

12 VOLT  
ÉCLAIRAGE DE JARDIN



**PLUG  
&  
PLAY**

**12  
VOLT**  
SIMPLE & SAFE

**LED**  
TECHNOLOGY

**ENERGY  
SAVING**

*Garden Lights*





## INDEX

Pag.	5	12 Volts – Simple et Sûr
Pag.	7	Technologie LED
Pag.	10	Explication du système
Pag.	12	Branchez et allumez
Pag.	16	Utilisation
Pag.	20	Le Plan d'éclairage
Pag.	26	La Gamme
Pag.	35	Conseils d'installation



## 12 VOLTS – SIMPLE ET SÛR

Le système de Garden Lights a été conçu pour garantir une utilisation en toute sécurité, pour vous, vos enfants et vos animaux domestiques.

Grâce à de nouvelles technologies, l'éclairage 12 Volts est aujourd'hui suffisamment puissant pour illuminer un jardin et de créer une ambiance chaleureuse.

Ce système complet, simple et sûr, du transformateur jusqu'au luminaire, a été conçu avec des connexions munies de pas de vis. Vous n'avez donc nullement besoin d'outils lors de l'installation de l'éclairage. Par contre l'assemblage des luminaires nécessite parfois l'utilisation d'un tournevis.

L'éclairage Garden Lights convient parfaitement pour illuminer votre jardin déjà aménagé, l'installation ne demande aucun travaux de terrassement.





## AUTRES SOURCES LUMINEUSES



Tous les éclairages non munis de LED sont équipés d'ampoules 12 Volts ou de lampes halogènes.





## LA TECHNOLOGIE LED



Un certain nombre de luminaires de notre gamme est équipé avec des diodes Electroluminescentes (LED). Auparavant, ces LED (Light Emitting Diodes) n'avaient que très peu de puissance d'éclairage et étaient seulement utilisées comme témoins lumineux (par ex. dans les voitures) et disponibles en un nombre limité de couleurs.



Grâce à de nouvelles techniques (de production) les lampes LED d'aujourd'hui sont beaucoup plus puissantes et conviennent à de multiples usages, permettant d'avantage d'applications. Vous les trouvez déjà partout, aussi bien par exemple dans les téléphones portables que dans les feux de signalisation ou les feux arrières des voitures. Et bien sur vous les trouvez dans votre éclairage de jardin.



Le grand avantage des lampes LED est leur consommation d'énergie extrêmement basse et leur durée de vie beaucoup plus longue. En outre les LED sont résistantes aux chocs, ne dégagent pas beaucoup de chaleur et ne demandent que très peu d'entretien.



Un éclairage équipé de lumières LED convient parfaitement bien en tant qu'éclairage de balisage et d'ambiance.





Garden Lights

[www.garden-lights.nl](http://www.garden-lights.nl)



# Explication du système

AFIN DE CRÉER UNE AMBIANCE CHALEUREUSE DANS VOTRE JARDIN TOUT EN L'ÉCLAIRANT DE MANIÈRE FONCTIONNELLE, NOUS VOUS CONSEILLONS DE PROCÉDER DE LA MANIÈRE SUIVANTE:

**1**



Choisissez votre éclairage dans notre assortiment

**2**



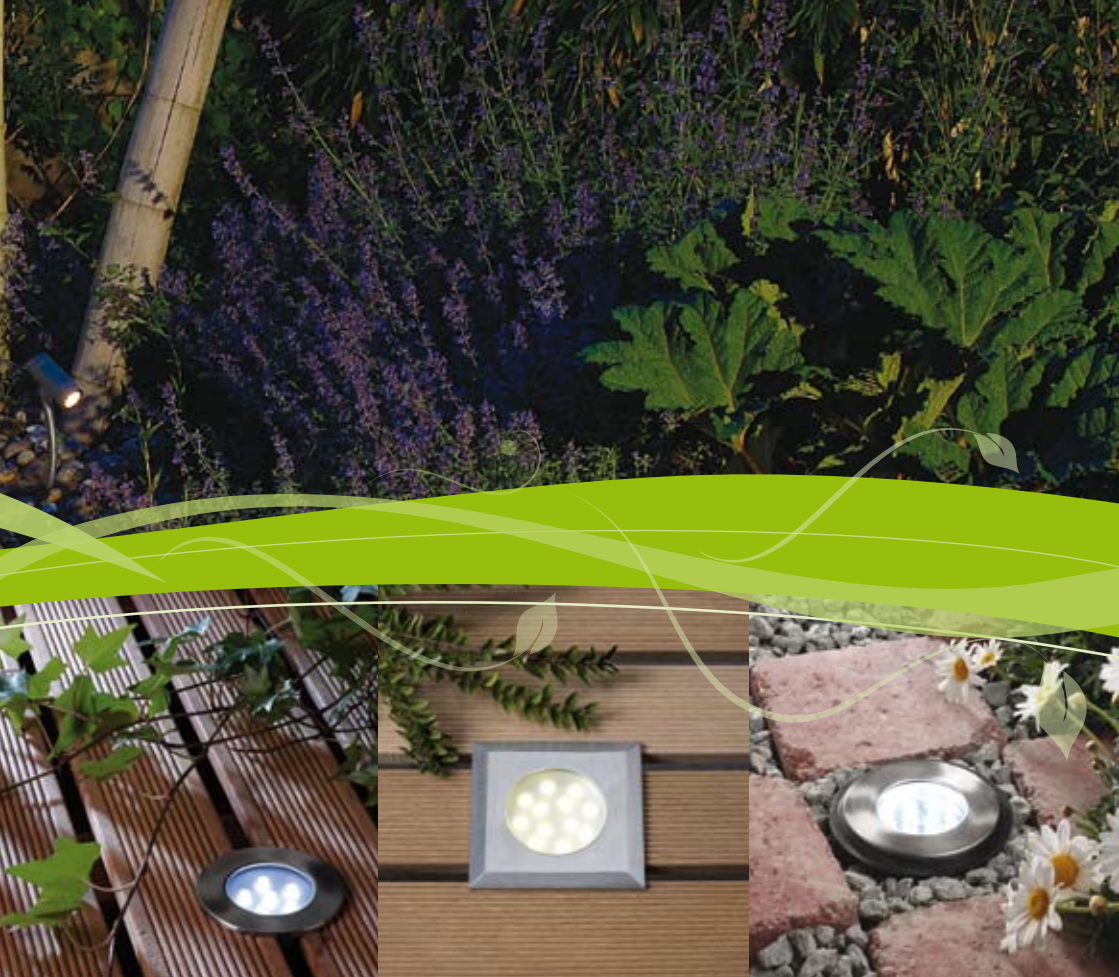
Choisissez votre transformateur (21, 60, 150 ou 300 Watts) en additionnant le nombre de Watts des luminaires que vous avez choisies (le nombre total de Watts obtenu ne doit pas excéder la capacité du transformateur).

**3**



Pour un transformateur de 21 ou de 60W vous devez commencer avec un câble principal de 10 mètres. SPT-1W, pour un transformateur de 150 ou de 300 Watts vous devez utiliser un câble principal de 15 mètres SPT-3. En fonction du choix du transformateur vous pourrez également commencer avec un diviseur de câble ou une rallonge (6 mètres SPT-1W ou 10 mètres SPT-3). Vérifiez bien le nombre de Watts maximum à brancher.





La quantité de rallonges et de diviseurs de câble dépend de l'endroit où vous souhaitez installer l'éclairage.

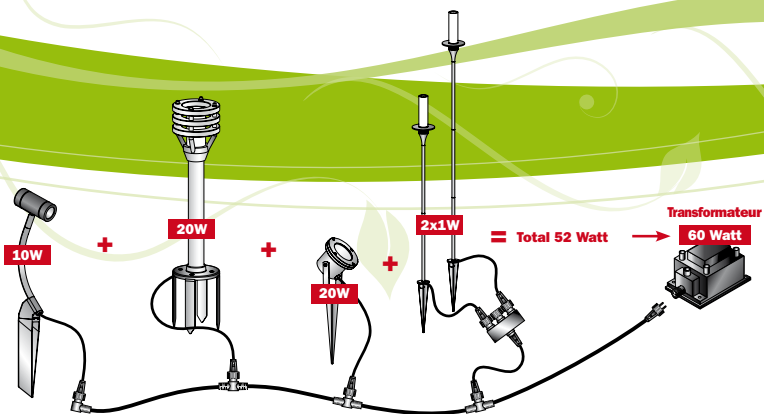
Ensuite vous pouvez commencer l'installation. Vous n'avez pas besoin d'enfoncer profondément les câbles dans le sol, vous pouvez faire toute l'installation vous même et de façon très simple (sans faire appel à un installateur).

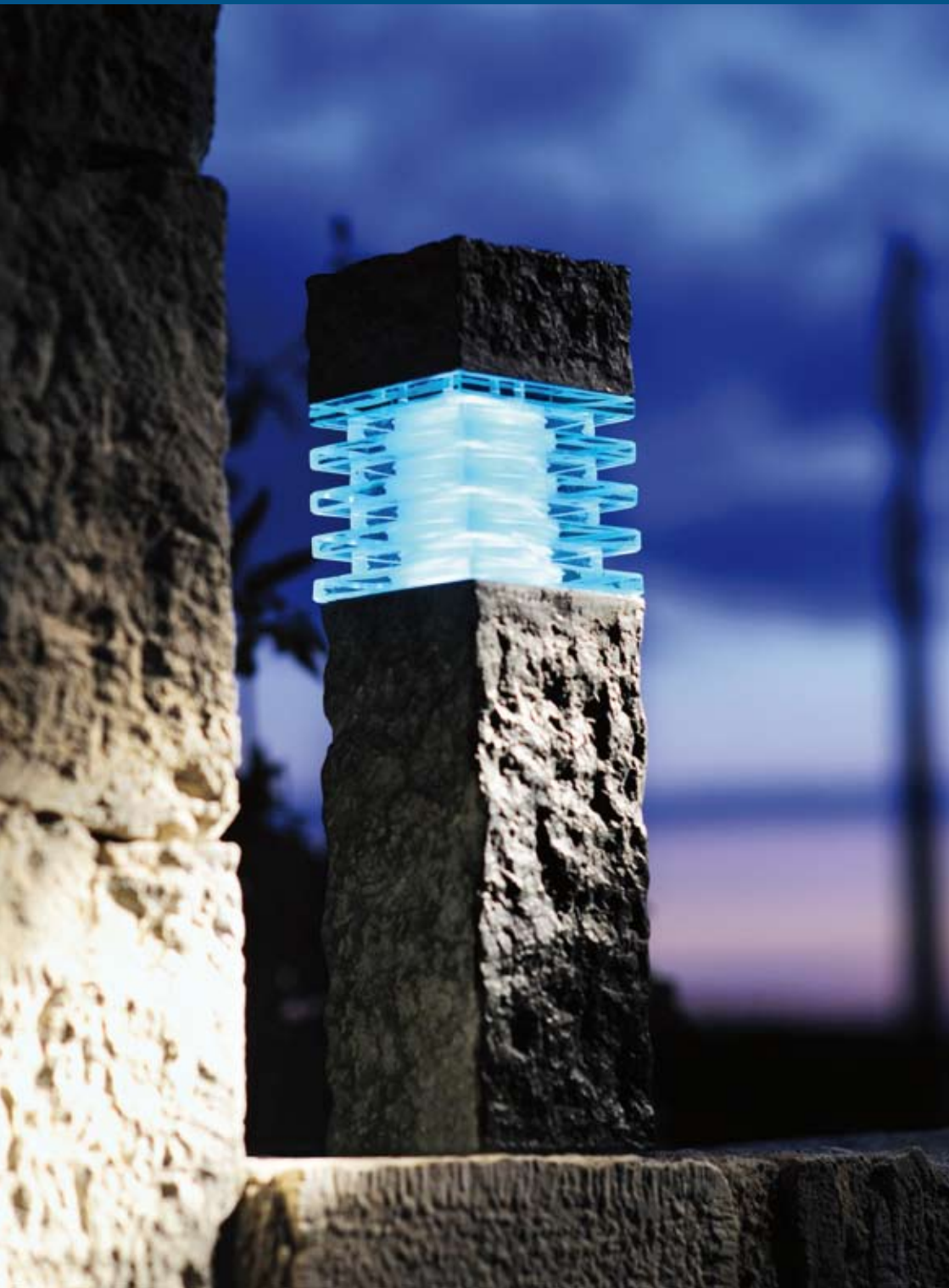
Une fois le système installé vous pouvez à chaque moment ajouter des extensions et/ou apporter des changements. Dans notre assortiment nous avons inclus plusieurs transformateurs, des câbles principaux, des rallonges et des câbles diviseurs.

## BRANCHEZ ET ALLUMEZ (PLUG & PLAY)

Ceci signifie que l'éclairage se branche et s'utilise très facilement. L'assortiment de Garden Lights vous offre un programme d'éclairage à portée de tous, simple à installer de façon rapide et sûre, sans que vous ayez besoin de faire appel à un installateur.

Chaque luminaire est équipée d'un câble de 2 mètres muni d'une prise, qui s'adapte sur la connexion du câble principal. (Nos luminaires muraux sont munis de câbles de 3 mètres) Il n'y a pas plus simple! Tous les câbles et tous les transformateurs sont également munis de ces connexions, étanche aux projections d'eau.







Garden Lights

[www.garden-lights.nl](http://www.garden-lights.nl)

**12** VOLT  
SIMPLE & SAFE


**PLUG  
&  
PLAY**

**LED**  
TECHNOLOGY

**ENERGY  
SAVING**

**IP68**  
0.50m





## Utilisation

L'assortiment de Garden Lights convient à de multiples utilisations:

### SPOTS

Pour accentuer certains détails dans le jardin vous pouvez choisir d'utiliser des spots. Ces spots sont orientables et disponibles en différents modèles et matériaux.

### UPLIGHTS/ÉCLAIRAGE DE BALISAGE

Une autre façon d'accentuer un détail c'est l'utilisation d'uplights, des lampes qui éclairent/accentuent à partir d'une position fixe (par exemple ancré dans le sol) certains objets ou endroits.

### ÉCLAIRAGE À POSER AU SOL

Les modèles à poser peuvent être placés dans le gazon et/ou entre les plantations. Les articles sont équipés de lampes halogènes, de lampes à incandescence ou de LED.





## ÉCLAIRAGE MURAL

Les possibilités d'utiliser nos lampes murales munies de lampes LED ou de lampes halogène sont multiples ; vous pouvez les fixer sur une clôture, un mur de séparation, le long d'un passage...

## L'ÉCLAIRAGE SOUS L'EAU

Un certain nombre de nos modèles convient également à un usage permanent sous l'eau. Vous reconnaîtrez cet éclairage au logo IP68 indiqué sur l'emballage.



## ÉCLAIRAGE DE DÉCORATION

Un éclairage avec comme source lumineuse des lampes LED ou des lampes halogènes, pour la décoration du jardin, d'une allée ou d'une terrasse.





*Garden  
Lights*  
[www.garden-lights.nl](http://www.garden-lights.nl)

# le plan d'éclairage



1



2



3



4



5

1

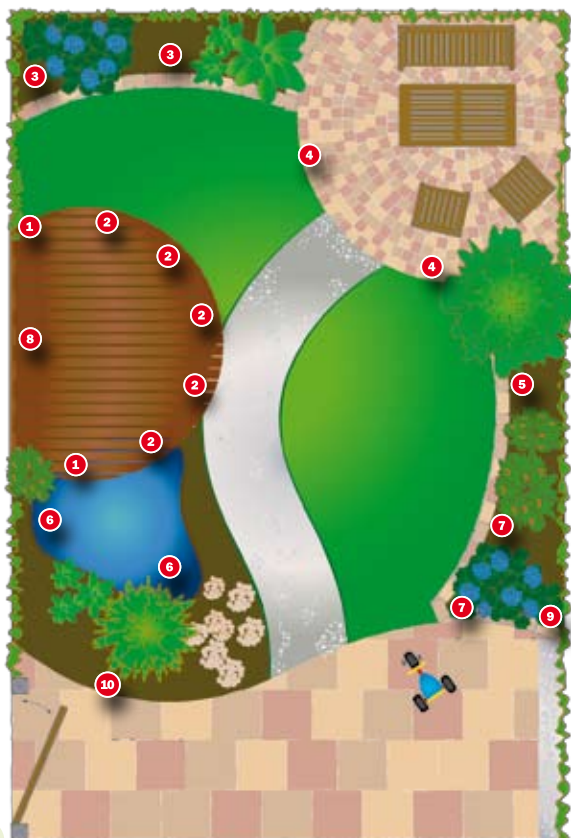


## CHOIX DE L'ÉCLAIRAGE

2



## CHOIX DU TRANSFORMATEUR



1 2x0.3 Watt = 0.6 Watt

2 5x0.3 Watt = 1.5 Watt

3 2x10 Watt = 20.0 Watt

4 2x20 Watt = 40.0 Watt

5 1x20 Watt = 20.0 Watt

6 2x20 Watt = 40.0 Watt

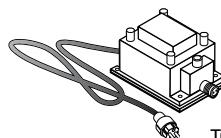
7 2x1 Watt = 2.0 Watt

8 1x1 Watt = 1.0 Watt

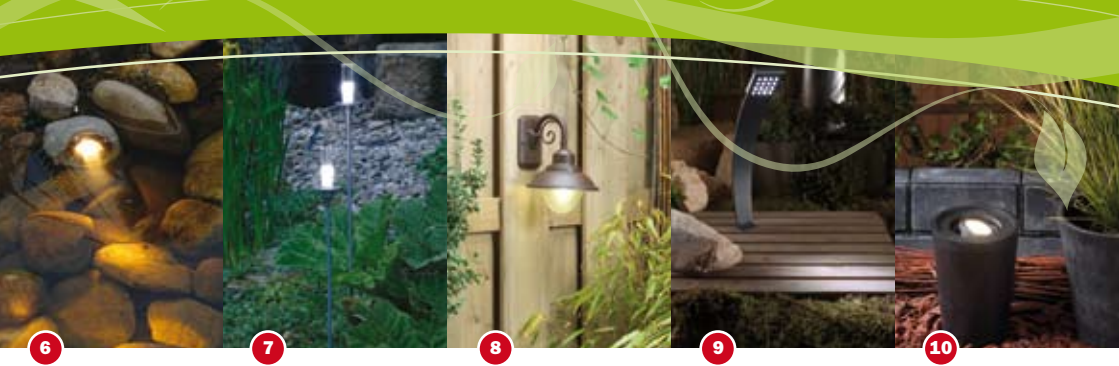
9 1x2 Watt = 2.0 Watt

10 1x20 Watt = 20.0 Watt

Total: **147.1 Watt**

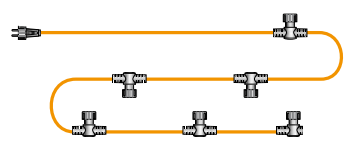


Transformateur  
150 Watt max

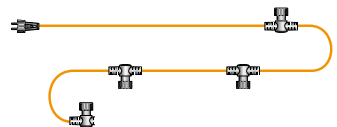


### 3

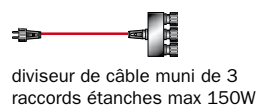
## CHOIX DES CÂBLES



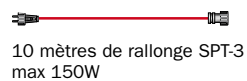
15 mètres de câble principal SPT-3  
6 raccords max 150W



