



VERLICHTING

LIGHTING ● ÉCLAIRAGE ● BELEUCHTUNG ● ILUMINACIÓN

By
akarua

2018

Outsideliving
INDUSTRIES

Inhoudsopgave:

Introductie 3

Installatietips 4

Grondspots voor terrassen en afbakening

LUMINOR - LUNO 6

LUMINOR - LUGANO 6

LUMINOR - VARIO 6

Mini-grondspots voor terrassen en afbakening

LUMINOR - LUNO Mini 7

LUMINOR - VARIO Mini 7



akanva

Wilt u de gevel van uw huis verlichten, een standbeeld mooi doen uitkomen, de toegang tot uw garage aangeven of uw terras verlichten? Wij bieden u een ruime keuze in verlichting die aan al uw wensen zal voldoen en waarmee u uw eigen persoonlijke sfeer kunt creëren.

De Luminor serie

Al onze producten zijn geschikt voor E27-spaarlampen of E27-powerleds, waardoor u energie bespaart op uw verlichting.





Graaf een gat van 60 cm diep en vul dit met 30 cm grind. Let erop dat de elektrische kabel er naar boven toe uitsteekt.



Demonteer de spot, zodat u voor het installeren alleen de behuizing kunt plaatsen.



Plaats de behuizing stevig op een cirkel van cement en maak het geheel waterpas op het niveau van het maaiveld.



Demonteer de rvs ring en het glas en maak de reflector los. Voer de netspanningskabel door de wanddoorvoer met afdichting



Verwijder de buitenste beschermingslaag van de kabel over een lengte van 40 mm. Ontbloot vervolgens de draden over een lengte van 8 mm en maak ze vast aan de aansluitingen van de spot. Maak het geheel waterdicht door de witte silicone slang.



Plaats de reflector weer in de spot en bevestig de aarddraad weer aan de container. Plaats het glas en de afdichting en draai de inbusbouten stevig vast. Vul de spot rondom op met aarde.

Installatietips

Maak voor het begin van de installatie eerst een ontwerp op papier. Maak een schets van uw tuin en bepaal op grond daarvan welke punten verlicht moeten worden (gevel, muur, standbeeld, paden, terras, etc.). Om het aantal uit te graven sleuven voor de kabels zo veel mogelijk te beperken, is het belangrijk goed na te denken over het stroomcircuit. Dit geldt met name wanneer een pad wilt afbakenen met meerdere spots.

Veiligheid voor alles

Lees eerst de gebruiksaanwijzing. Vanwege de risico's die plaatsing in de openlucht met zich meebrengt (vocht), moet de elektrische installatie in de tuin aan strenge eisen voldoen. Hierdoor dient de montage en aansluiting uitgevoerd te worden door een erkend elektromonteur. De stroomvoorziening moet direct zijn aangesloten op de centrale meterkast via een aardlekschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA om het circuit te beschermen. Ongeacht de beschermingsklasse (de mate van bescherming tegen vocht) van de door u gekozen verlichting, moet de voeding naast de twee actieve draden (fase en nul) ook altijd een aarddraad bevatten. Een eenvoudige tip: zodra de eerste lamp is aangesloten, kunt u de volgende lampen in serie schakelen. Hierbij moet afhankelijk van het aantal spots de juiste waarde / dikte netspanningsdraden gebruikt worden. De enige voorwaarde hiervoor is, dat de doorsnede van de bedrading groot genoeg moet zijn om alle apparaten in het circuit van stroom te voorzien.

Installatie ondergronds

Graaf de installatie in op 60 cm diepte; zo voorkomt u beschadiging en bestaat er ook bij toekomstige werkzaamheden geen risico dat kabels per ongeluk worden doorgesneden.

Technologie en veiligheidsnormen



Grondspots voor terrassen en afbakening

Vestig de aandacht op een boom of begroeiing in uw tuin via een spel van schaduw en licht. Benadruk bijvoorbeeld bepaalde details van uw huisgevel, een muur of een ornament. Met onze serie inbouwspots kunt u buiten elke gewenste sfeer creëren.

Luminor



De 230 volt-serie

230 VOLT

5
year
garantie



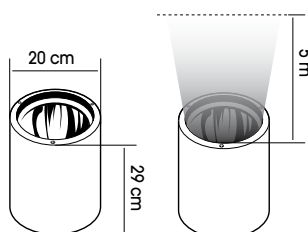
LUMINOR - Luno

Basis van gegoten geanodiseerd aluminium, behuizing van polypropyleen, rand van rvs 304, 4,5 mm dik. Transparant glas.

- Afmetingen: Ø 20 x H 29 cm
- Netspanning: 230 VAC / 50 Hz
- Beschermingsgraad: IP67 klasse I
- Geschikte lampen:

- a) E27 max. 40W
- b) spaarlamp max. 24W (a+b niet inbegrepen)

- