandé :**

- 3 Températures de couleurs : 3000°K / 4000°K / 6000°K
- 3 Temporisations : 3 heures / 5 heures / 8 heures
- 3 Intensités lumineuses : 30% / 50% / 80%
- Intensité lumineuse réglable manuellement ⊕ ou ⊖

IP65 IK10 GARANTIE 2 *ans

FONTE D'ALUMINIUM
POLYCARBONATE

Solar range




Pannegroundar double face + Double détecteur de mouvements ou

ref.: BF-TWINS

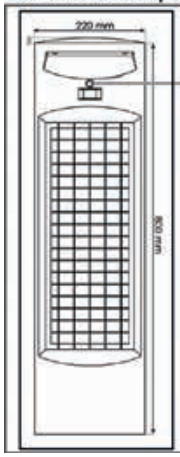


11W
Face avant

9W
Face arrière

Batterie
LiFePO4
26650/6,4V
6000 mAh

**Caractéristiques fonctionnement :**



Boutons sur les 2 faces de la borne, fonctions:
- ON/OFF
- Sélection des modes

2 modes possibles:

Les 2 faces peuvent être dissociés ;
par exemple :

- 1 face à détection et l'autre éclairage fixe
- les 2 faces identiques

- 1ère pression : mode veille + détection
- 2ème pression : éclairage fixe 500 Lm
- 3ème pression : OFF

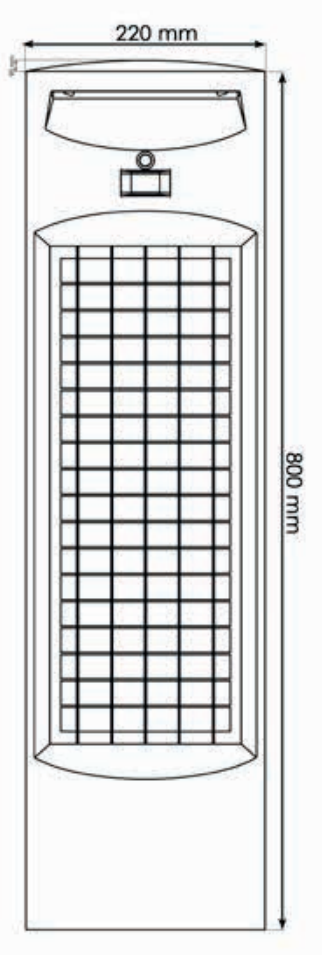


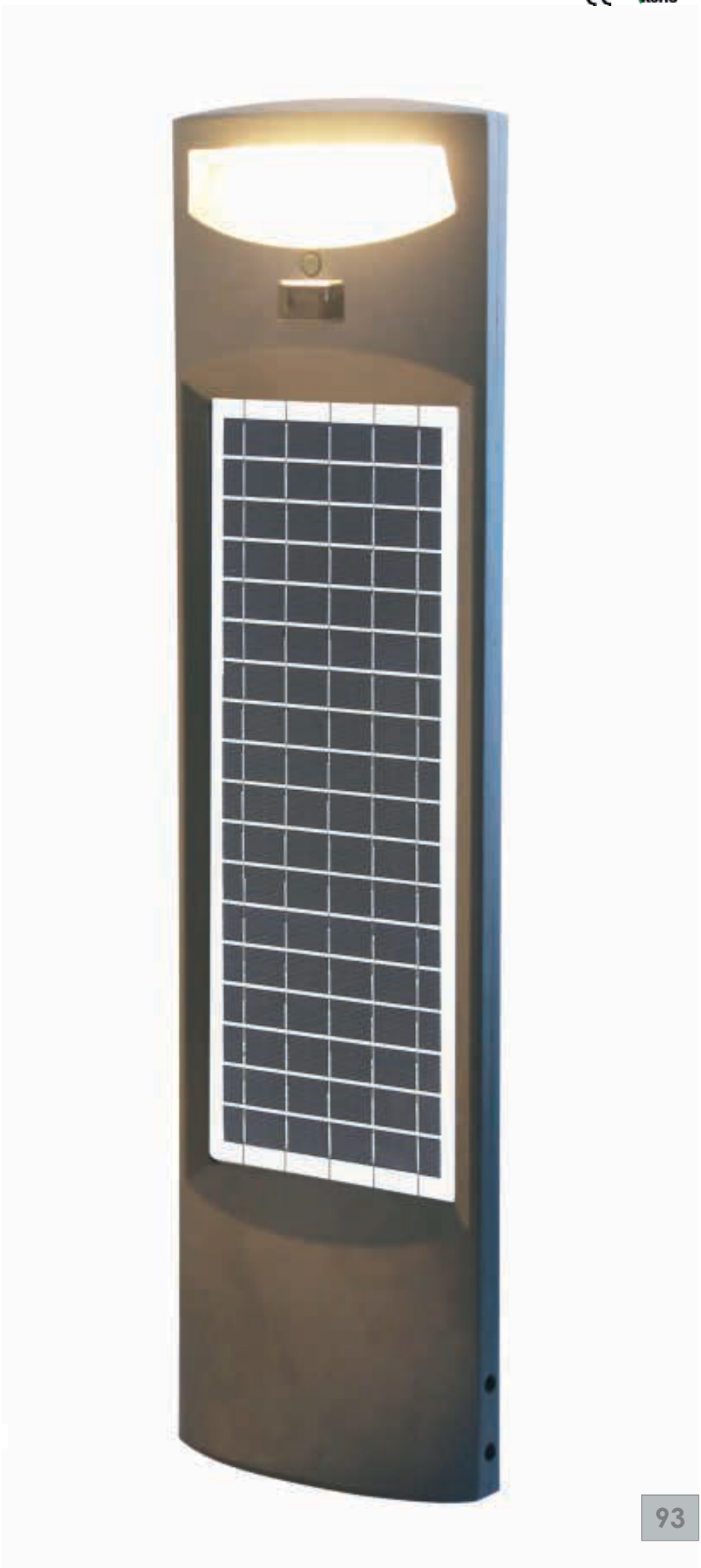
# 2 x 1000 Lumens

IP65 IK10 GARANTIE 5 *ans ALUMINIUM

Solar range

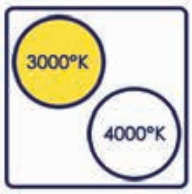


aire

Solar range







fixe 60%









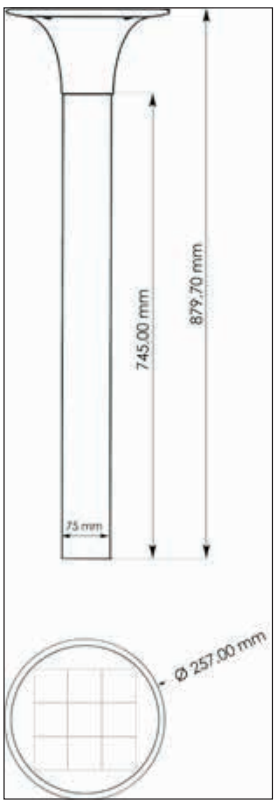

ref.: BF-LILY80






Batterie LiFePO4 6000 mAh 6,4V

Détecteur de mouvements 8 mètres de distance




# 2200 Lumens

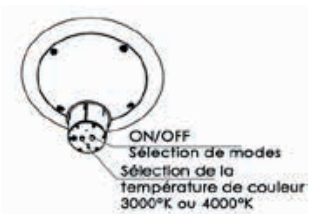
**Caractéristiques fonctionnement :**

Grâce au bouton

2 couleurs de température possibles
3000°K ou 4000°K

2 modes possibles :

• **M1 :**




es puis retour en

Détecteur de mouvements h yper fréquence
Distance 8 mètres - 120°

aire

IP65 IK10 GARANTIE 3 *ans

ABS POLYCARBONATE ANTI-UV

ACCESSORIES pour BF-LILY

Solar range

ref.: BF-LILY

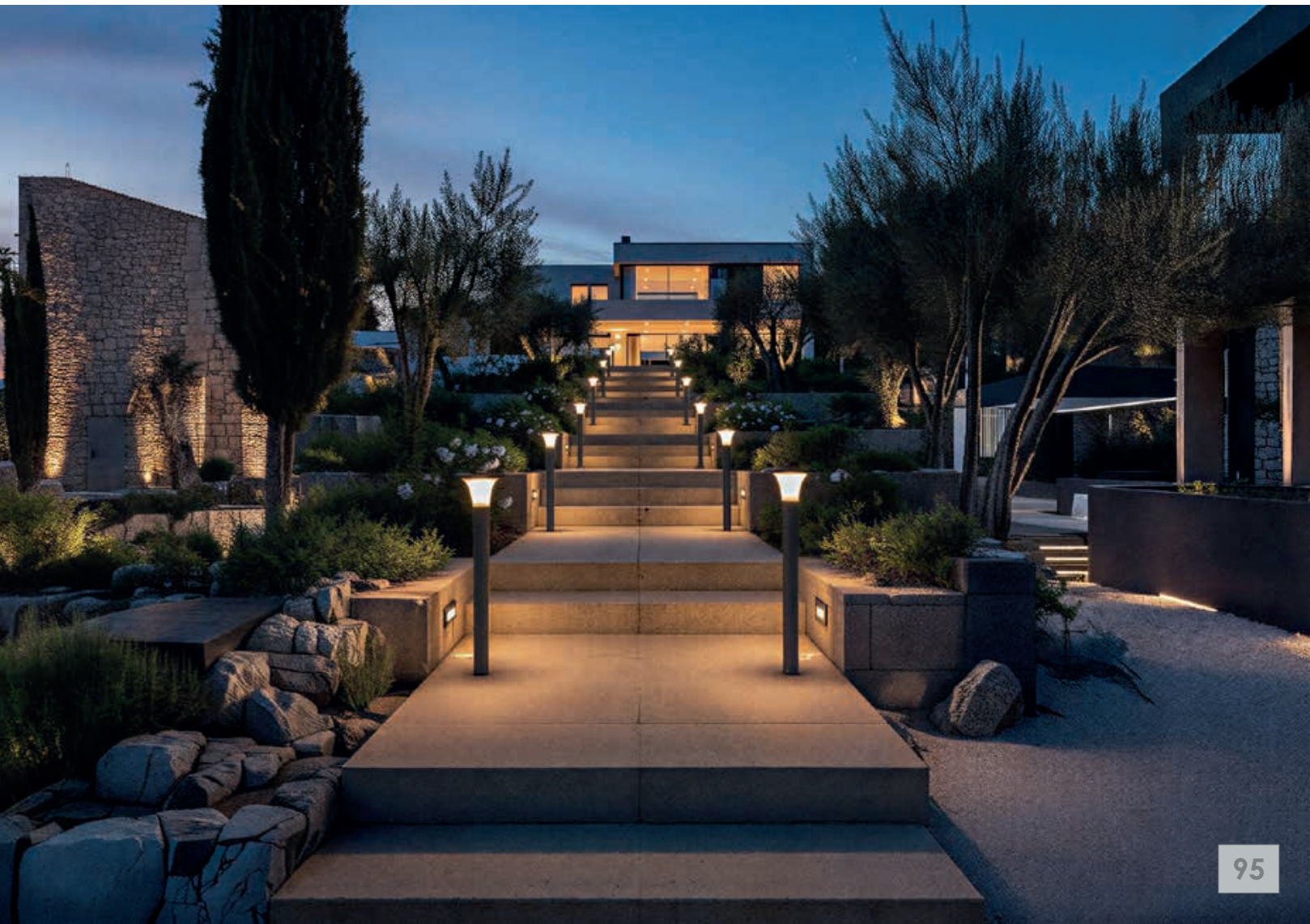


Tête seule

ref.: BF-LILY-TOP




Ada ation



LED strip télécommandé

Solar range



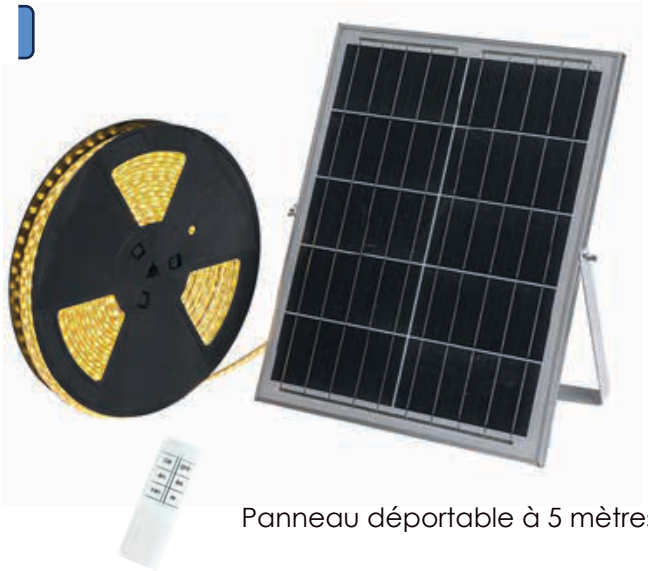

## Sécable 20m / 10m / 5m

ref.: BF-SUNTRIP20



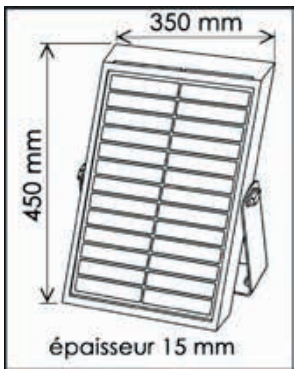


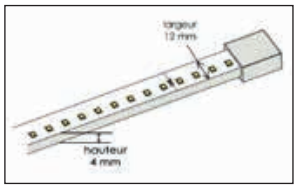




Panneau déportable à 5 mètres

Efficacité lumineuse
20 m = 70 Lm/m
10 m = 140Lm/m
5 m = 280 Lm/m




# 1400 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**

**ON / OFF :** Allumage et extinction

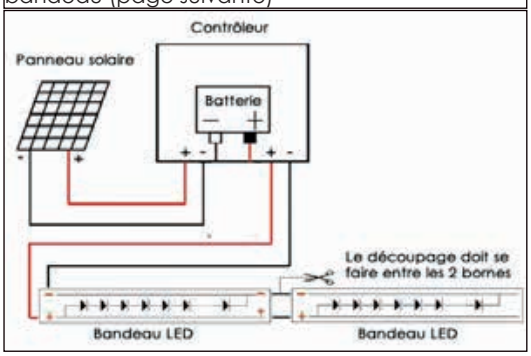
**M = 4 M**
**Mode 1 :**
**Mode 2 :** use
continue du plus faible au plus fort
**Mode 3 :** MODE FLASH RAPIDE : le bandeau scintille rapidement
NT : le bandeau scintille lentement
4H/8H/12H

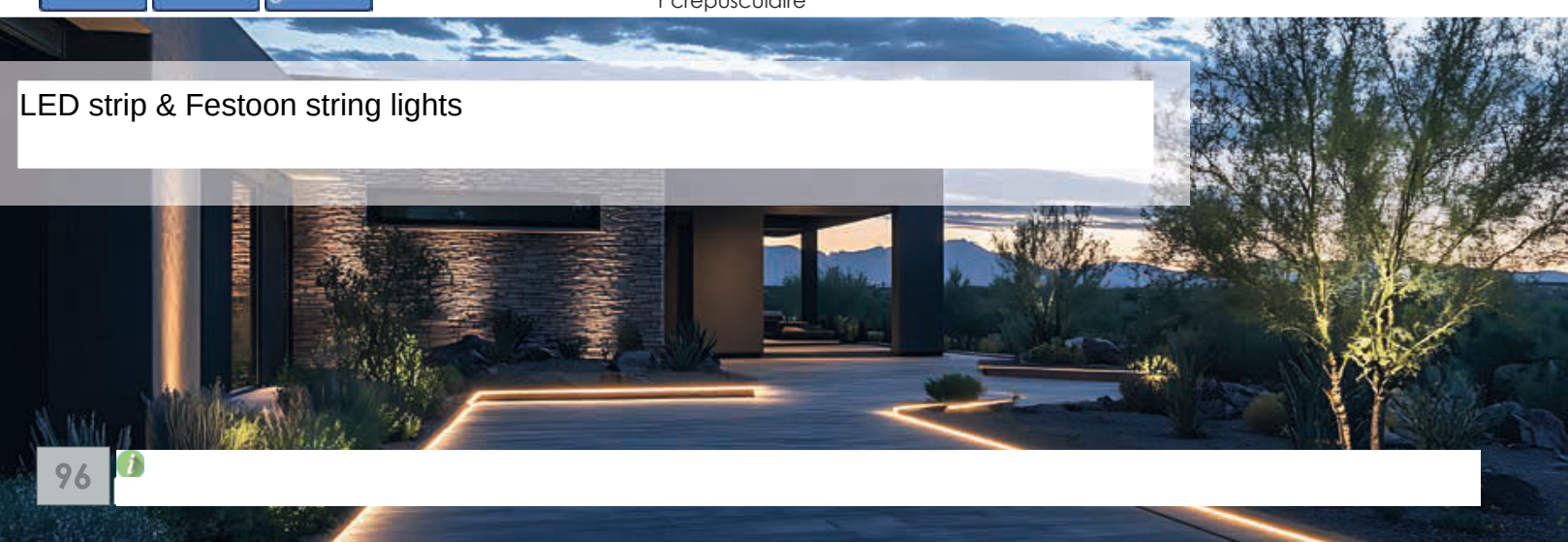
Installation : balisage éclairage indirect
t

IP65 IK07 GARANTIE 2 ans

r crépusculaire

**N.B** : Prévoir accessoire BF-SUN20W si découpe du bandeau (page suivante)

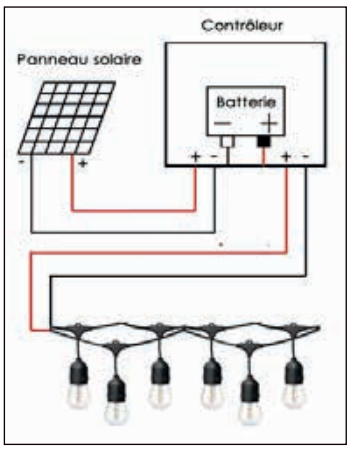


Guirlande 5 mètres / Pannegroundar et ACCESSORIES

Solar range

ref.: BF-BULB5M




ent



BLANC CHAUD 2700°K

360°

5 Lamps de 100 Lm

Installation : suspendue

# 500 Lumens

r crépusculaire



ref.: BF-SUN20W

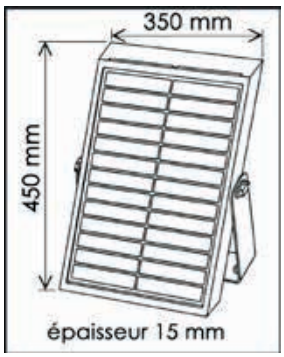
## Accessoire indispensable pour piloter la guirlande*

Panneau déportable à 5 mètres

20W

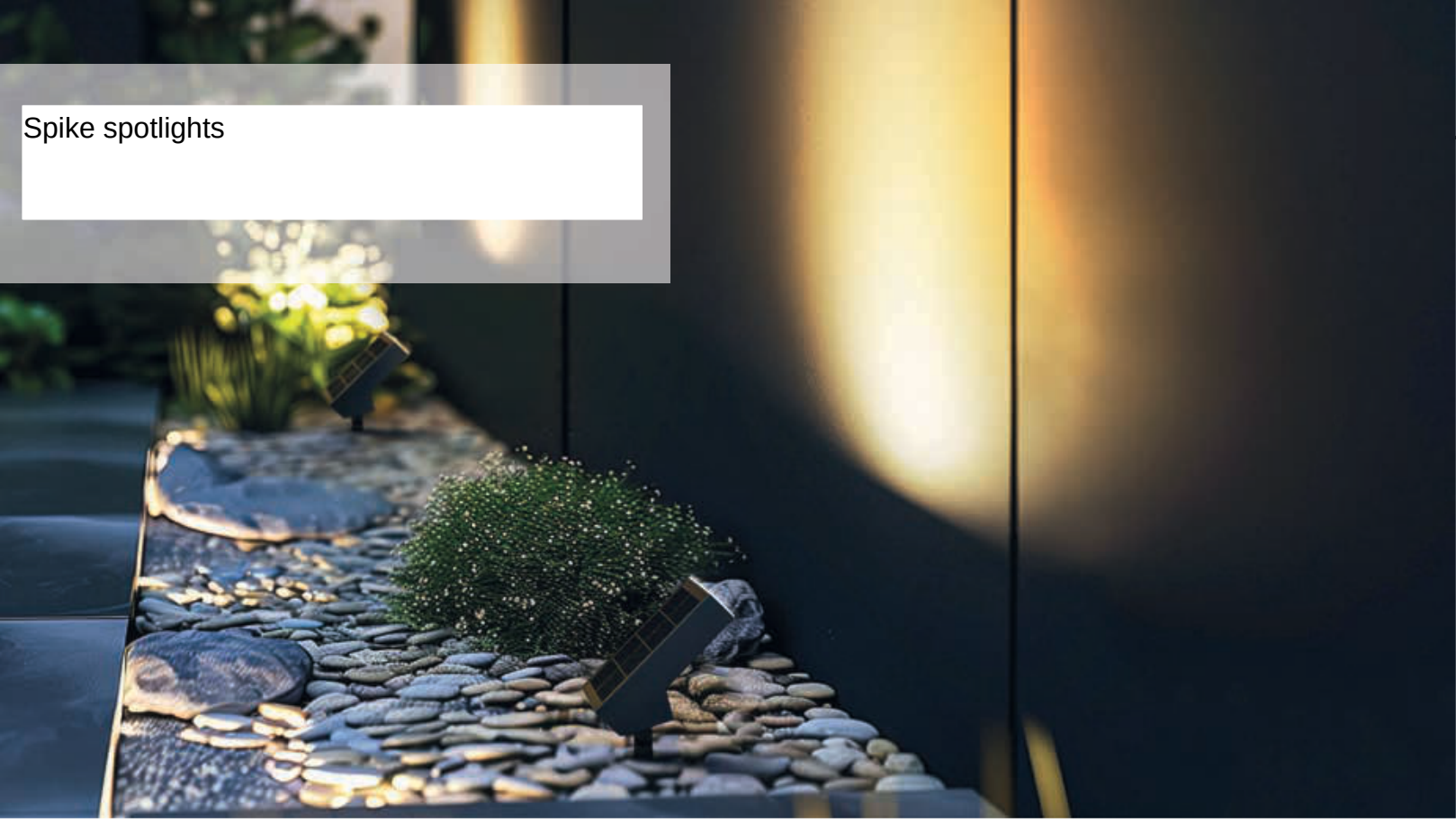
Batterie Li-ion 15 Ah/ 3,2V






IP65 IK07 GARANTIE 2 ans

*Panneau prévu pour 3 lots de BF-BULB5M maximum



# Spike spotlights

## Spike spotlight

## Solar range

ref.: BF-RIO1



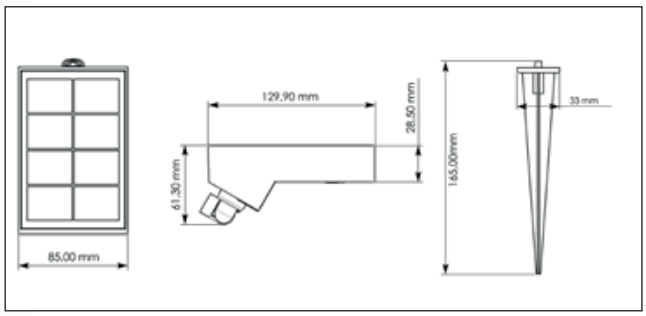






Batterie
Li-ion
2000 mAh /
3,7V



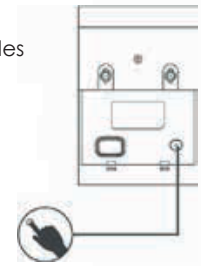



**Caractéristiques fonctionnement :**

Grâce au bouton :

**Pression longue** : ON/OFF
**Pression courte** : Changer les modes

- **M1**
- **M2**
- **M3**
- **M4**



# 500 Lumens

Installation : sol



IP65 | IK07 | GARANTIE 2 ans | ABS ALUMINIUM

100% autonome : détecteur crépusculaire

Double Spike spotlight

Solar range




## Installation piquet ou saillie

ref.: BF-SPIKE2SOL











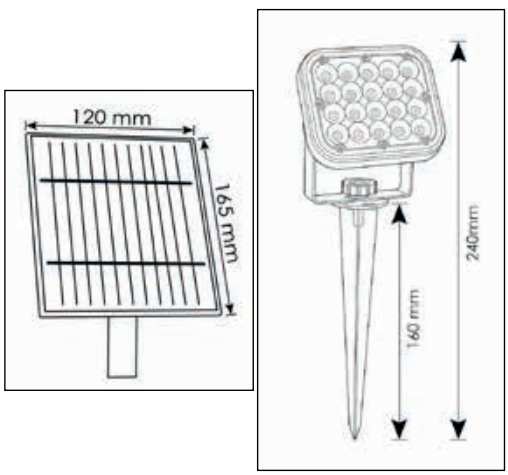
t

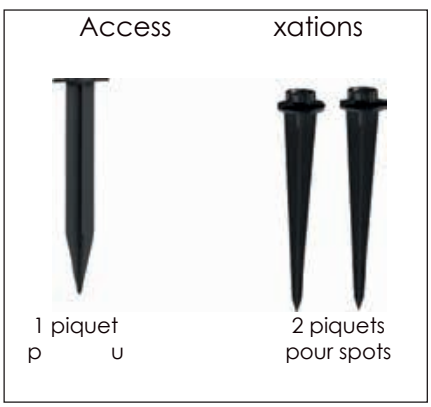
**Caractéristiques fonctionnement :**

L'activation/la désactivation et les changements
âce au bouton placé au dos

**M1 :** ON + éclairage 100%
**M2 :** Eclairage 50%
**M3 :** OFF

# 2 x 200 Lumens




Installation : sol ou saillie

IP65 IK07 GARANTIE 2 ans THERMOPLASTIQUE ABS ALUMINIUM

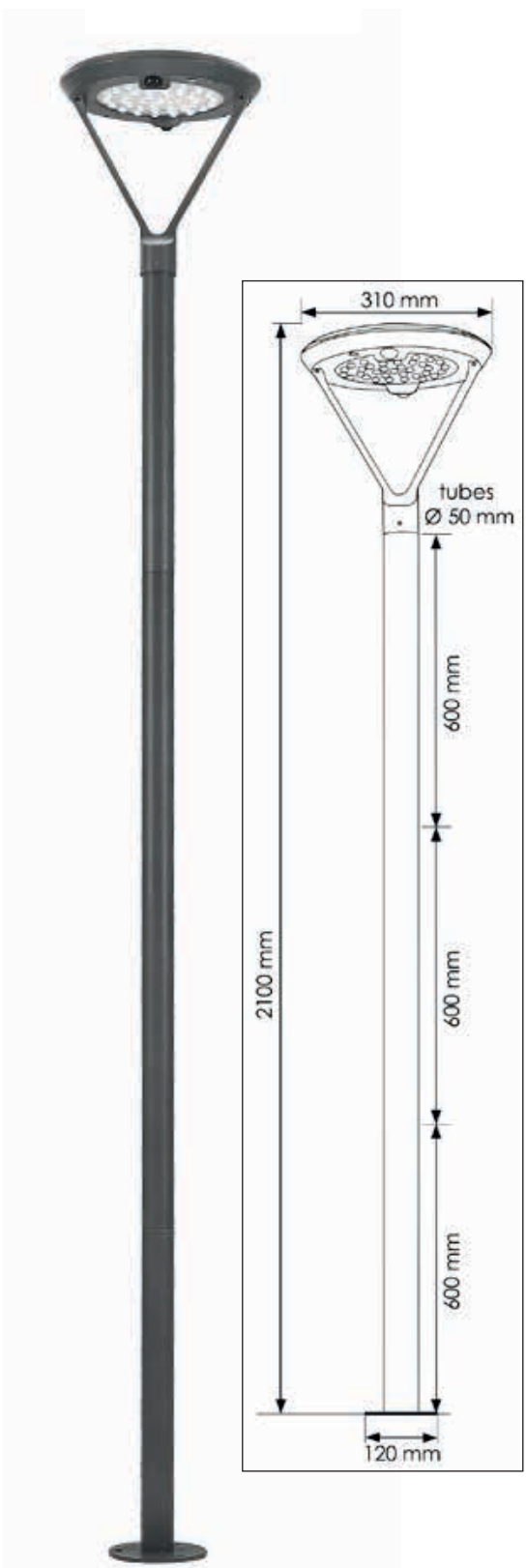
100% autonome : détecteur crépusculaire

CE RoHS

# , lampadaire Moorea

Solar range

ref.: BF-MOOREA210













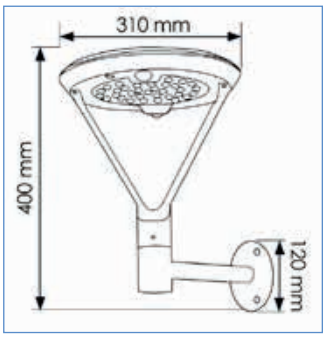






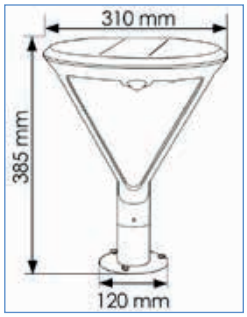
ref.: BF-MOOREA40






ref.: BF-MOOREA2






# 2000 Lumens

IP65 IK10 GARANTIE 2 ans ALUMINIUM POLYCARBONATE

eur crépusculaire

# ACCESSORIES et fonctionnement

## Solar range



Rallonge 60 cm

un e

**BF-MOOREA210**



Adaptateur pour fixation sur Ø60 mm



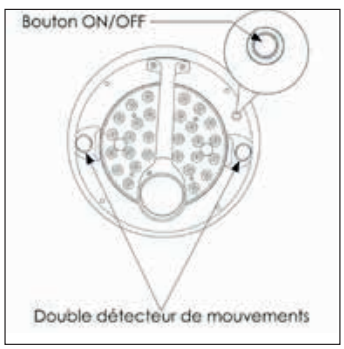
Tête seule

**Caractéristiques fonctionnement :**

Double détecteur de mouvements IR : Distance 6 à 7 mètres - 120°

3 modes possibles :

- **M1 :**
- **M2 :**
- **M3 :**






# Spike spotlight Range



Outdoor - WIRED

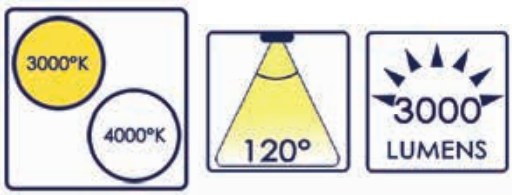
Spike spotlight

Range

Floodlights solars



## Solar range




ref.: BF-SFL10S

entr eau






Batterie
Li-ion
28,86 WH



# 3000 Lumens

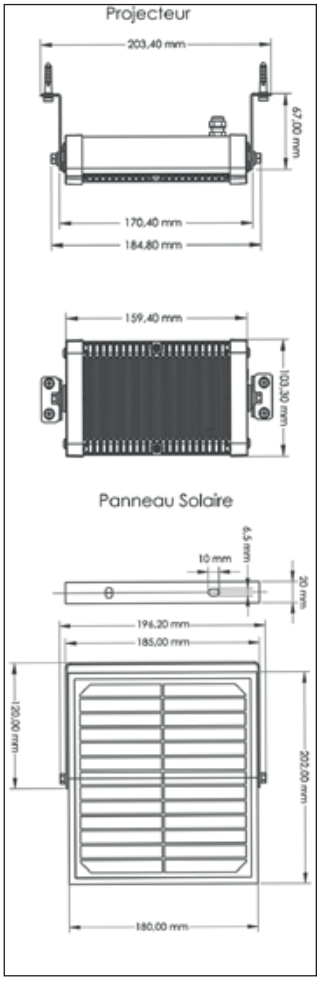
**Caractéristiques fonctionnement :**

L'activation / la désactivation, les changements de mode et le choix de la température de couleur

r



Bouton ON/OFF
Changement de mode




• 3 modes possibles :

**•M1 :**
**•M2 :**

Avec le bouton
**- ON / OFF :** Pression Longue
**- Choix température de couleur :** Double pression courte
**- Changement de mode :** Pression courte

**•Témoin lumineux de batterie :**
VERT : >70% ORANGE : 30%-70% ROUGE<30%

IP65 IK10 GARANTIE 2 *ans ALUMINIUM POLYCARBONATE

eur crépusculaire

Projecteur mobile / Applique Wall

Solar range







ref.: BF-ALPHA




Batterie
Li-ion
2600 mAh
3,7 V







# 1200 Lumens







**Caractéristiques fonctionnement :**

**Pression longue :** ON/OFF
**Pression courte :** Changement de mode

**M1 :**
**M2 :**
**M3 :**



IP65 | IK10 | GARANTIE 2 ans | ABS POLYCARBONATE ANTI-UV / METAL

eur crépusculaire



Floodlights 8W et 22W
Solar range

ref.: BF-PAD8W



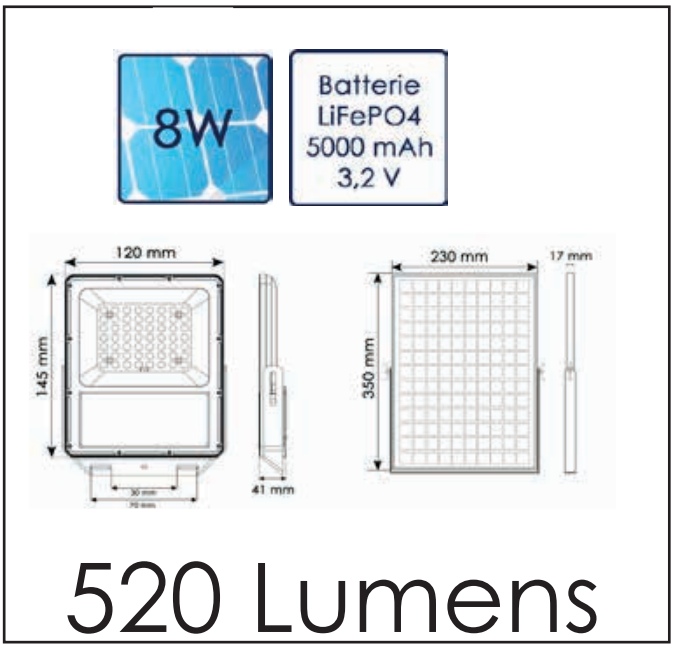

ref.: BF-PAD22W

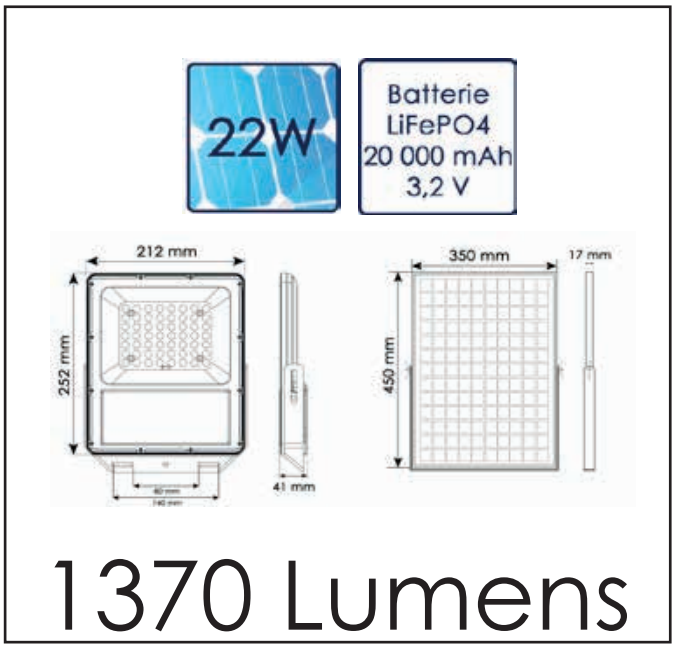






Déport maximal du panneau 5 mètres






Câble USB pour
charge secteur inclus



**Caractéristiques fonctionnement :**

- Allumage / extinction

Accessoire conseillé

ref.: BF-PAD2M



Rallonge 2 mètres
H05RN-F 2x1.5mm²

IP65 IK10 GARANTIE 3 ans ALUMINIUM POLYCARBONATE



Floodlights 30W et 40W
Solar range

ref.: BF-PAD30W



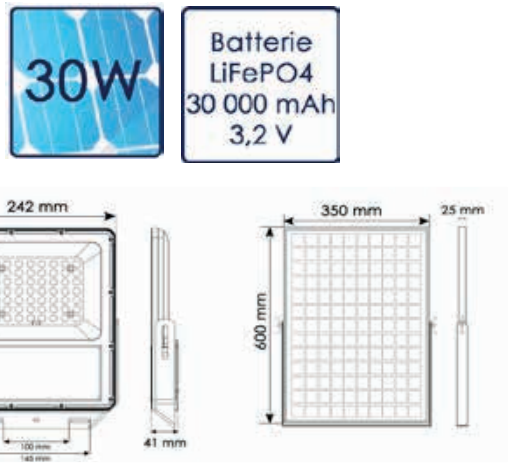

ref.: BF-PAD40W



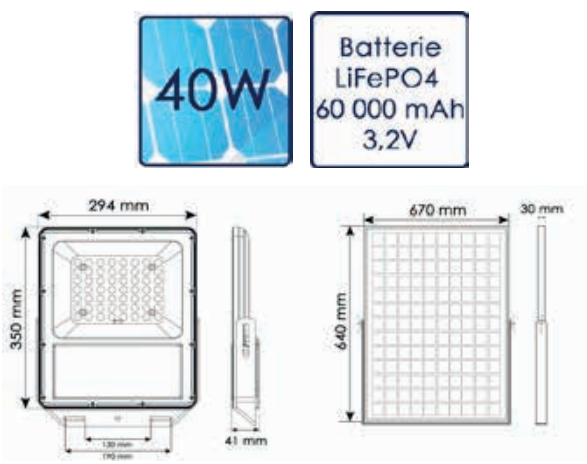




Déport maximal du panneau 5 mètres




2160 Lumens




4320 Lumens



Câble USB pour
charge secteur inclus



Accessoire conseillé

ref.: BF-PAD2M



Rallonge 2 mètres
H05RN-F 2x1.5mm²

**Caractéristiques fonctionnement :**

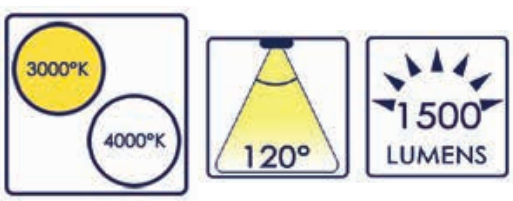
- Allumage / extinction

IP65 IK10 GARANTIE 3 ans ALUMINIUM POLYCARBONATE

Projecteur 10W à detection IR

Solar range

ref.: BF-SFL10IR+

























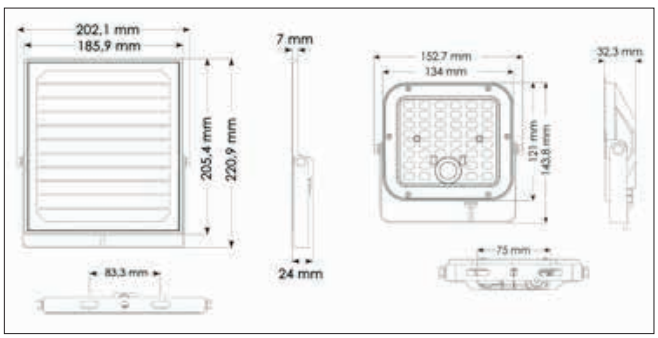
# 1500 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**

- Allumage / extinction
- 3000°K ou 4000°K

40% / 60% ou






IP65 | IK10 | GARANTIE 3 ans | ABS / ALUMINIUM POLYCARBONATE ANTI-UV

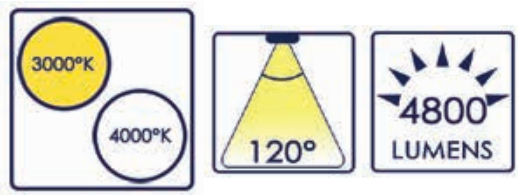
eur crépusculaire

CE RoHS

Projecteur 30W à detection IR

Range

ref.: BF-SFL30IR+










Batterie
LiFePO4
6000 mAh
6,4V







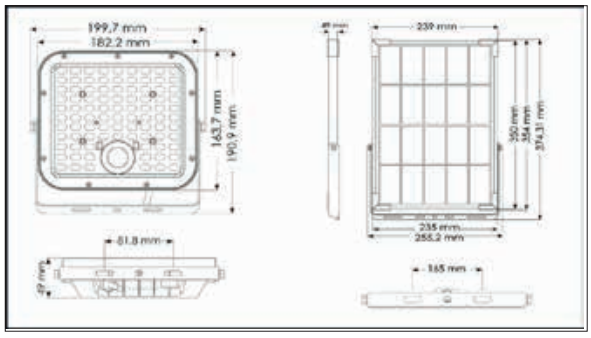






# 4800 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**




- Allumage / extinction
- 3000°K ou 4000°K

40% / 60% ou



IP65 IK10 GARANTIE 3 ans

ABS / ALUMINIUM
POLYCARBONATE
ANTI-UV

eur crépusculaire

# Spike spotlight Range

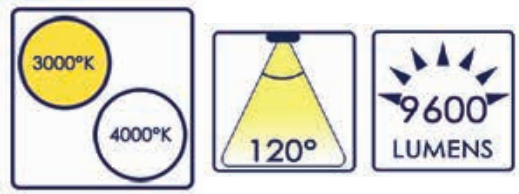


CE RoHS

Projecteur 60W à detection IR

Solar range

ref.: BF-SFL60IR+










Batterie
LiFePO4
6000mAh
12.8V
76.8Wh





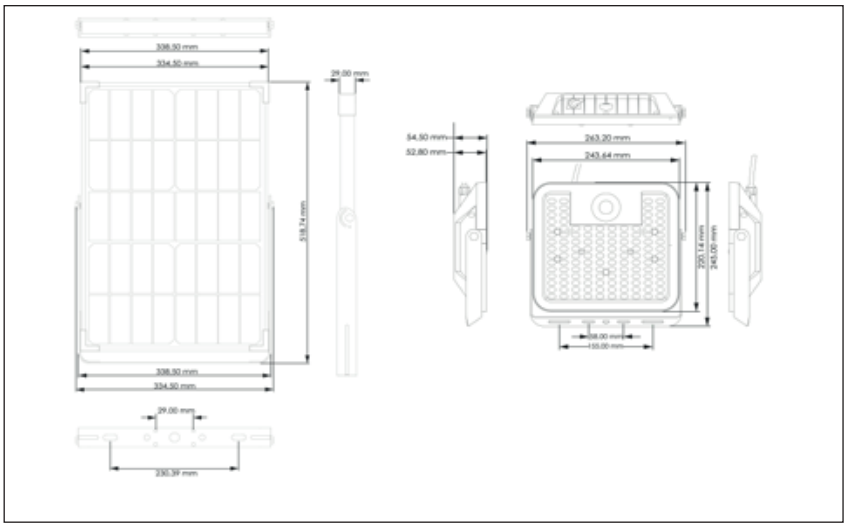








# 9600 Lumens



**Caractéristiques fonctionnement :**

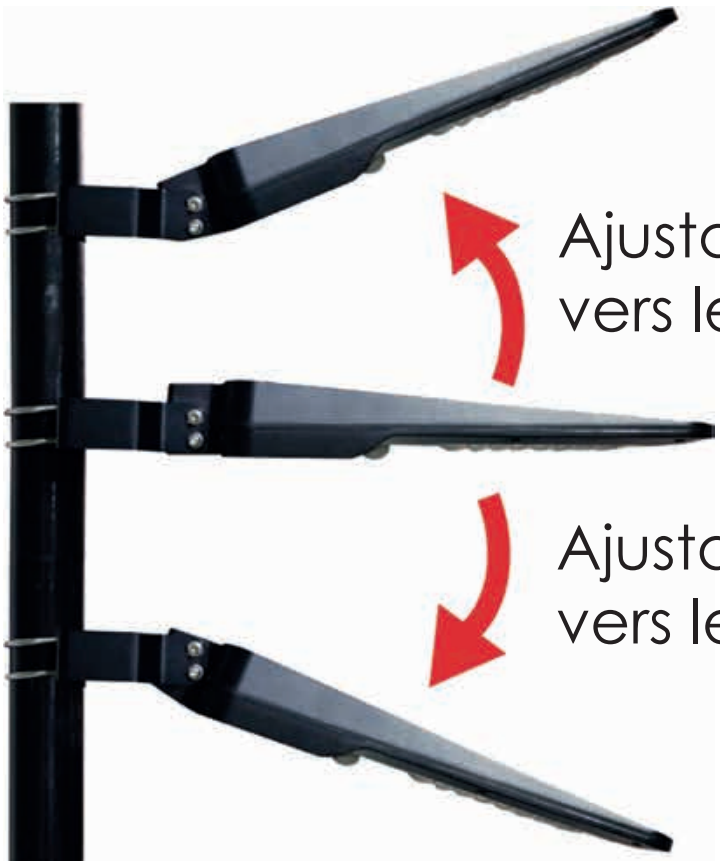
- Allumage / extinction
- 3000°K ou 4000°K
  40% / 60% ou

IP65 IK10 GARANTIE 3 ans

ABS / ALUMINIUM
POLYCARBONATE
ANTI-UV

eur crépusculaire





Ajustable 20°
vers le haut

Ajustable 10°
vers le bas



Produit 100% autonome



**ON/OFF**

Pour la mise en fonctionnement
Pressez le bouton avant
l'installation.

CE RoHS

cteur 15W

Solar range







ref.: BF-PRO15W







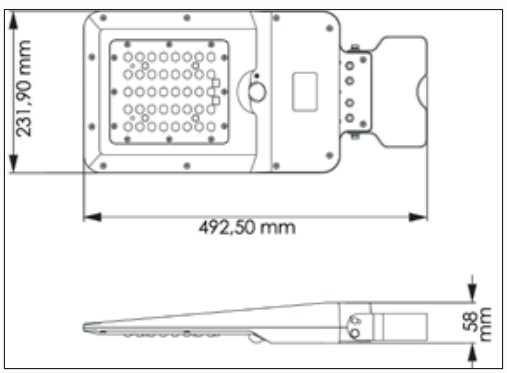


# Eclairage adaptatif

# 1600 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**

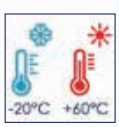
latéral : 70°



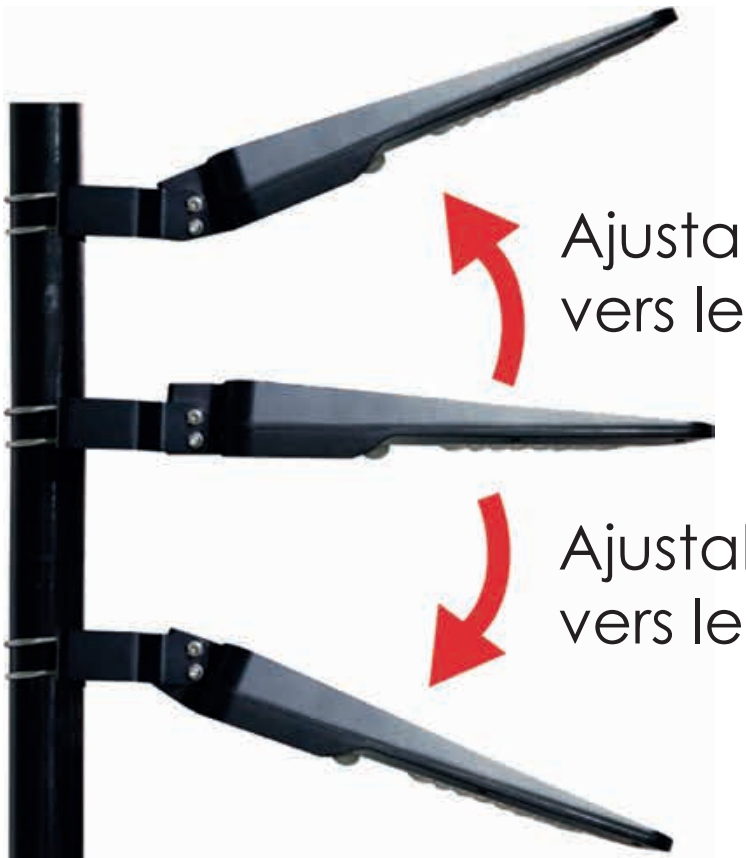




eur crépusculaire






Ajustable 20°
vers le haut
Ajustable 10°
vers le bas



CE RoHS

Solar range

teur 40W









ref.: BF-PRO40W

21W

Batterie LiFePO4 12000 mAh/ 9,6V



# 6000 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**

latéral : 70°

ession du bouton puis régalges grâce à la

• Allumage / Extinction




IP65 IK10 GARANTIE 3 ans

ABS / ALUMINIUM POLYCARBONATE ANTI-UV

répusculaire

-20°C +60°C



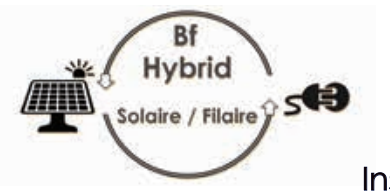
Outdoor - WIRED

Spike spotlight
Range

solar/hybrid-USB-C

e

Solar range-hybrid-USB-C










Installati 5 mètres

ref.: BF-CHILL









Chargeur USB
(type C) inclus

**Caractéristiques fonctionnement :**

u bouton puis régalges grâce à la

# 2800 Lumens

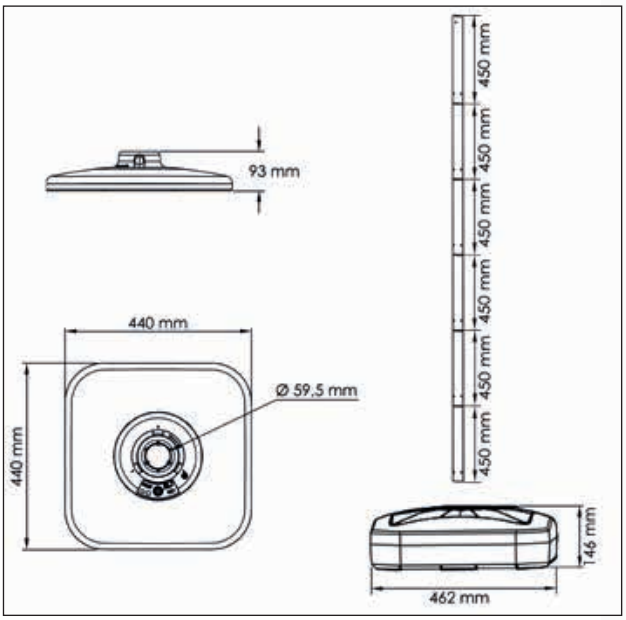




ref.: BF-NOMAD2



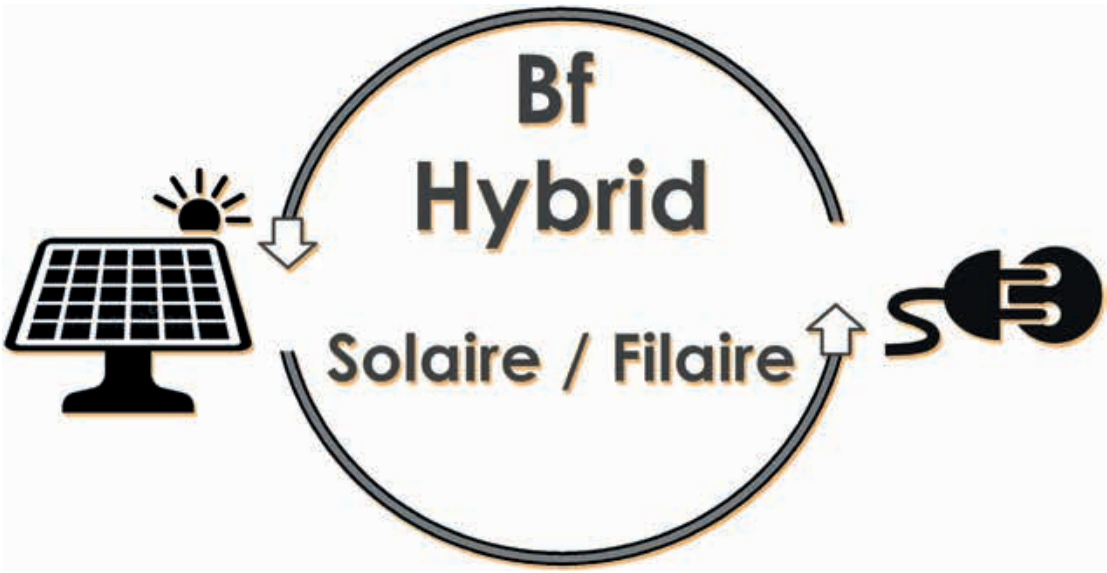
Possibilité de commander le pied nomade seul Ø60mm




IP65 IK10 GARANTIE 2 ans

ABS
POLYCARBONATE
ANTI-UV

répusculaire




## Caractéris chnologie

BF Hybrid Solar / Wired intégrée

La technologie Bf Hybrid Solar / Wired intégrée permet de garantir un éclairage constant, toute l?année. En effet lorsque les apports solars ne

vous garantir un éclairage constant au fil des saisons quelques soient les conditions.

dices UV), les apports solars ne sont pas suf? sants au bon niveau de

gie Bf Hybrid Solar / Wired intégrée permet de garantir le maintien des

Les utilisateurs bénéficient des avantages certains d'un luminaire économique et écologique tout en ayant le confort d'utilisation d'un luminaire classique.

## Eclairage garantie 365 jours

L?ensemble de nos éclairages public 100 % solars et solars-hybrids

Outdoor - solar

Range

# Eclairage public 100% solar

& solar/hybrid





# Tête de Pole circulaire 2CCT à detection

## Solar range







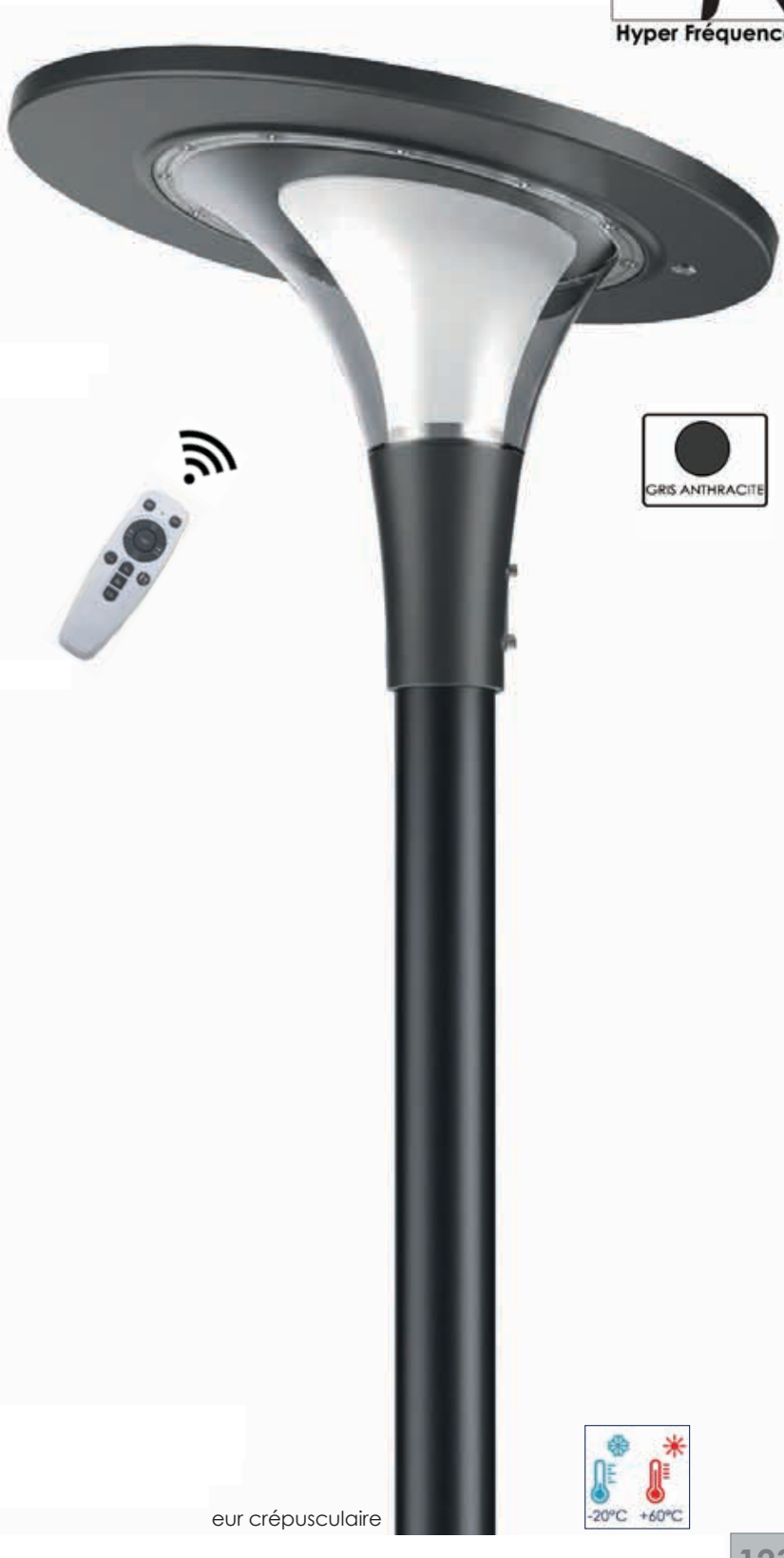
ref.: BF-CURV42W









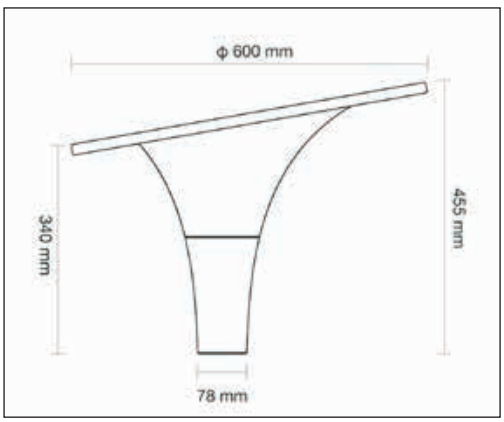




**Caractéristiques fonctionnement :**

**rature de couleur :** 3000°K / 4000°K

- 4H / 6H / 12H
- **le :** par tranche de 20% à chaque pression

Un mode par défaut est possible







eur crépusculaire

# Spike spotlight Range



Tête de Pole circulaire 3CCT + RGB à detection

Solar range

ref.: BF-LOTUS25










Batterie
LiFePO4
24000mAh
3,2V







**Caractéristiques fonctionnement :**

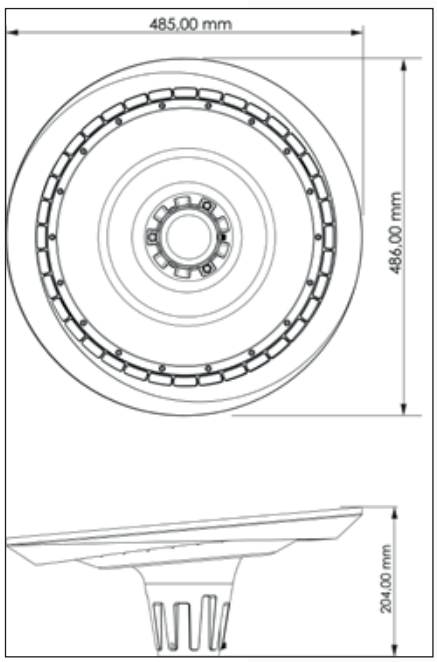
# 2200 Lumens

- RGB : 10 couleurs fixes possibles
- Changement des couleurs lent ou rapide

ref.: BF-NOMAD2



pied nomade Ø60mm







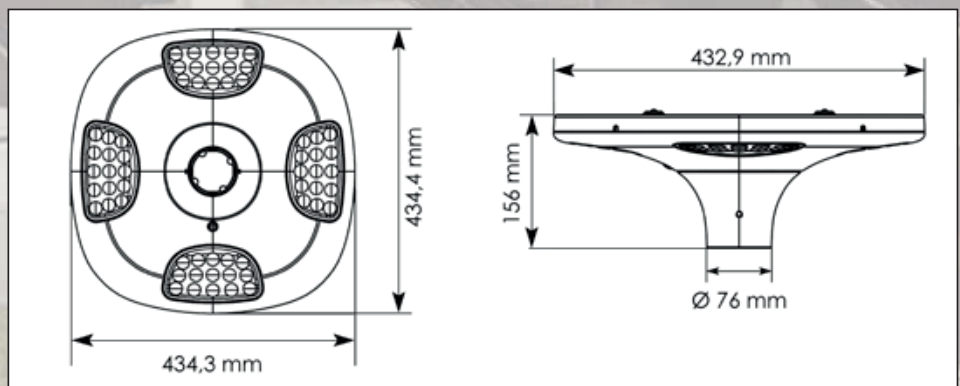



répusculaire

ref.: BF-HYBRID9W

Bf Hybrid

Solaire / Filaire



Têtede Pole circulaire 100% solar et version hybrid

Solar range & hybrid

ref.: BF-SCL9W







Batterie Li-ion 115,4WH-14,8V






# 2000 Lumens





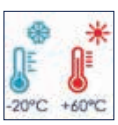
**Caractéristiques fonctionnement :**

**Longue pression bouton :** ON/OFF

- **M1 :** 100% - 2000Lm pendant 5h + 25% - 500Lm
- **M2 :** 100% - 2000Lm pendant 3h + 30% - 600Lm pendant 7h + 70% - 1400Lm
- **M3 :** 30% - 600Lm jusqu'au lever du jour

t 2 heures
- fixe 70% - 1400Lm pendant 2 heures

**Témoin luminieux de batterie :**
• Vert ≥80% • Orange : entre 40% et 80% • Rouge : ≤40%




IP65 IK10 GARANTIE 2 ans FONTE D'ALUMINIUM EPOXY POLYCARBONATE

teur crépusculaire

ref.: BF-NOMAD2



pied nomade Ø60mm

Modules, schéma et version hybrid

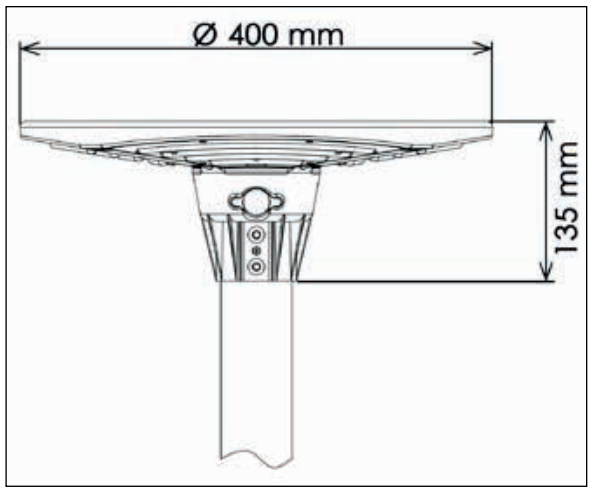
Solar range - hybrid



ref.: BF-SCL12HY

Bf Hybrid
Solaire / Filaire








Tête de Pole Saturne 12W multi modules et double detection IR

Solar range - hybrid

ref.: BF-SCL12W







12W

Batterie LiFePO4 6000 mAh 6,4V

RÉSISTANT BORD DE MER







# 4200 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**

**Longue pression bouton :** ON/OFF

**rature de couleur :** 2700°K / 3000°K / 4000°K

- **les :** L1 / L2 / L3 / L4
- 3H / 5H / 8H / 12H
- 40% / 60%




IP65 IK10 GARANTIE 3 ans ABS POLYCARBONATE

teur crépusculaire

ref.: BF-NOMAD2



pied nomade Ø60mm

Modules, schéma et version hybrid

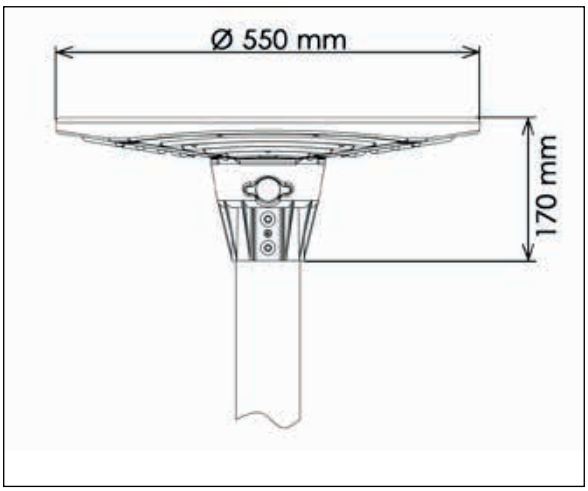
Solar range - hybrid



ref.: BF-SCL21HY

Bf Hybrid
Solaire / Filaire








Tête de Pole Saturne 21W multi modules et double detection IR

Solar range - hybrid

ref.: BF-SCL21W




















# 9000 Lumens

**Caractéristiques fonctionnement :**

**Longue pression bouton :** ON/OFF

**rature de couleur :** 2700°K / 3000°K / 4000°K

- **les :** L1 / L2 / L3 / L4
- 3H / 5H / 8H / 12H
- 40% / 60%




teur crépusculaire

# Spike spotlight Range



Solar range - hybrid










ref.: BF-PRO40HY



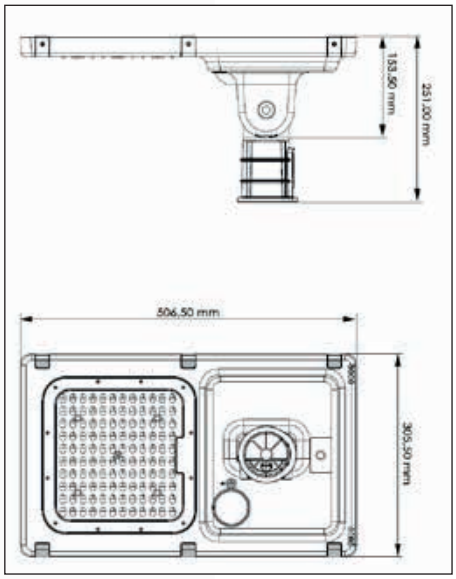








# 6600 Lumens




**Caractéristiques fonctionnement :**

**rature de couleur :** 3000°K / 4000°K

- 3H / 5H / 8H / 12H
- 40% / 60%




teur crépusculaire

# Spike spotlight Range



Solar range - hybrid










ref.: BF-PRO60HY



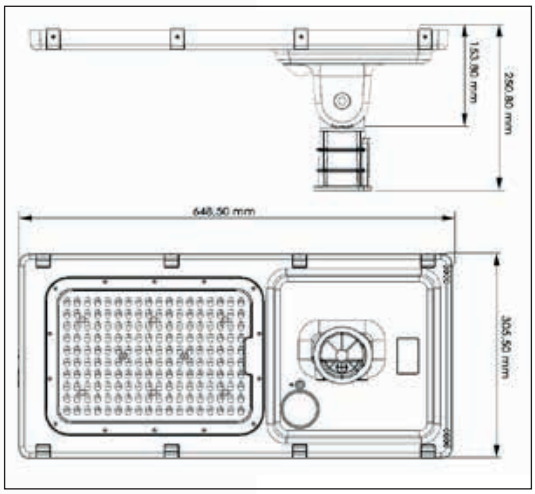








# 9600 Lumens




**Caractéristiques fonctionnement :**

**rature de couleur :** 3000°K / 4000°K

- 3H / 5H / 8H / 12H
- 40% / 60%




teur crépusculaire

Fonctionnement, schéma et version hybrid

## Candélabre radio-commandé / détecteur de mouvements
## 4 modes différents de fonctionnement :

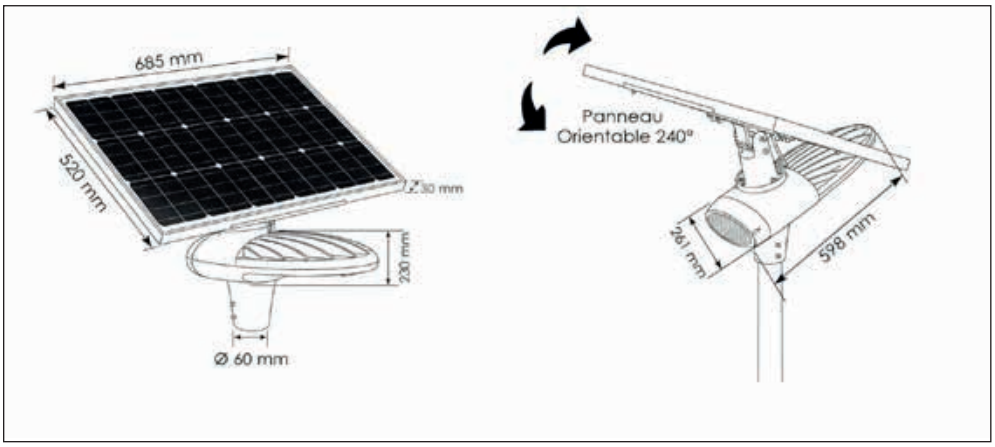
Veille + Détection / Eclairage fixe / Mode adaptatif

- 12 heures à pleine puissance (100%)
- 4 heures à 100% puis 8 heures à 30%
- 4 heures à 100% puis 8 heures de détection de mouvements
- veille 30% + détection de mouvements

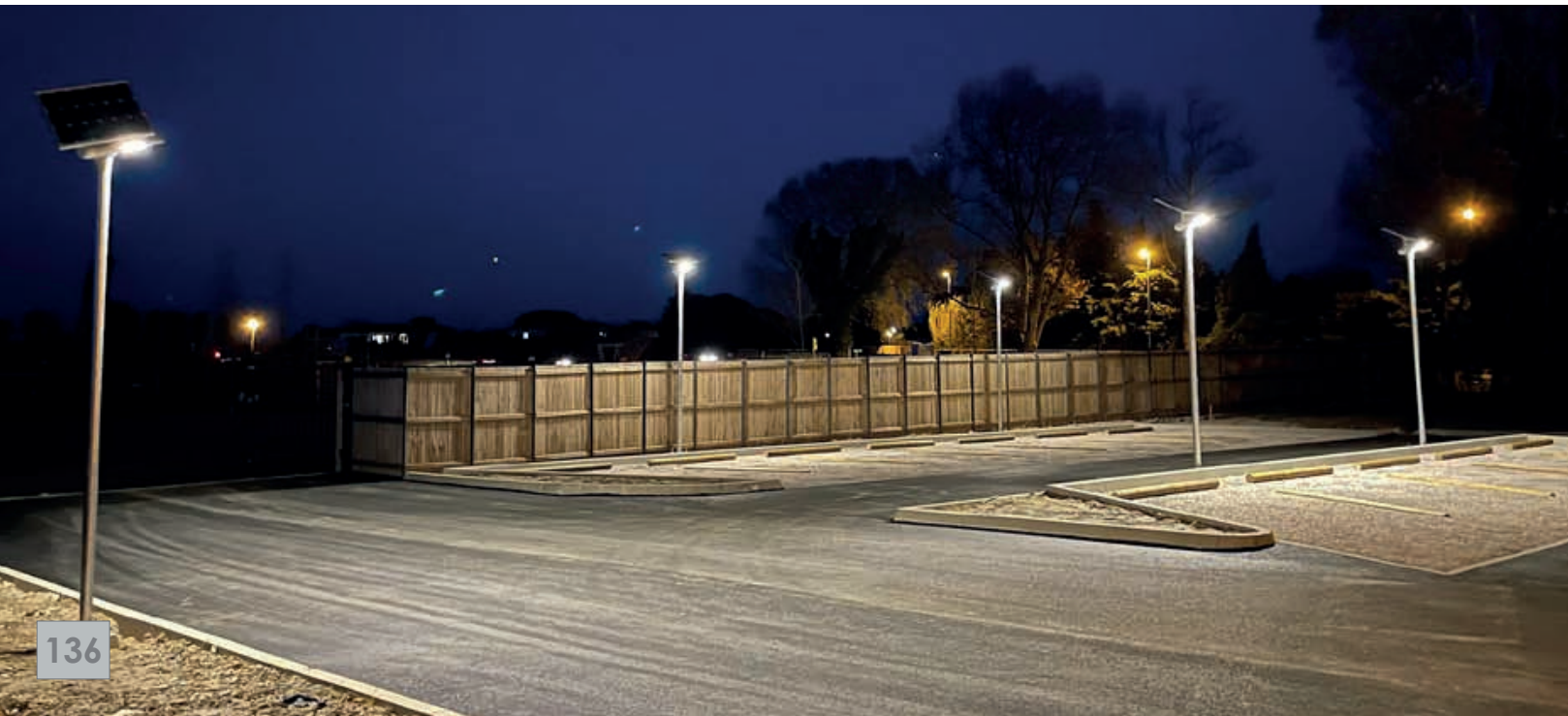


ref.: BF-SSL30HY




## Conforme à la norme anti-pollution lumineuse EN 13201



Lanterne Laguna 30W - 100% solar - version hybrid disponible

Solar range - hybrid

BLANC CHAUD 3000°K

FAISCEAU ASYMETRIQUE 140° / 70°

5400 LUMENS

Détection Infra Rouge

ref.: BF-SSL30W



50W

Batterie Li-ion 24 AH / 11,1 V

Détecteur de mouvements 11 mètres de distance

360° horizontalement

Latéral 140°



# 5400 Lumens



18 Kg KG

-20°C +60°C

IP65 IK08 GARANTIE 5 ans

FONTE D'ALUMINIUM EPOXY POLYCARBONATE

répusculaire

Fonctionnement, schéma et version hybrid

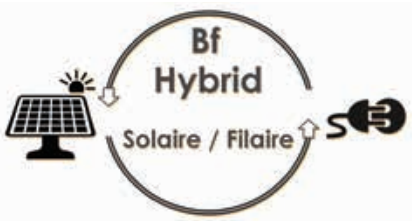
## Candélabre radio-commandé / détecteur de mouvements
## 4 modes différents de fonctionnement :

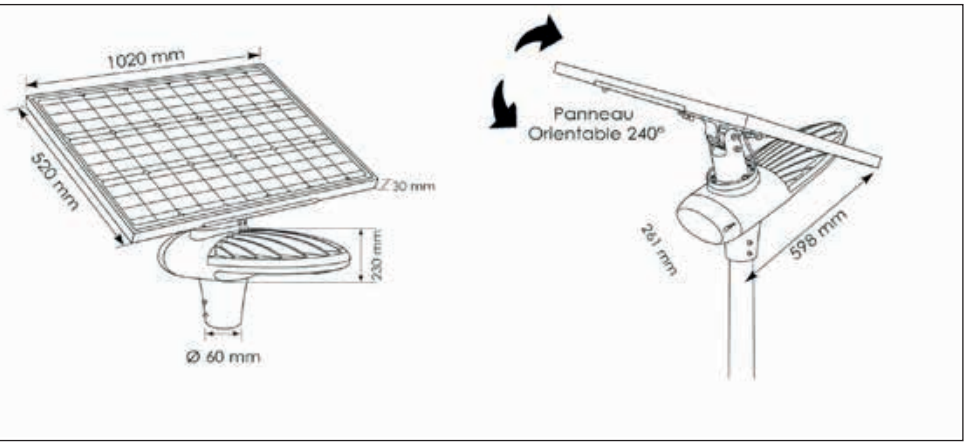
Veille + Détection / Eclairage fixe / Mode adaptatif

- 12 heures à pleine puissance (100%)
- 4 heures à 100% puis 8 heures à 30%
- 4 heures à 100% puis 8 heures de détection de mouvements
- veille 30% + détection de mouvements



ref.: BF-SSL60HY




## Conforme à la norme anti-pollution lumineuse EN 13201



Lanterne Laguna 60W - 100% solar - version hybrid disponible

Solar range - hybrid

BLANC CHAUD 3000°K

FAISCEAU ASYMETRIQUE 140° / 70°

10 400 LUMENS

Détection Infra Rouge

ref.: BF-SSL60W



80W

Batterie Li-ion 36 AH / 11,1 V

Détecteur de mouvements 11 mètres de distance

360° horizontalement

Latéral 140°



# 10400 Lumens



23 Kg

-20°C +60°C

IP65 IK08 GARANTIE 5 ans FONTE D'ALUMINIUM EPOXY POLYCARBONATE

répusculaire

Fonctionnement, schéma et version hybrid

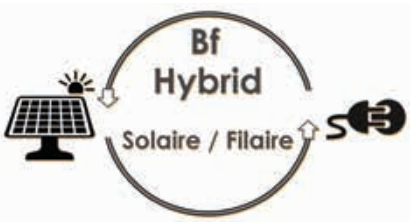
## Candélabre radio-commandé / détecteur de mouvements
## 4 modes différents de fonctionnement :

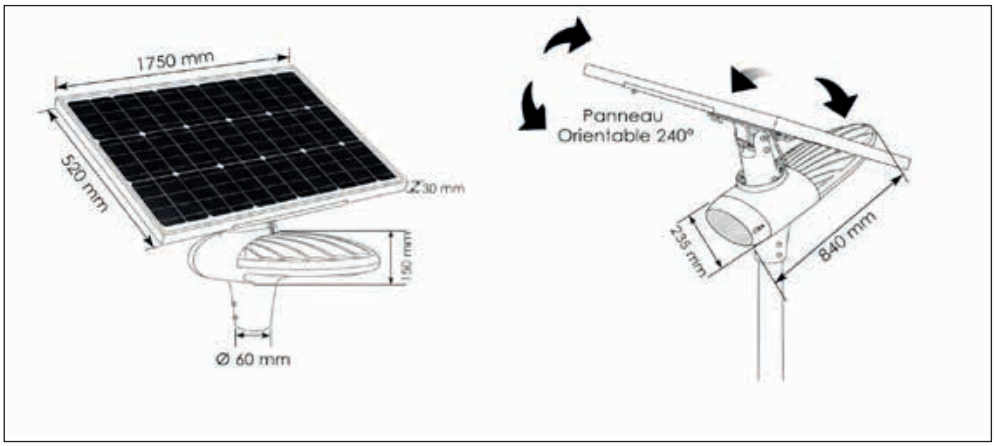
Veille + Détection / Eclairage fixe / Mode adaptatif

- 12 heures à pleine puissance (100%)
- 4 heures à 100% puis 8 heures à 30%
- 4 heures à 100% puis 8 heures de détection de mouvements
- veille 30% + détection de mouvements

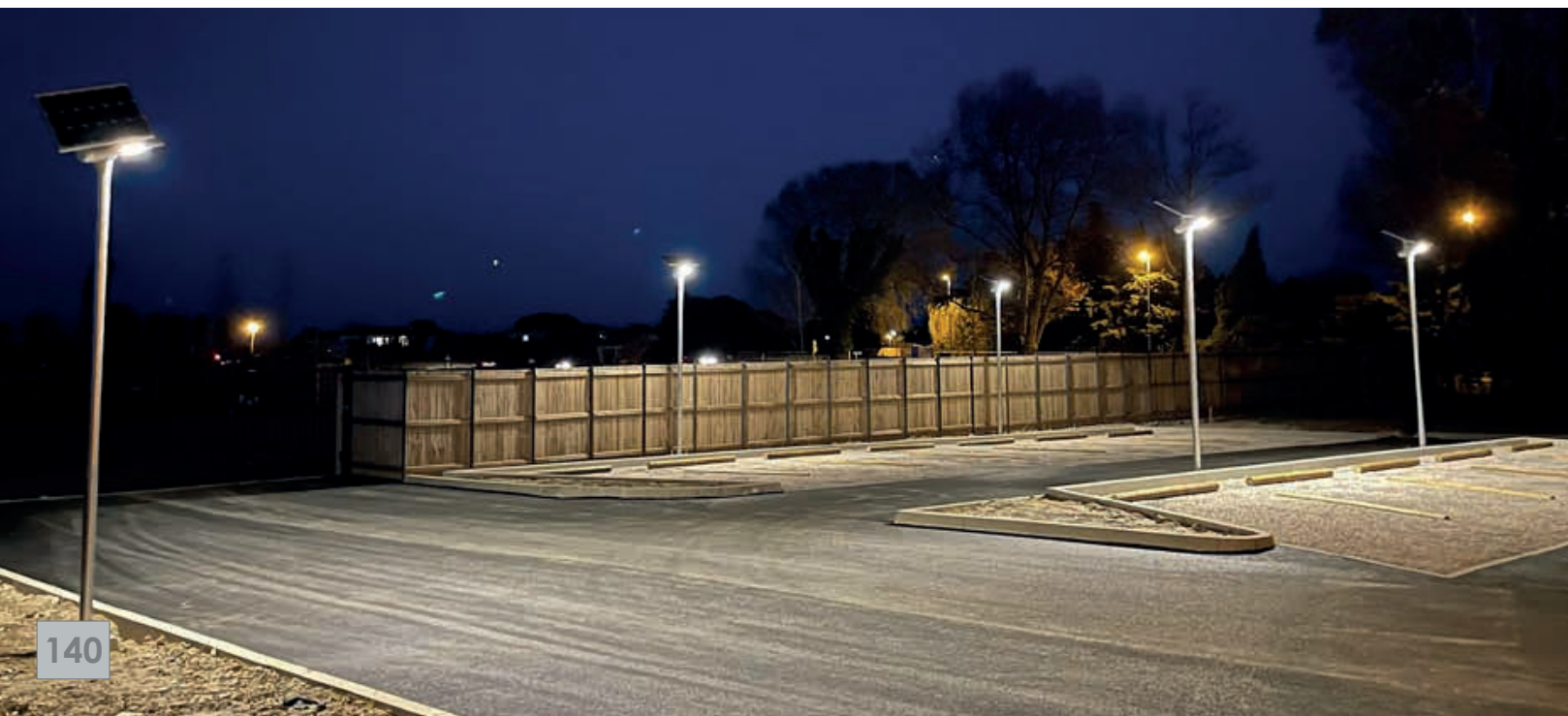


ref.: BF-SSL120HY




## Conforme à la norme anti-pollution lumineuse EN 13201



Lanterne Laguna 120W - 100% solar - version hybrid disponible

Solar range - hybrid

BLANC CHAUD 3000°K

FAISCEAU ASYMETRIQUE 140° / 70° LONGITUDINAL LATERAL

10 400 LUMENS

Détection Infra Rouge

ref.: BF-SSL120W



150W

Batterie Li-ion 60 AH / 11,1 V

Détecteur de mouvements 11 mètres de distance

360° horizontalement

Latéral 140°



# 20400 Lumens



37 Kg KG

-20°C +60°C

IP65 IK08 GARANTIE 5 *ans

FONTE D'ALUMINIUM EPOXY POLYCARBONATE

répusculaire

Fonctionnement, schéma et version hybrid

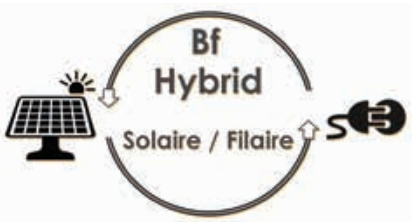
## Candélabre radio-commandé / détecteur de mouvements
## 4 modes différents de fonctionnement :

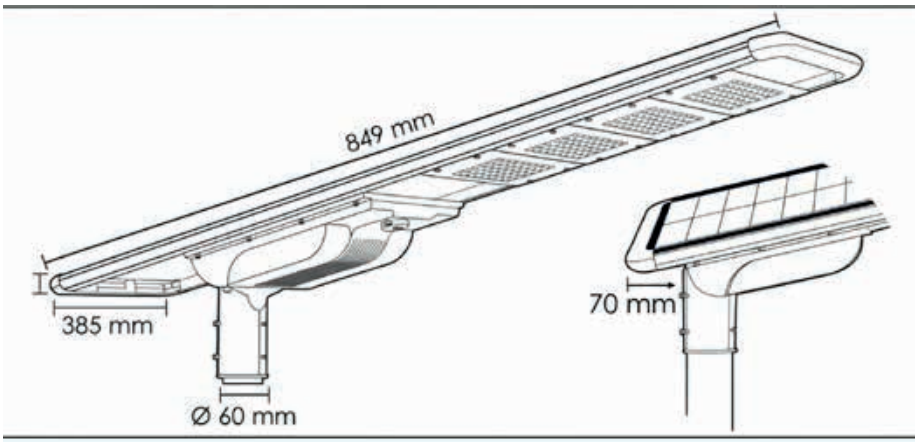
Veille + Détection / Eclairage fixe / Mode adaptatif

- 12 heures à pleine puissance (100%)
- 4 heures à 100% puis 8 heures à 30%
- 4 heures à 100% puis 8 heures de détection de mouvements
- veille 30% + détection de mouvements

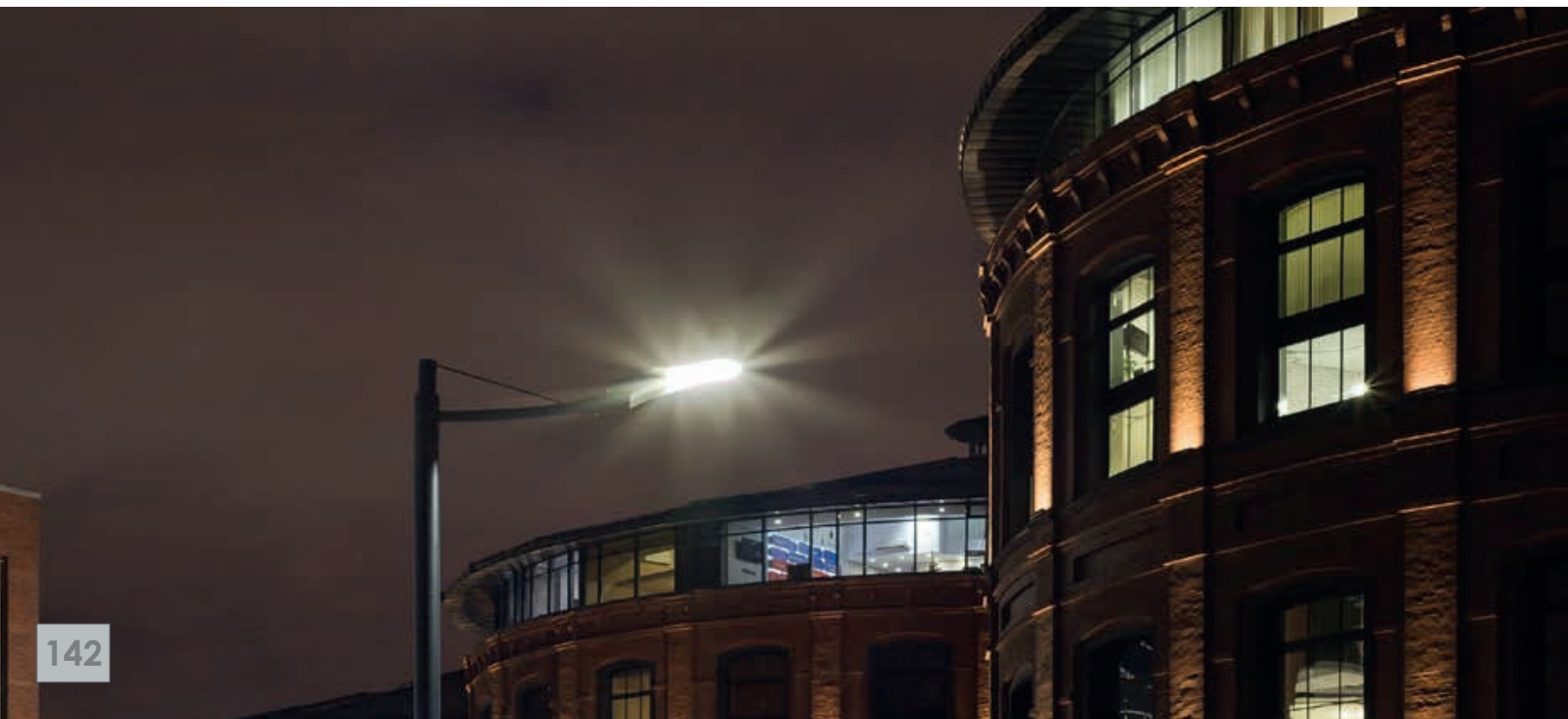


ref.: BF-SSL07HY




Conforme à la norme anti-pollution lumineuse EN 13201



Lanterne Atlas 40W - 100% solar - version hybrid disponible

Solar range - hybrid







ref.: BF-SSL07R





Latéral 140°



60W

Batterie LiFePO4 230,4 WH / 12,8V

Détecteur de mouvements 11 mètres de distance

# 4800 Lumens

10,5 Kg

KG

-25°C +65°C

IP65 IK09 GARANTIE 5 *ans

ALUMINIUM ANODISE POLYCARBONATE

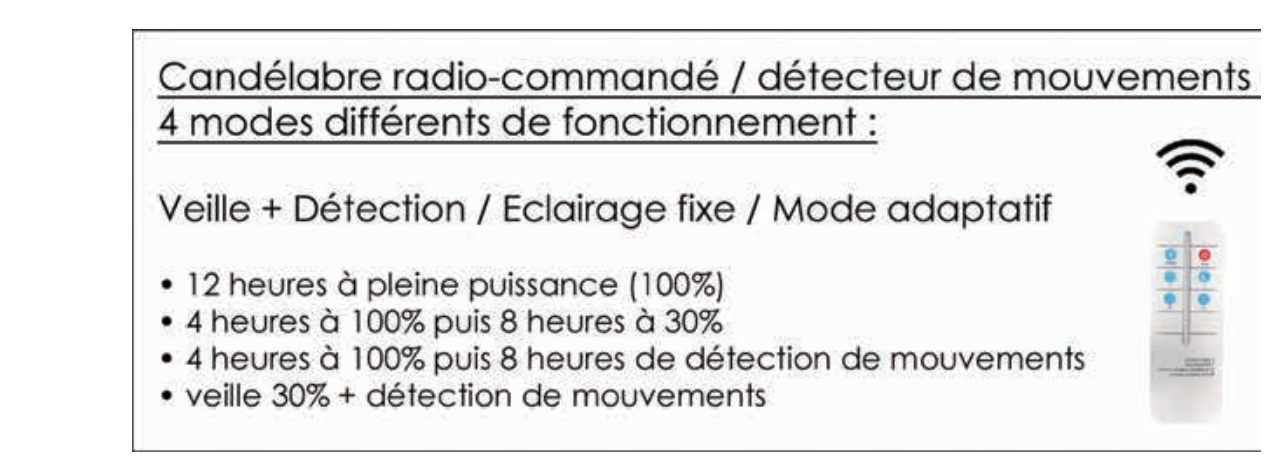
teur crépusculaire

Fonctionnement, schéma et version hybrid

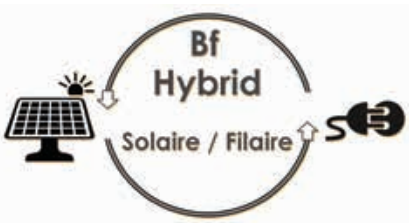
Candélabre radio-commandé / détecteur de mouvements
4 modes différents de fonctionnement :

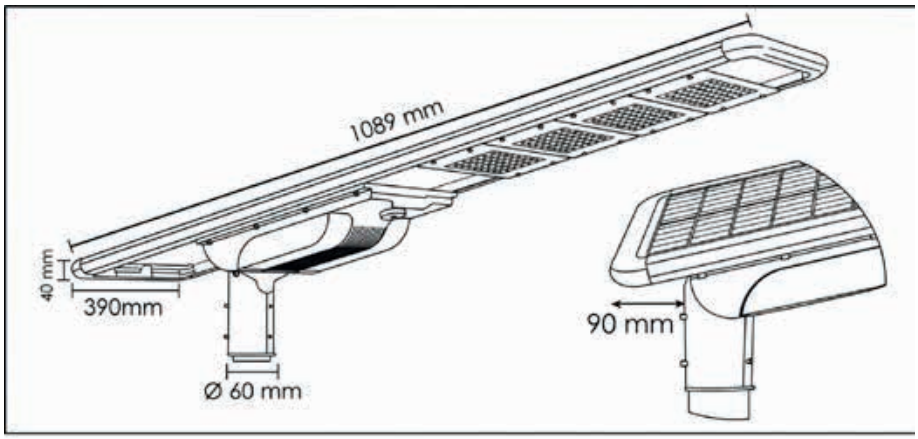
Veille + Détection / Eclairage fixe / Mode adaptatif

- 12 heures à pleine puissance (100%)
- 4 heures à 100% puis 8 heures à 30%
- 4 heures à 100% puis 8 heures de détection de mouvements
- veille 30% + détection de mouvements



ref.: BF-SSL08HY




Conforme à la norme anti-pollution lumineuse EN 13201



Lanterne Atlas 80W - 100% solar - version hybrid disponible

Solar range - hybrid







ref.: BF-SSL08R



Latéral 140°












# 9000 Lumens










teur crépusculaire

Fonctionnement, schéma et version hybrid

## Candélabre radio-commandé / détecteur de mouvements
## 4 modes différents de fonctionnement :

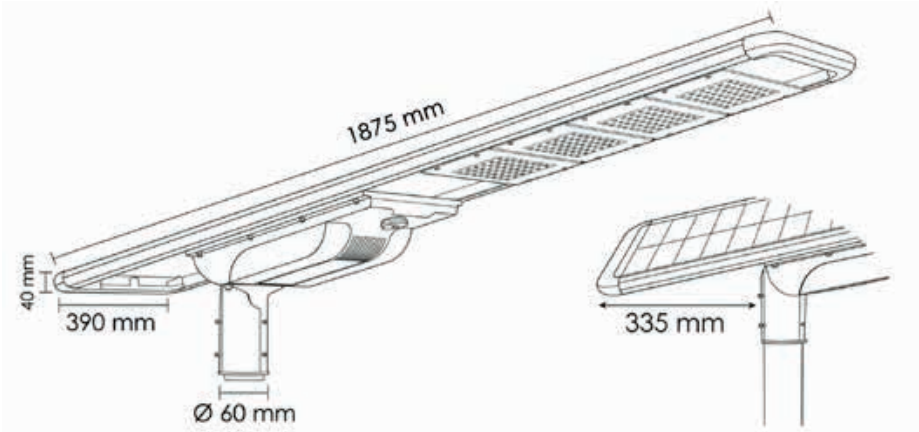
Veille + Détection / Eclairage fixe / Mode adaptatif

- 12 heures à pleine puissance (100%)
- 4 heures à 100% puis 8 heures à 30%
- 4 heures à 100% puis 8 heures de détection de mouvements
- veille 30% + détection de mouvements



ref.: BF-SSL09HY




Conforme à la norme anti-pollution lumineuse EN 13201



Lanterne Atlas 120W - 100% solar - version hybrid disponible

Solar range - hybrid







ref.: BF-SSL09R



Latéral 140°





150W

Batterie LiFePO4 614 WH / 12,8V

Détecteur de mouvements 11 mètres de distance

14500 Lumens

20 Kg KG

-25°C +65°C

IP65 IK09 GARANTIE 5 ans

ALUMINIUM ANODISE POLYCARBONATE

teur crépusculaire

# Eclairage public filaire

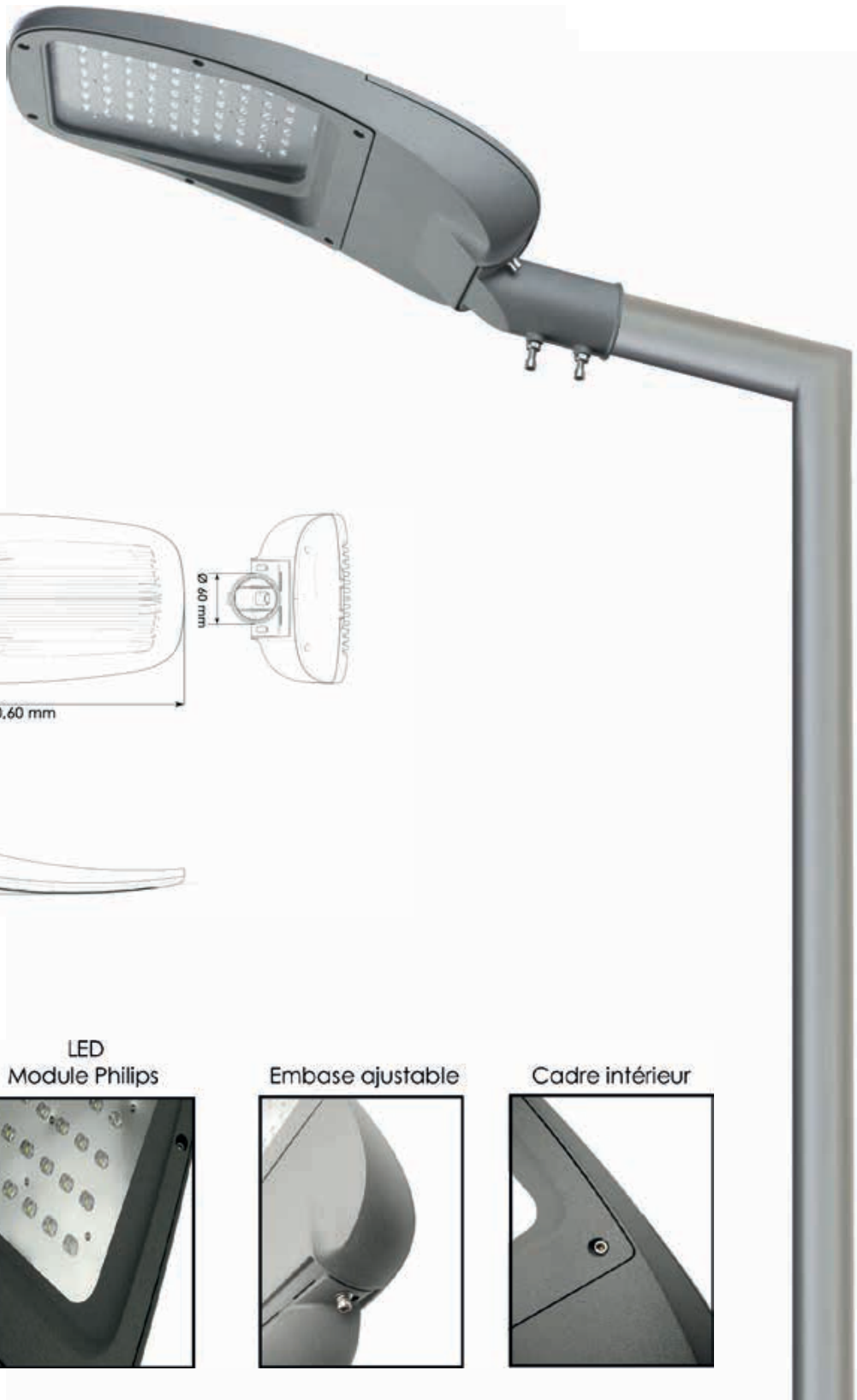


Range éclairage public




30W

ref.: BF-WD001






5,2 Kg
KG

ALUMINIUM
POLYCARBONATE

IP65 IK09 GARANTIE 5 *ans

LED
Module Philips



Embase ajustable



Cadre intérieur

CE RoHS

# ries

Range accessoire

New

ref.: BF-NOMAD2

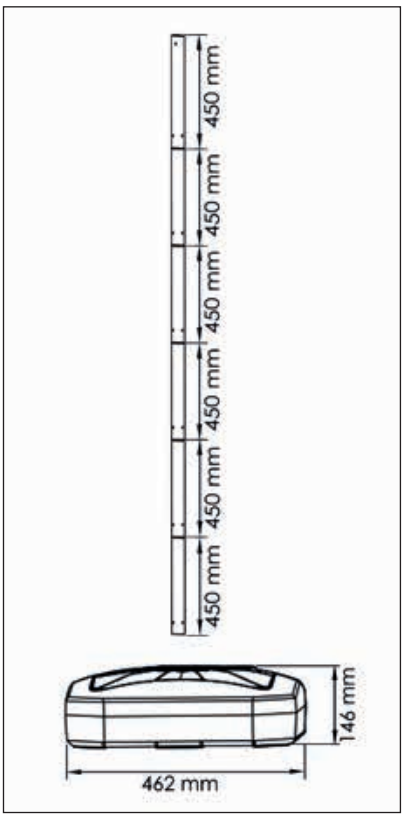
Rapide, simple et mobile

avec les

BF-SCL12W
BF-LOTUS25
BF-PRO15W








La base du pied nomade est en polycarbonate à remplir avant l'installation du luminaire, avec de l'eau ou du sable.

batteries pour bornes solars et éclairages public solars

| | | |
|---|---|---|
| BF-SCL9W | BF-BAT9SCL | 357,50 € |
| BF-SSL30W | BF-BAT30SSL | 454,75 € |
| BF-SSL60W | BF-BAT60SSL | 712,13 € |
| BF-SSL120W | BF-BAT120SSL | 1141,50 € |
| BF-SBL4 | BF-BAT5AH | 93,25 € |

poles pour éclairages public

Range accessoire

**Caractéristiques techniques :**



**Saturn**

**Lotus**

- BF-LOTUS25

**Curve**

- BF-CURV42W

**Lanter**

**BF-WD001**

| | |
|---|---|
| | BF-MT3MAUR |
| | BF-MT3,5MAUR |
| | BF-MT4MAUR |
| | BF-MT5MAUR |
| | BF-MT6MAUR |
| | BF-SCT14300 |

**Atlas**

Lamps Power supply, piquet, offset arms

Range accessoire

## GU10 - 6 Watts




## GU10 - 7 Watts




## ref.: BF100PIQ



Ibiza BF-SL3...

PVC

## B



## ref.: BF-FLA1B50



## ref.: BF-FLA1N50



Quick waterproof connectors

Range accessoire

ref.: BF-CONEXI



## 1 arrivée - 1 départ

- Dimensions : 9 x 2,5 x 9 cm

ref.: BF-CONEXT



## 1 arrivée - 2 départs

- Dimensions : 15 x 3 x 15 cm

ref.: BF-CONEX4



## 1 arrivée - 3 départs

- Dimensions : 14,5 x 3 x 14,5 cm

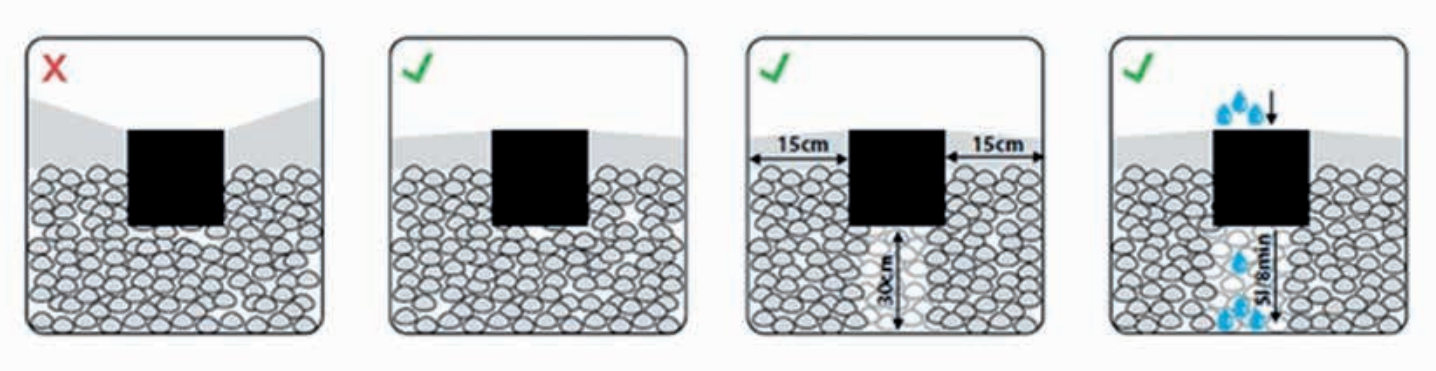
IP68

PVC

| 250V | IP68 2 BAR | H07RN-F Cable | |
|---|---|---|---|
| PTI 250 | | Min. | Max. |
| | | 3G0.75mm² | 3G2.5mm² |

| Tube-cable gland body | | Tube/cable gland body-Nut | |
|---|---|---|---|
| 2.5 Nm | ○ 30 | 2.5 Nm | ○ 24 |

Préconisations d?installations des In-ground lights




**Installation :**

**Drainage :**

façon prolongée.

**Raccordement électrique :**

dées).

**Condensation :**

**Entretien :**

**Nous refuserons toutes demandes de SAV si les procédures ci-dessus ne sont pas respectées.**

# Préconisations d?installations et entretiens des produits solars

. Une mauvaise exposition ou un manque d'enso-
pas une utilisation optimale des produits.

## CHOISIR SON EMPLACEMENT

**1 - UN ENDROIT BIEN ENSOLEILLE TOUTE LA JOURNEE :**

• Un emplacement plein sud est conseillé

nneau

ombres

**4 - EVITEZ D'AUTRES SOURCES LUMINEUSES A PROXIMITE :**

• sous une avancée de toit
• sous des arbres

## AU FIL DES SAISONS ET DU TEMPS

**ETE :**

• le soleil est très haut durant cette saison, les rayonnements sont perpenduculaires au panneau.

l un en-

**PAR TEMPS NUAGEUX :**

recahrgé totalementg, il faudra attendre le retour du soleil pour retrouver un fonctionnement normal de l'éclairage.

**HIVER :**

• le soleil est beaucoup plus bas en cette saison, il se peut que des arbres ou bâtiments qui ne gênaient pas en été, créent des zones d'ombres l'hiver.

**llicités en hiver :**

- le soleil est plus bas

la journée a été très ensoleillée et s'allumer le lendemain seulement ;
**Tout dépend de la charge accumulée par la batterie**

• les batteries peuvent être fortement déchargées à cause d'un manque d'ensoleillement dû, soit à la météo, soit au mauvais choix de l'emplacement. Le produit s'allumera quelques minutes puis s'éteindra afin de préserver la batterie. Il faudra alors offrier à votre produits des cycles de charge complète en laissant votre produit sur OFF pendant 2 jours minimum.*

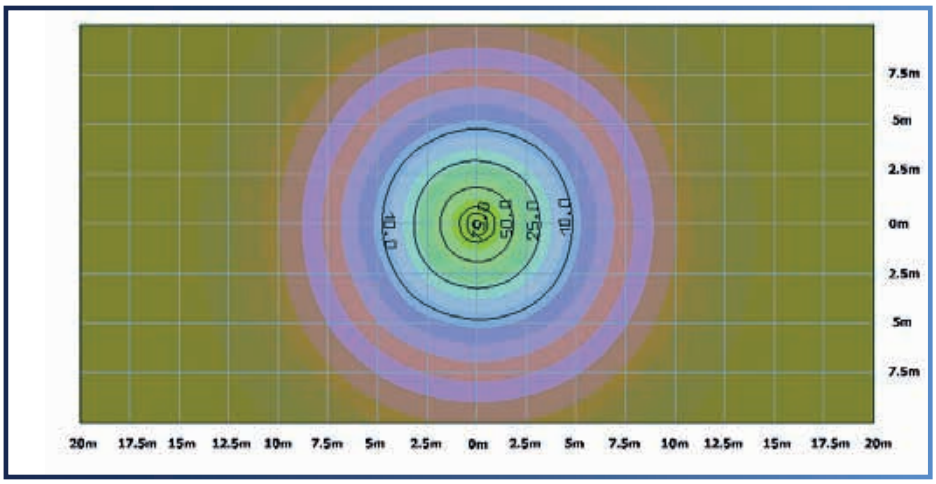
Cela permettra de préserver vos batteries.