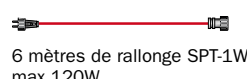
10 mètres de câble principal SPT-1W  
4 raccords max 120W



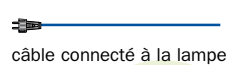
diviseur de câble muni de 3  
raccords étanches max 150W



10 mètres de rallonge SPT-1W  
max 150W



6 mètres de rallonge SPT-1W  
max 120W



câble connecté à la lampe





Garden Lights  
www.garden-lights.nl







Garden  
Lights  
[www.garden-lights.nl](http://www.garden-lights.nl)



## Rumex 3001061

3 4 5

Matériau: Aluminium avec verre  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 380 x 140 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène JC 12V 20W G4  
Optionnelle: 6071101 (LED)  
6072101 (LED)



## Vitex 3002051

3 4 5

Matériau: Aluminium avec verre  
Couleur: Argent  
Dimensions: 365 x 100 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène JC 12V 20W G4  
Optionnelle: 6071101 (LED)  
6072101 (LED)



## Helix 3003051

3 4 5

Matériau: Aluminium  
Couleur: Argent  
Dimensions: 365 x 100 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène JC 12V 20W G4  
Optionnelle: 6071101 (LED)  
6072101 (LED)



## Fenix 3069061

1 2 4 5

Matériau: Aluminium avec verre  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 380 x 115 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: LED cylindre 12x blanche 12V 1W GU5.3  
Optionnelle: 6072101 (LED)  
6016101 (Halogène, max. 20W)



## Larix 2513061

4

Matériau: Matière synthétique  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 315 x 100 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Ampoule culot à broche 12V 10W T15



## Laurus 2514061

4

Matériau: Matière synthétique  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 365 x 120 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Ampoule culot à broche 12V 10W T15



## Neox 2531801

4

Matériau: Aluminium et matière synthétique  
Couleur: Antracite/blanc  
Dimensions: 570 x 120 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène JC 12V 10W G4



## Linum 2519061

1 4 5

Matériau: Matière synthétique  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 160 x 60 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: LED unit 12x blanche lumière chaude 12V 2W  
Optionnelle: 1067101 (LED)



1 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LES LAMPES LED

2 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LES LAMPES LED PAR DES LAMPES HALOGÈNES

3 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LA LAMPHE HALOGÈNE PAR UNE LAMPHE LED TRÈS ÉCONOMIQUE

4 MATÉRIEL DE FIXATION INCLUS AINSI QUE (LE CAS ÉCHÉANT) PIED ET PIQUET



## Sirculus 2509061

**Matériaux:** Matière synthétique  
**Couleur:** Antracite  
**Dimensions:** 100 x 250 mm (HxL)  
 10 mètres câble muni d'un interrupteur et d'une prise  
**Câble:**  
**Source lumineuse:** Halogène MR11 12V 10W G4  
 12V 30W transformateur pour usage extérieur  
**Transformator:**

Convient aux parasols avec un mât ø 28-50 mm



## Linea 7501012 (blanche chaude 2W) 7502012 (blanche 2W)

**Matériaux:** Matière synthétique  
**Couleur:** Noir  
**Dimensions:** 35 x 5 mm (HxL)  
 8 mètres (48 LEDs pour les 5 derniers mètres)  
**Câble:**  
 Contrôler avec 8 programmes différents  
**Extra:**



## Linea 7503011 (blanche chaude 2W) 7504011 (blanche 2W)

**Câble:** 5 mètres câble et 48x LEDs  
 Seulement possible avec Linea (7501012 et 7502012)



## Lumos 3071071

1 2 4 5

**Matériaux:** Aluminium et matière synthétique  
**Couleur:** Brun rouille  
**Dimensions:** 580 x 230 mm (HxL)  
**Câble:** 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
**Source lumineuse:** LED cylinder 12x blanche lumière chaude 12V 1W GU5.3  
**Optionnelle:** 6071101 (LED)  
 6016101 (Halogène, max. 20W)



## Lumo 3093071

1 2 4 5

**Matériaux:** Aluminium et matière synthétique  
**Couleur:** Brun rouille  
**Dimensions:** 200 x 170 mm (HxL)  
**Câble:** 3 mètres SPT-1W muni d'une prise  
**Source lumineuse:** LED cylinder 12x blanche lumière chaude 12V 1W GU5.3  
**Optionnelle:** 6071101 (LED)  
 6016101 (Halogène, max. 20W)



## Locos 3072071

1 2 4 5

**Matériaux:** Aluminium avec verre  
**Couleur:** Brun rouille  
**Dimensions:** 530 x 120 mm (HxL)  
**Câble:** 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
**Source lumineuse:** LED cylinder 12x blanche lumière chaude 12V 1W GU5.3  
**Optionnelle:** 6071101 (LED)  
 6016101 (Halogène, max. 20W)



## Callisto 3094071

1 2 4 5

**Matériaux:** Aluminium avec verre  
**Couleur:** Brun rouille  
**Dimensions:** 240 x 170 mm (HxL)  
**Câble:** 3 mètres SPT-1W muni d'une prise  
**Source lumineuse:** LED cylinder 12x blanche lumière chaude 12V 1W GU5.3  
**Optionnelle:** 6071101 (LED)  
 6016101 (Halogène, max. 20W)



## Lucius 3084071

1 2 4 5

**Matériaux:** Aluminium avec verre  
**Couleur:** Brun rouille  
**Dimensions:** 590 x 160 mm (HxL)  
**Câble:** 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
**Source lumineuse:** LED cylinder 12x blanche lumière chaude 12V 1W GU5.3  
**Optionnelle:** 6071101 (LED)  
 6016101 (Halogène, max. 20W)



## Serinas 3092071

1 2 4 5

**Matériaux:** Aluminium avec verre  
**Couleur:** Brun rouille  
**Dimensions:** 580 x 140 mm (HxL)  
**Câble:** 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
**Source lumineuse:** LED cylinder 12x blanche lumière chaude 12V 1W GU5.3  
**Optionnelle:** 6071101 (LED)  
 6016101 (Halogène, max. 20W)





## Orion 4012601

1 2 4 5

Matériau: Inox et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 410 x 60 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED cylinder 12x blanche 12V 1W GU5.3  
 Optionnelle: 6072101 (LED)  
 6015101 (Halogène, max. 10W)



## Argos 4026601

1 2 4 5

Matériau: Inox et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 590 x 60 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED cylinder 12x blanche 12V 1W GU5.3  
 Optionnelle: 6072101 (LED)  
 6015101 (Halogène, max. 10W)



## Albus 4024601

1 2 4 5

Matériau: Inox et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 410 x 60 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED cylinder 12x blanche lumière chaude 12V 1W GU5.3  
 Optionnelle: 6071101 (LED)  
 6015101 (Halogène, max. 10W)



## Atila 4025601

1 2 4 5

Matériau: Inox et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 610 x 60 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED cylinder 12x blanche lumière chaude 12V 1W GU5.3  
 Optionnelle: 6071101 (LED)  
 6015101 (Halogène, max. 10W)



## Briza 4010601

1 4 5

Matériau: Inox avec verre  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 310 x 60 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED unit 12x blanche 12V 2W  
 Optionnelle: 1068101 (LED)



## Gaura 3022052

1 2 4 5

Matériau: Aluminium avec verre  
 Couleur: Argent  
 Dimensions: 625/850 x 75 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED blanche 12V 1W G4  
 Optionnelle: 6044101 (LED)  
 6045101 (LED)  
 6034101 (Halogène)



## Tria 3025052

1 4 5

Matériau: Aluminium et matière synthétique  
 Couleur: Argent  
 Dimensions: 320/380 x 20 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED blanche 12V 1W G4  
 Optionnelle: 6044101 (LED)



## Iberus 3047061

3 4 5

Matériau: Aluminium avec verre  
 Couleur: Antracite  
 Dimensions: 360 x 100 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
 Optionnelle: 6022101 (LED)  
 6061101 (LED)  
 6023101 (LED)  
 6096101 (Power LED)

1 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LES LAMPES LED

2 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LES LAMPES LED PAR DES LAMPES HALOGÈNES

3 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LA LAMPE HALOGÈNE PAR UNE LAMPE LED TRÈS ÉCONOMIQUE

4 MATÉRIEL DE FIXATION INCLUS AINSI QUE (LE CAS ÉCHÉANT) PIED ET PIQUET



## Malva 3046051

3 4 5

Matériau: Aluminium avec verre  
Couleur: Argent  
Dimensions: 350 x 100 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
Optionnelle: 6022101 (LED)  
6061101 (LED)  
6023101 (LED)  
6096101 (Power LED)



## Lilium 3045051

3 4 5

Matériau: Aluminium avec verre  
Couleur: Argent  
Dimensions: 170 x 100 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
Optionnelle: 6022101 (LED)  
6061101 (LED)  
6023101 (LED)  
6096101 (Power LED)



## Solaris 3043061

4

Matériau: Aluminium avec verre  
Couleur: Antracite/Argent  
Dimensions: 520 x 150 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène JC 12V 20W G4



## Magnus 3048061

4

Matériau: Aluminium avec verre  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 530 x 150 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3



## Halo 3075061

1 4 5

Matériau: Aluminium avec verre  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 100 x 100 mm (HxL)  
Câble: 3 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: LED unit 16x blanche 12V 2W  
Optionnelle: 1069101 (LED)



## Deimos 3095011

1 4

Matériau: Aluminium  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 140 x 140 mm (HxL)  
Câble: 3 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: LED unit 7x blanche 12V 1W



## Olympia 3074061

1 4 5

Matériau: Aluminium  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 320 x 80 mm (HxL)  
Câble: 3 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: LED unit 16x blanche 12V 2W  
Optionnelle: 1069101 (LED)



## Lotus 4013601

4

Matériau: Inox  
Couleur: Inox  
Dimensions: 70 x 70 mm (HxL)  
Câble: 3 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: LED unit 4x blanche 12V 0.3W





## Olympus 3049061

1 4 5

Matériaux: Aluminium  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 410 x 80 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: LED unit 16x blanche 12V 2W  
Optionnelle: 1069101 (LED)



## Luna 3009061

4

Matériaux: Aluminium  
Couleur: Antracite  
Dimensions: 330 x 100 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène MR11 12V 10W G4



## Arigo 4004601

3 4 5

Matériaux: Inox  
Couleur: Inox  
Dimensions: 125 x 90 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres de caoutchouc muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
Optionnelle: 6022101 (LED)  
6061101 (LED)  
6023101 (LED)  
6096101 (Power LED)

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Focus 3031011

3 4 5

Matériaux: Aluminium  
Couleur: Noir  
Dimensions: 180 x 150 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
Optionnelle: 6022101 (LED)  
6061101 (LED)  
6023101 (LED)  
6096101 (Power LED)



## Minus 3096121

1 4

Matériaux: Aluminium  
Couleur: Gun métal  
Dimensions: 70 x 90 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Power LED blanche lumière chaude 12V 1W



## Elatus 3097121

1 4

Matériaux: Aluminium  
Couleur: Gun métal  
Dimensions: 280 x 90 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Power LED blanche lumière chaude 12V 1W



## Corvus 3117011

1 2 4 5

Matériaux: Aluminium  
Couleur: Noir  
Dimensions: 190 x 135 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: MR16 Power LED blanche lumière chaude 12W 3W  
Optionnelle: 6022101 (LED)  
6061101 (LED)  
6023101 (LED)  
6057101 (Halogène, max. 50W)