**CONSEIL :**

Simulation d?implantation - lux ground

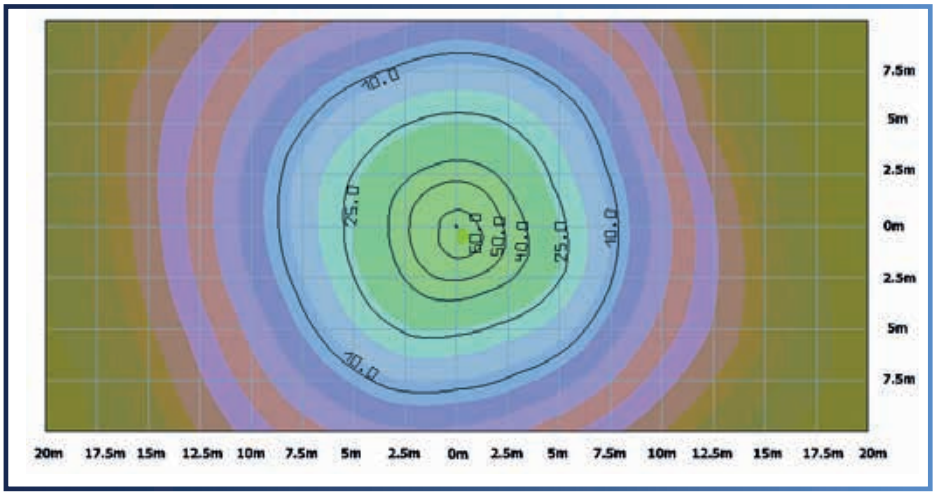
## BF-SCL12W - BF-SCL12HY

**4 mètres**



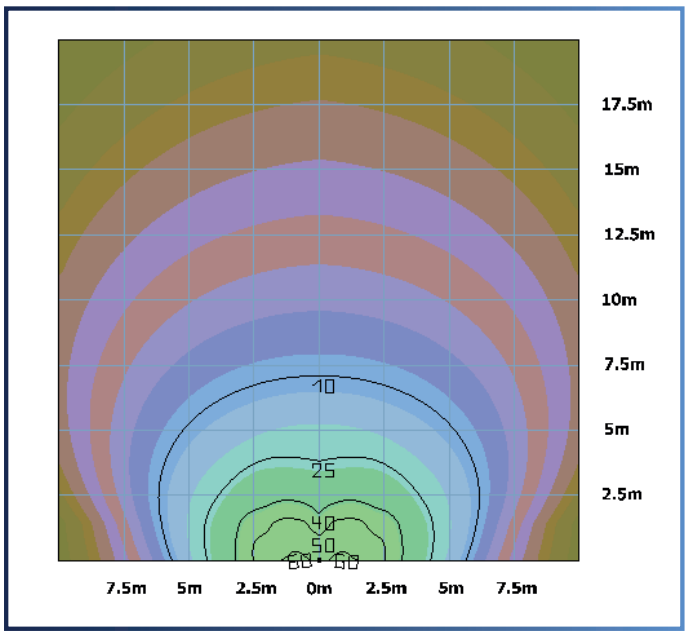

## BF-SCL21W - BF-SCL21HY

**6 mètres**




## BF-PRO40W

**4 mètres**

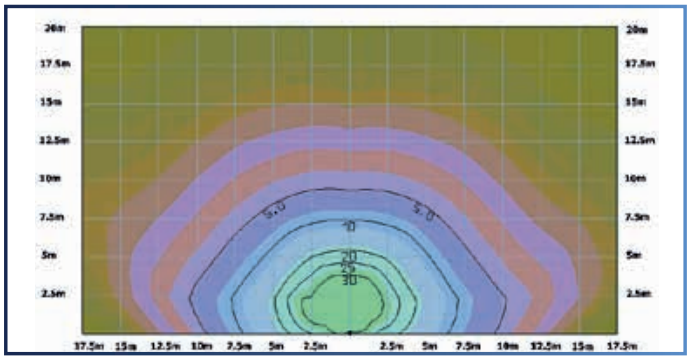



Retrouvez l'ensemble des simulations d'implantations de nos produits

Simulation d?implantation - lux ground - Range Atlas et Laguna

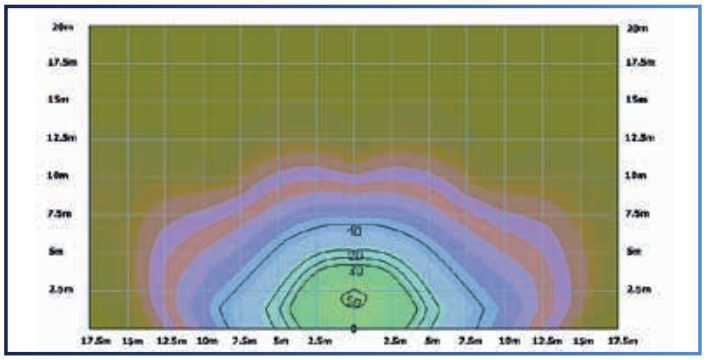
## BF-SSL07R - BF-SSL07HY

**5 mètres**



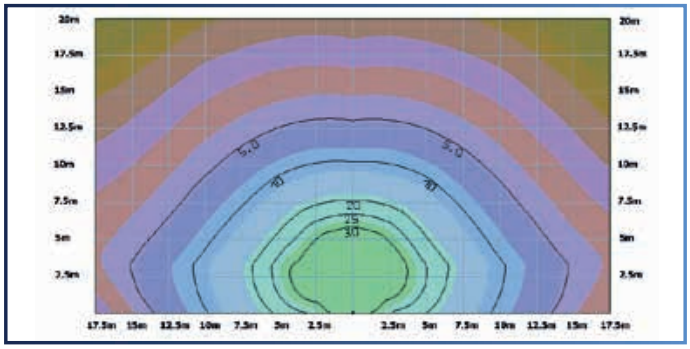
## BF-SSL30W - BF-SSL30HY

**5 mètres**



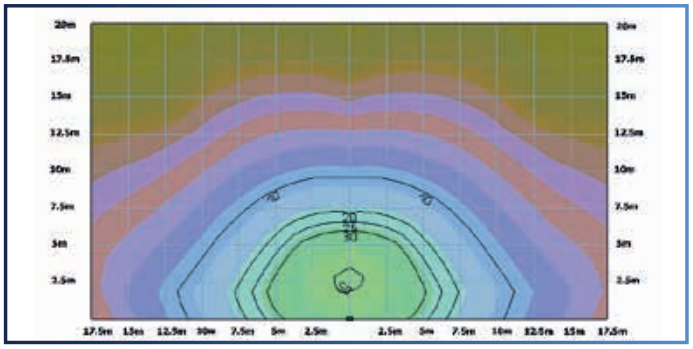
## BF-SSL08R - BF-SSL08HY

**7 mètres**



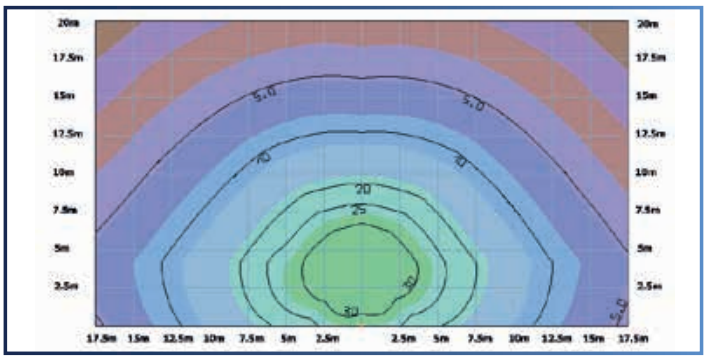
## BF-SSL60W - BF-SSL60HY

**7 mètres**



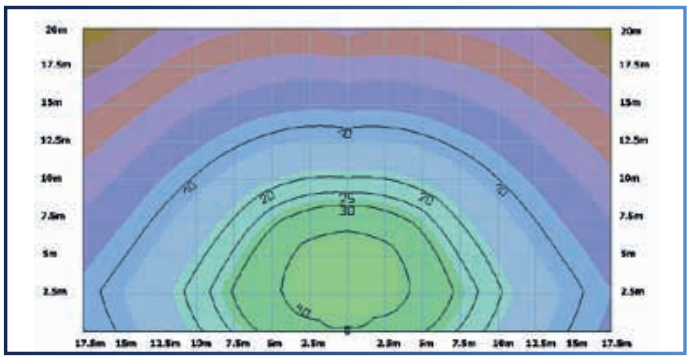
## BF-SSL09R - BF-SSL09HY

**9 mètres**



## BF-SSL120W - BF-SSL120HY

**10 mètres**

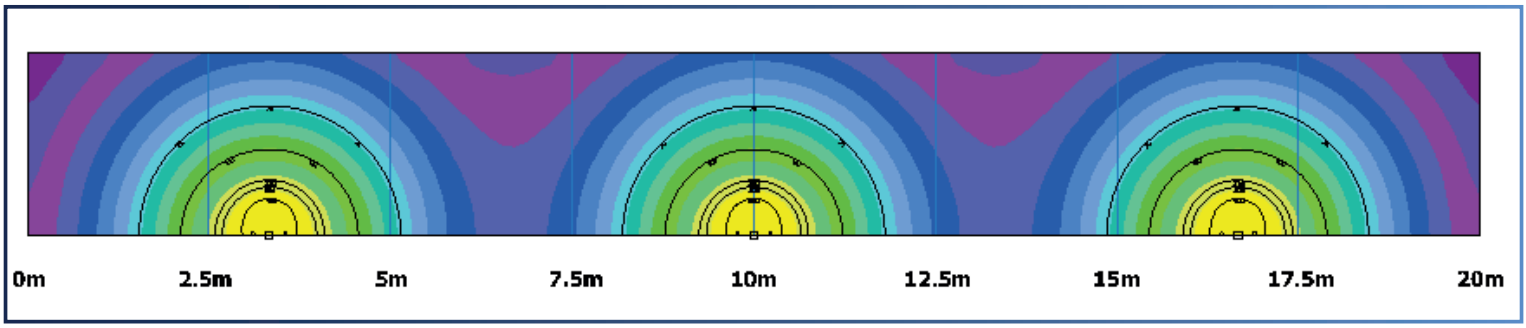


Retrouvez l'ensemble des simulations
d'implantations de nos produits

Simulation d?implantation - lux ground - bornes solars

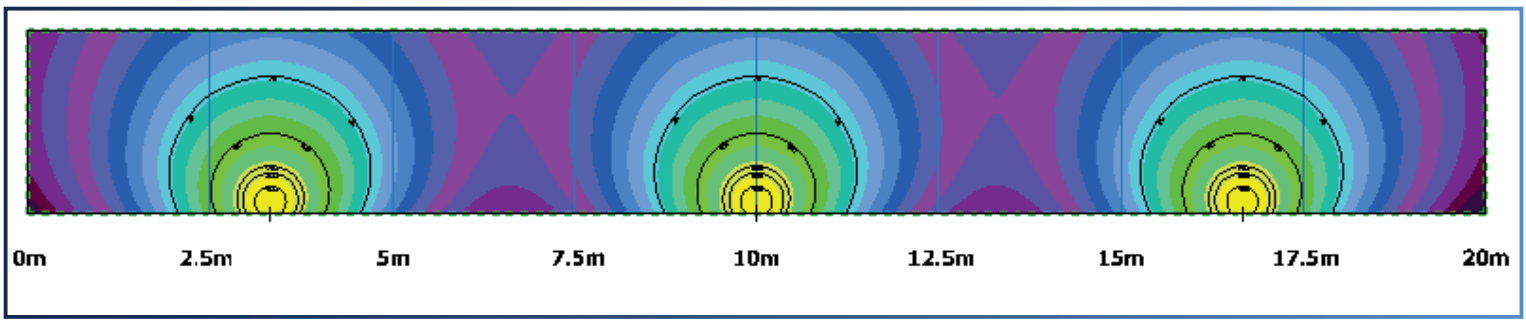
## BF-LILY80

**20 mètres par 2 mètres**




## BF-TWINS

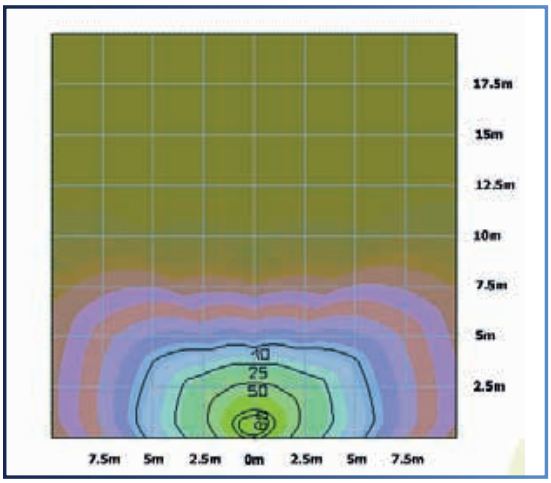
**20 mètres par 2 mètres**



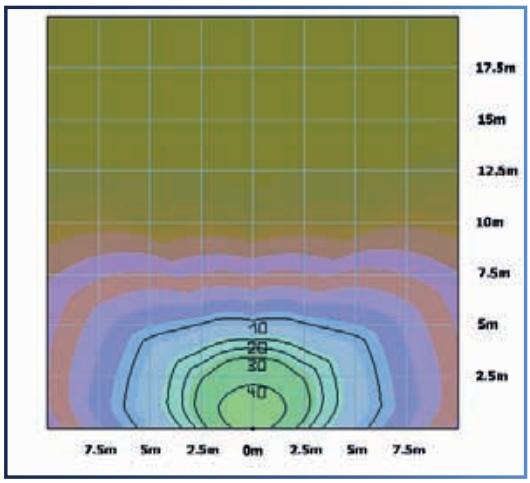

Simulation d?implantation - lux ground - éclairage 30W ? laire

## BF-WD001

**3 mètres**

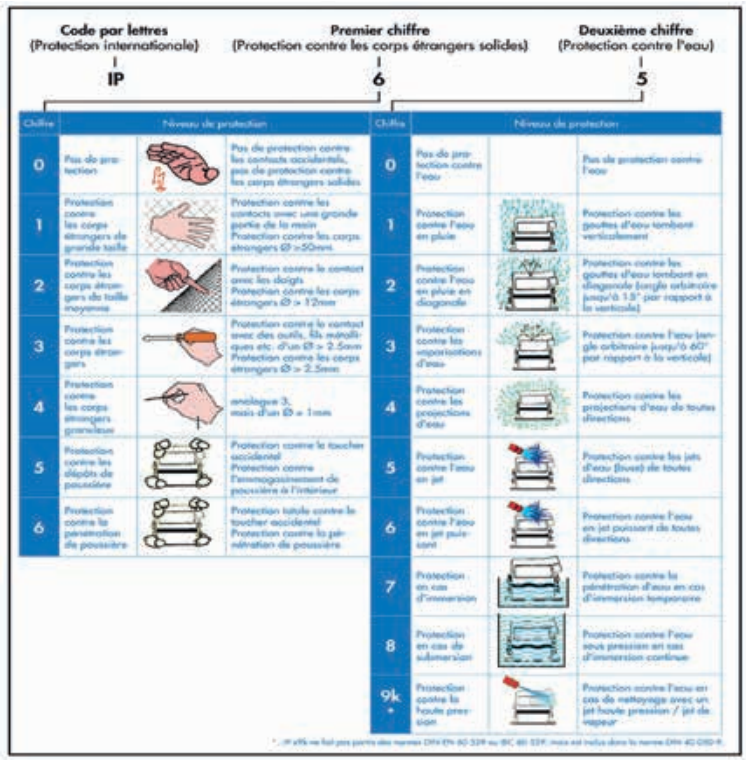



**4 mètres**



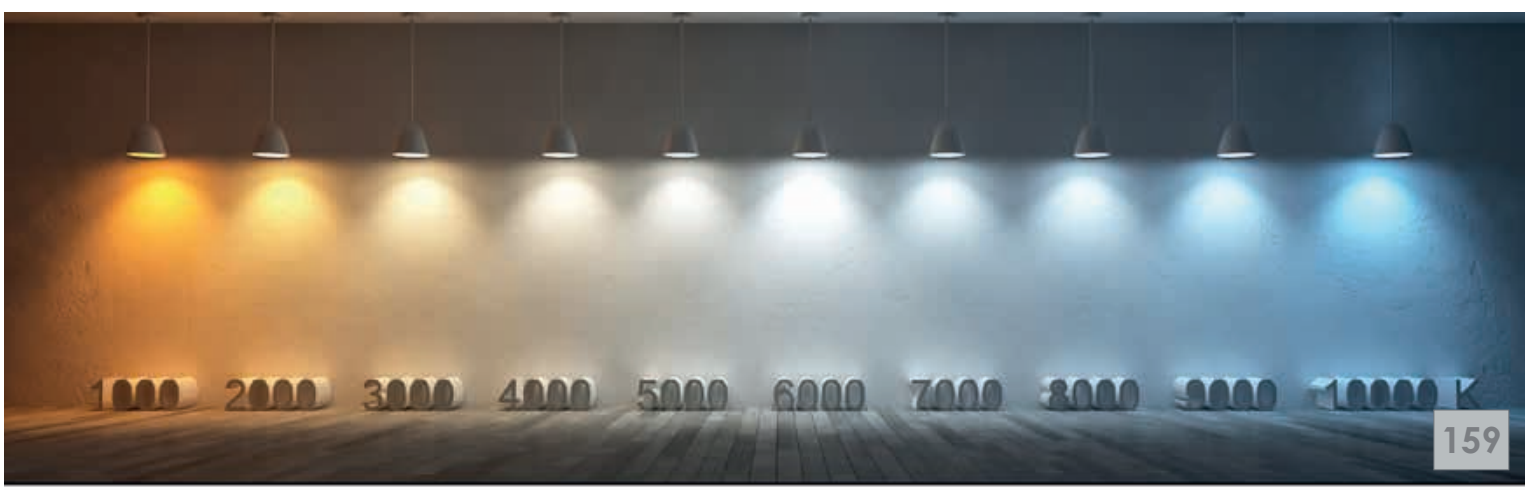

Retrouvez l'ensemble des simulations
d'implantations de nos produits

# Indice de protection IP - selon la norme NF EN60529 (CEL 529)




# Indice de résistance aux chocs - IK

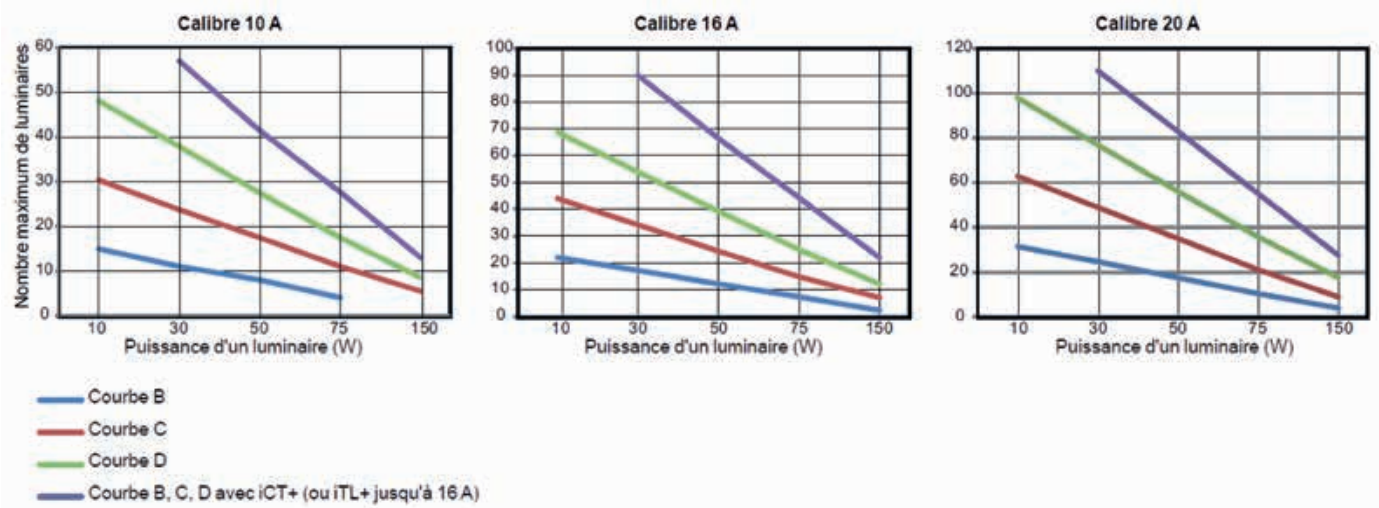
| Degré de protection contre les chocs | Energie de choc (joules) | | |
|---|---|---|---|
| IK 01 | 0,15 | 200 gr | 2,5 cm |
| IK 02 | 0,23 | 200 gr | 10 cm |
| IK 03 | 0,35 | 200 gr | 17,5 cm |
| IK 04 | 0,5 | 200 gr | 25 cm |
| IK 05 | 0,7 | 200 gr | 35 cm |
| IK 06 | 1 | 500 gr | 20 cm |
| IK 07 | 2 | 500 gr | 40 cm |
| IK 08 | 5 | 1700 gr | 29,5 cm |
| IK 09 | 10 | 5000 gr | 20 cm |
| IK 10 | 20 | 5000 gr | 40 cm |



# GUIDE TECHNIQUE

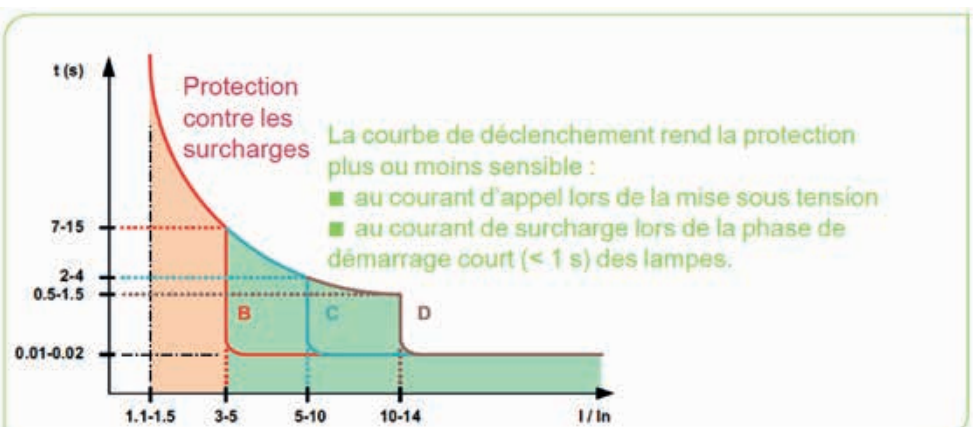
**Comment commander et protéger les circuits d'éclairage LED des forts courants d'appel ?**

**nt le choix du disjoncteur — élément fondamental de l'installation — ne sont pas respectées.**




**Nombre maximum de luminaires selon le calibre et la courbe disjoncteur**

| | Calibre du disjoncteur | 10 A | | | | 16 A | | | | 20 A | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Puissance unitaire du luminaire (W) | Courbe | B | C | D | B, C, D avec iCT+ ou iTL+ | B | C | D | B, C, D avec iCT+ ou iTL+ | B | C | D | B, C, D avec iCT+ |
| 10 | | 15 | 30 | 48 | - | 22 | 44 | 69 | - | 32 | 63 | 98 | - |
| 30 | | 11 | 24 | 38 | 57 | 17 | 34 | 54 | 90 | 25 | 49 | 77 | 110 |
| 50 | | 8 | 17 | 27 | 41 | 12 | 25 | 39 | 66 | 18 | 35 | 56 | 83 |
| 75 | | 4 | 11 | 17 | 28 | 7 | 15 | 25 | 44 | 11 | 21 | 36 | 55 |
| 150 | | - | 5 | 9 | 13 | 2 | 7 | 12 | 22 | 4 | 9 | 18 | 28 |
| 250 | | - | 3 | 5 | 8 | - | 4 | 7 | 13 | - | 5 | 10 | 16 |
| 400 | | - | 1 | 4 | 5 | - | 2 | 6 | 8 | - | 3 | 9 | 10 |






* source : Guide technique de l'éclairage Schneider Electric

# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

1. **Commandes :**
Toutes les commandes doivent être adressées par e-mail ou par courrier. Dans le but d'améliorer constamment ses produits, Bf Light se réserve le droit de modifier les caractéristiques des articles ou d'en cesser la fabrication. Dans ces deux hypothèses, Bf Light ne sera pas tenue de fournir les articles
siques, électriques et photographiques citées dans nos

**3. Délais :**
Nos délais sont donnés à titre indicatif, sans garantie ni responsabilité de notre part. Le dépassement du délai pour cas de force majeure ne peut donner lieu à aucune retenue, indemnité ou annulation de la commande.

**4. Facturation et Paiement :**
Nos factures sont établies au prix en vigueur à la date de la commande. Le paiement doit être effectué selon les conditions confirmées avec le client. La première commande se fera toujours au comptant. Les suivantes s'effectueront après ouverture du compte client (à 30 jours fin de mois), sous réserve d'acceptation du dossier par notre service comptabilité. Les effets devront être retournés, dûment signés et acceptés, dans un délai de huit (8) jours. En cas de retard de paiement, toutes les sommes dues, même à terme, deviendront de plein droit immédiatement exigibles et porteront intérêt au taux en vigueur. Dans ce cas, la société Bf Light se réserve le droit de suspendre ou d'annuler ses fournitures.

**5. Retours :**
Hormis le cas d'une erreur imputable à notre société, tout éventuel retour est subordonné à une acceptation préalable écrite de notre part. Cette acceptation ne peut intervenir que si les conditions cumulatives suivantes sont remplies :
a
- Les emballages d'origine sont impératifs.
- Les produits sont retournés à La Ciotat, aux frais du client.

(aucun remboursement si les produits sont abîmés).

- Bf Light ne reprend ni les sources, ni les transformateurs.

**6. Livraison :**
Nos matériels voyagent aux risques et périls de l'acheteur, même en cas de retour ou d'envoi effectué franco de port. Il appartient à l'acheteur de faire toutes les réserves nécessaires et d'exercer tout recours éventuel contre les transporteurs en cas d'avarie ou de manquant. Pour être prise en compte, toute réclamation touchant à la nature, au type, aux caractéristiques ou à la quantité des produits devra nous être signalée par lettre recommandée avec accusé de réception dans un délai de huit (8) jours calendaires à compter de la livraison.

**7. Garantie :**
La garantie donne droit à l'échange du matériel reconnu défectueux, la main-d'œuvre et les frais de transport éventuels étant à la charge du client. Nous garantissons nos produits contre tout vice de fabrication durant un (1) an à compter de la date de livraison, sous réserve que le défaut soit signalé au plus tard deux (2) mois après sa constatation. La garantie exclut tout autre dédommagement (frais de déplacement, pénalités de retard, etc.). Elle ne couvre pas les défectuosités provenant :

- D'un choix erroné ou d'une mauvaise utilisation de l'appareil.

ment en front de mer ou locaux humides).

- Aucune indemnité ne sera accordée pour privation de jouissance. Toute demande de prise en charge doit être adressée au SAV de Bf Light avec un justificatif de commande (BL ou facture).

**8. Réexportation :**
L'exportation des produits vendus hors France et DOM-TOM est interdite, sauf accord préalable écrit de la gérance de Bf Light.

**9. Réserve de propriété :** Notre société conserve la propriété des biens vendus jusqu'au paiement effectif de l'intégralité du prix (principal et accessoires). L'acheteur assume néanmoins, dès la livraison, les risques de perte ou de détérioration ainsi que la responsabilité des dommages occasionnés.

**10. Litige et Non-conformité :** En cas de non-conformité ou de vice apparent, l'acheteur doit adresser une réclamation écrite sous sept (7) jours suivant la livraison. Passé ce délai, Bf Light décline toute responsabilité. Notre responsabilité est limitée au remplacement des produits ou au remboursement des sommes versées.

**11. Juridiction :** En cas de litige, le Tribunal de Commerce de Marseille sera le seul compétent.

**TOUTE COMMANDE ENTRAÎNE L'ACCEPTATION INTÉGRALE DE NOS CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE.**

# Bf Light toujours plus proche de vous....



**Retrouvez le commercial attaché à votre région en scannant la QR code**


Bf
www.bf-light.com