## Dominus 3073051

3 4 5

Matériaux: Aluminium  
Couleur: Argent  
Dimensions: 190 x 135 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène MR16 12V 50W GU5.3  
Optionnelle: 6022101 (LED)  
6061101 (LED)  
6023101 (LED)  
6096101 (Power LED)

1 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LES LAMPES LED

2 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LES LAMPES LED PAR DES LAMPES HALOGÈNES

3 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LA LAMPE HALOGÈNE PAR UNE LAMPE LED TRÈS ÉCONOMIQUE

4 MATÉRIEL DE FIXATION INCLUS AINSI QUE (LE CAS ÉCHÉANT) PIED ET PIQUET



## Cylon 3536501

3 5

Matériaux: Polyrésine  
 Couleur: Granit noir  
 Dimensions: 100 x 100 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
 Optionnelle 6022101 (LED)  
 6061101 (LED)  
 6023101 (LED)  
 6096101 (Power LED)



## Tilia 3539501

3 5

Matériaux: Polyrésine  
 Couleur: Granit noir  
 Dimensions: 150 x 205 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
 Optionnelle 6022101 (LED)  
 6061101 (LED)  
 6023101 (LED)  
 6096101 (Power LED)



## Lapis 3522441

3 5

Matériaux: Polyrésine et Inox  
 Couleur: Gris  
 Dimensions: 110 x 145 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lum.: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
 Optionnelle 6022101 (LED) - 6061101 (LED)  
 6023101 (LED) - 6096101 (Power LED)



## Planu 3525403

3 5

Matériaux: Polyrésine et aluminium  
 Couleur: Effet pierre blanche  
 Dimensions: 110 x 145 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: Halogène MR16 12V 10W GU5.3  
 12V 30W transformateur pour usage extérieur  
 Câble principal: 6 mètres SPT-1W muni de 3 raccords étanches  
 Optionnelle: 6022101 (LED)  
 6061101 (LED)  
 6023101 (LED)  
 6096101 (Power LED)



## Lapis 3522443

Transformateur: 12V 60W transformateur pour usage extérieur  
 Câble principaux: 6 mètres SPT-2W muni de 3 raccords étanches  
 IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Nepos 3523401

3 4 5

Matériaux: Polyrésine et verre  
 Couleur: Effet pierre blanche  
 Dimensions: 400 x 110 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
 Optionnelle 6022101 (LED)  
 6061101 (LED)  
 6023101 (LED)  
 6096101 (Power LED)



## Titan 3537401

3 4 5

Matériaux: Polyrésine et verre  
 Couleur: Effet pierre blanche  
 Dimensions: 600 x 110 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
 Optionnelle 6022101 (LED)  
 6061101 (LED)  
 6023101 (LED)  
 6096101 (Power LED)



## Phobos 3538461

1 2 4 5

Matériaux: Polyrésine et verre  
 Couleur: Effet pierre antracite  
 Dimensions: 400 x 110 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: MR16 LED 20x blanche 12V 2W GU5.3  
 Optionnelle 6061101 (LED)  
 6023101 (LED)  
 6096101 (Power LED)  
 6049101 (Halogène, max. 20W)



## Kolossos 3544461

1 2 4 5

Matériaux: Polyrésine et glas  
 Couleur: Effet pierre antracite  
 Dimensions: 600 x 110 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: MR16 LED 20x blanche 12V 2W GU5.3  
 Optionnelle 6061101 (LED)  
 6023101 (LED)  
 6096101 (Power LED)  
 6049101 (Halogène, max. 20W)





## Xerus 3540531

Matériaux: Polyrésine avec verre  
Couleur: Effet pierre antracite  
Dimensions: 140 x 140 x 75 mm (LxBxH)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: LED unit 16x blanche 12V 2W  
Optioneel: 1069101 (LED)

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



1 5



## Exillis 3541531

Matériaux: Polyrésine avec verre  
Couleur: Effet pierre antracite  
Dimensions: 200 x 100 x 75 mm (LxBxH)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: LED unit 16x blanche 12V 2W  
Optioneel: 1071101 (LED)

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



1 5



## Umbra 3032601

Matériaux: Aluminium et Inox  
Couleur: Inox  
Dimensions: 85 x 105 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène MR16 12V 20W GU5.3  
Diamètre du trou à percer Ø 70 mm  
Optionelle: 6022101 - 6061101 - 6023101



## Novus 3013011

Matériaux: Aluminium  
Couleur: Noir  
Source lumineuse: MR16 LED blanche 12V 2W GU5.3  
Optionelle: 6061101 - 6023101 - 6049101

3 4



## Hortus 3099121

Matériaux: Aluminium  
Couleur: Gun métal  
Dimensions: 110 x 180 mm (HxL)  
Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: Halogène MR16 12V 50W GU5.3  
Optionelle: 6022101 (LED)  
6061101 (LED)  
6023101 (LED)  
6096101 (Power LED)

3 5



## Astrum 3029601 (blanche) 3037601 (bleu)

Matériaux: Aluminium et Inox  
Couleur: Inox  
Dimensions: 28 x 40 mm (HxL)  
Câble: 2x1 mètres SPT-1W muni d'une prises  
Source lumineuse: LED 12V 0.3W  
Diamètre du trou à percer Ø 30 mm

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Axis 3038601 (blanche) 3039601 (bleu)

Matériaux: Aluminium et Inox  
Couleur: Inox  
Dimensions: 28 x 70 mm (HxL)  
Câble: 2x1 mètres SPT-1W muni d'une prises  
Source lumineuse: LED 12V 0.3W  
Diamètre du trou à percer Ø 25 mm

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



4



## Decus 8002601

Matériaux: Resin  
Couleur: Transparent  
Dimensions: 32 x 25 mm (HxL)  
5 mètres de caoutchouc muni d'une prise  
Câble: LED 6x blanche lumière chaude 12V 1W



## Deca 8004601

Dimensions: 45 x 40 mm (HxL)  
Source lumineuse: LED 12x blanche lumière chaude 12V 2W

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Aqua 8001601 (blanche) 8007601 (blanche chaude)

Matériaux: Inox 316  
Couleur: Inox  
Dimensions: 50 x 30 mm (HxL), tuyau Ø 3/4"  
Câble: 5 mètres SPT-1W muni d'une prise  
Source lumineuse: LED 6x 12V 1W



## Tabula 8003601 (blanche) 8008601 (blanche chaude)

Dimensions: 50 x 48 mm (HxL), tuyau Ø 1"  
Source lumineuse: LED 12x 12V 2W

IP68 (convient à un usage sous l'eau)

1 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LES LAMPES LED

2 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LES LAMPES LED PAR DES LAMPES HALOGÈNES

3 POUR CES MODÈLES IL EST POSSIBLE DE REMPLACER LA LAMPE HALOGÈNE PAR UNE LAMPE LED TRÈS ÉCONOMIQUE

4 MATÉRIEL DE FIXATION INCLUS AINSI QUE (LE CAS ÉCHÉANT) PIED ET PIQUET





## Brevus 2520601

1 2 5

Matériau: Inox et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 52 x 70 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED unit 6x blanche 2V 1W  
 Optionnelle: 1066101 (LED)  
 6015101 (Halogène, max. 10W)

Diamètre du trou à percer Ø 60 mm

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Sirius 4039601

1 2 5

Matériau: Inox 316 et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 52 x 70 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres de caoutchouc muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED unit 6x blanche lumière chaude 2V 1W  
 Optionnelle: 1066101 (LED)  
 6015101 (Halogène, max. 10W)

Diamètre du trou à percer Ø 60 mm

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Hibria 4005601

1 2 5

Matériau: Inox et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 110 x 115 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres de caoutchouc muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED unit 12x blanche 12V 2W  
 Optionnelle: 1068101 (LED)  
 6037101 (Halogène, max. 10W)  
 6096101 (Power LED)

Diamètre du trou à percer Ø 90 mm

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Aureus 4041601

1 2 5

Matériau: Inox 316 et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 110 x 115 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres de caoutchouc muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED unit 12x blanche lumière chaude 12V 2W  
 Optionnelle: 1068101 (LED)  
 6037101 (Halogène, max. 10W)  
 6096101 (Power LED)

Diamètre du trou à percer Ø 90 mm

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Brevia 4016601

1 2 5

Matériau: Inox et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 70 x 70 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres SPT-1W muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED unit 6x blanche 12V 1W  
 Optionnelle: 1066101 (LED)  
 6015101 (Halogène, max. 10W)

Diamètre du trou à percer Ø 60 mm

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Leda 4040601

1 2 5

Matériau: Inox 316 et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 70 x 70 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres de caoutchouc muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED unit 6x blanche lumière chaude 12V 1W  
 Optionnelle: 1066101 (LED)  
 6015101 (Halogène, max. 10W)

Diamètre du trou à percer Ø 60 mm

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Hybra 4015601

1 2 5

Matériau: Inox et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 115 x 115 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres de caoutchouc muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED unit 12x blanche 12V 2W  
 Optionnelle: 1068101 (LED)  
 6037101 (Halogène, max. 10W)  
 6096101 (Power LED)

Diamètre du trou à percer Ø 90 mm

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Elara 4042601

1 2 5

Matériau: Inox 316 et matière synthétique  
 Couleur: Inox  
 Dimensions: 115 x 115 mm (HxL)  
 Câble: 2 mètres de caoutchouc muni d'une prise  
 Source lumineuse: LED unit 12x blanche 12V 2W  
 Optionnelle: 1068101 (LED)  
 6037101 (Halogène, max. 10W)  
 6096101 (Power LED)

Diamètre du trou à percer Ø 90 mm

IP68 (convient à un usage sous l'eau)



## Lampes halogènes

6034101 (JC 12V 5W G4)  
 6015101 (JC 12V 10W G4)  
 6016101 (JC 12V 20W G4)  
 6001101 (MR11 12V 10W G4)  
 6037101 (MR16 12V 10W GU5.3)  
 6049101 (MR16 12V 20W GU5.3)  
 6057101 (MR16 12V 50W GU5.3)



MR16



MR11



JC

## LED

6096101 (MR16 power LED 12V 3W GU5.3)  
 6022101 (MR16 LED 20x blanche 12V 2W GU5.3)  
 6061101 (MR16 LED 20x blanche lumière chaude 12V 2W GU5.3)  
 6023101 (MR16 LED 20x bleu 12V 2W GU5.3)  
 6071101 (LED cylinder 12x blanche 12V 1W GU5.3)  
 6072101 (LED cylinder 12x blanche lumière chaude 12V 1W GU5.3)  
 6033101 (LED blanche 12V 1W G4)  
 6044101 (LED blanche lumière chaude 12V 1W G4)  
 6045101 (LED effet flamme 12V 1W G4)



Power LED



LED cylinder



MR16



G4

## Câbles principaux



6007011  
 10 mètres muni de 4 raccords étanches (SPT-1W, max. 120W)



6008011  
 15 mètres muni de 6 raccords étanches (SPT-3, max 150W)



6 x

## Ampoules

6002101 (Ampoule culot à broche 12V 5W T15)  
 6003101 (Ampoule culot à broche 12V 7W T15)  
 6004101 (Ampoule culot à broche 12V 10W T15)



Ampoule culot à broche

## LED unit

1065101 (LED unit 6x blanche 12V 1W GU5.3)  
 1066101 (LED unit 6x blanche lumière chaude 12V 1W GU5.3)  
 1067101 (LED unit 12x blanche 12V 2W GU5.3)  
 1068101 (LED unit 12x blanche lumière chaude 12V 2W GU5.3)  
 1069101 (LED unit 16x blanche lumière chaude 12V 2W)  
 1070101 (LED unit 16x blanche 12V 2W)  
 1071101 (LED unit 15x blanche lumière chaude 12V 2W)  
 1072101 (LED unit 15x blanche 12V 2W)



6x



12x



15x



16x

## Rallonges



6005011 (6 mètres SPT-1W, max 120W)  
 6056011 (10 mètres SPT-3, max 150W)  
 7506011 (5 mètres rallonge pour Linea)



## Câble diviseur

6006011 (15cm SPT-2W muni de 3 raccords étanches, max 120W)  
 7505011 (câble diviseur muni de 5 raccords pour Linea)

## Connecteur



6013011 (SPT-1W SPT-1W)  
 6014011 (SPT-1W SPT-3)

## Transformateur

6010011 (max. 21W) - à prise  
 6011011 (max. 60W, 2m câble)  
 6012011 (max. 150W, 2m câble)  
 6055011 (300W, max. 150W par sortie et incl. 2x 10m rallonge)



## Programmateur + détecteur de lumière



6009011  
 \* Arrêt/Marche - Nuit/Jour  
 \* 1-9 heures  
 \* Max. 150W

# DE QUOI AVEZ VOUS BESOIN POUR INSTALLER LE SYSTÈME PLUG & PLAY (BRANCHEZ ET ALLUMEZ)?

Pour installer votre éclairage vous avez simplement besoin d'un tournevis (outillage à main), rien de plus. Le système peut être installé facilement dans chaque jardin, qu'il s'agit d'un nouveau jardin ou d'un jardin déjà aménagé.

## ✓ BRANCHEMENTS

Branchement très simple pour relier le câble au transformateur.

L'éclairage (chaque lampe est munie de 2 mètres de câble). Le système du transformateur est de 12 Volts.



## ✓ LED

L'éclairage LED consomme très peu d'énergie et vous permet de faire des économies tout en respectant l'environnement. Il est possible de changer la source lumineuse de tout les modèles d'éclairage LED (sauf pour les modèles Astrum et Axis).

## ASTUCES

### QUELQUES CONSEILS IMPORTANTS POUR INSTALLER LE SYSTÈME GARDEN-LIGHTS?


- ✓ Il est recommandé d'enfouir les câbles légèrement sous la terre pour éviter de les endommager par l'utilisation d'outils/appareils de jardinage (tondeuse, bêche etc.) Les câbles endommagés ne représentent pas de danger pour les personnes et/ou les animaux.
- ✓ Nous vous conseillons de graisser les pièces de fixation comme les vis etc., pour que celles-ci soient plus faciles à démonter plus tard (par exemple quand il faudra remplacer les ampoules (traditionnelles, halogène ou LED).
- ✓ Nous recommandons une distance de 35m maximum entre le transformateur et le dernier branchement. Le transformateur convient à une utilisation à l'extérieur et il est protégé contre les intempéries.
- ✓ Si vous souhaitez que votre éclairage s'allume automatiquement au crépuscule et qu'il s'éteint lorsqu'il fait jour vous pouvez utiliser le minuteur/détecteur de lumière (art. 6009011) de notre assortiment.
- ✓ Ne branchez jamais plus de luminaires au transformateur (total de puissance en Watts) que le maximum de puissance en Watts du transformateur!
- ✓ Tous les raccords de prise conviennent à un usage extérieur et peuvent être posés aussi bien sur le sol que sous terre.
- ✓ Nous vous conseillons de nettoyer tout le corps du luminaire quand vous remplacez une ampoule, afin que votre éclairage reste bien étanche.
- ✓ Si les sources de lumières optionnelles sont possibles, elles seront mentionnées (aussi bien les LED que les halogènes). Les numéros se réfèrent aux sources de lumières mentionnées sur le page accessoires


## SYMBOLES SUR L'EMBALLAGE

**IP44** IP44  = convient à un usage extérieur

**INOX 316** = inox de haute qualité

**IP68**  = convient à un usage permanent sous l'eau

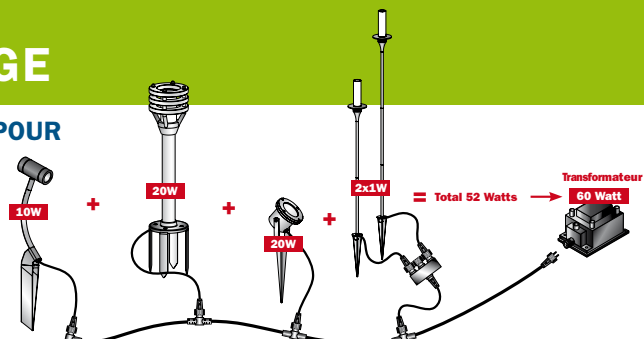
**POWER LED**  = le rayon lumineux est émis par une LED de forte puissance

**LED**  = l'éclairage est livré avec LED comme source lumineuse

**ATTENTION!** le remplacement de la LED est possible excepté pour les références suivantes Axis, Astrum, Lotus, Aqua, Tabula, Decus et Deca.

# PLAN D'ÉCLAIRAGE

CI-DESSOUS UN AIDE-MÉMOIRE POUR NOTER VOTRE SÉLECTION



## 1



### CHOIX DE L'ÉCLAIRAGE

RÉFÉRENCE	MODÈLE	MONTANT	NOMBRE DE WATTS PAR LAMPE	NOMBRE DE WATTS TOTAL DES LAMPES
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			X	=
			NOMBRE DE WATTS TOTAL DES LUMINAIRES	+

## 2



### CHOIX DU TRANSFORMATEUR

NOMBRE DE WATTS TOTAL DES LUMINAIRES	CHOIX <input checked="" type="checkbox"/>	ARTICLE
TOTAL 21W	<input type="checkbox"/>	RÉFÉRENCE 6010011 / 21 WATTS TRANSFORMATEUR POUR EXTÉRIEUR
TOTAL 60W	<input type="checkbox"/>	RÉFÉRENCE 6011011 / 60 WATTS TRANSFORMATEUR POUR EXTÉRIEUR
TOTAL 150W	<input type="checkbox"/>	RÉFÉRENCE 6012011 / 150 WATTS TRANSFORMATEUR POUR EXTÉRIEUR

## 3



### CHOIX DES CÂBLES

• TRANSFORMATEUR 21 WATTS	>	RÉFÉRENCE 6007011 / CÂBLE PRINCIPAL DE 10M MUNI DE 4 RACCORDS
• TRANSFORMATEUR 60 WATTS	>	RÉFÉRENCE 6007011 / CÂBLE PRINCIPAL DE 10M MUNI DE 4 RACCORDS
• TRANSFORMATEUR 150 WATTS	>	RÉFÉRENCE 6008011 / CÂBLE PRINCIPAL DE 16M MUNI DE 6 RACCORDS

### CHOIX DES CÂBLES D'EXTENSION ET DES DIVISEURS DE CÂBLE

La quantité des câbles d'extension et des diviseurs de câble dépend u nombre de luminaires et de l'endroit où l'éclairage est placé dans le jardin.

VOTRE JARDIN

# SIMPLE & SAFE

Garden-Lights.nl



*Garden Lights*

info@garden-lights.nl  
www.garden-lights.nl

**PLUG  
&  
PLAY**

**12  
VOLT**

SIMPLE & SAFE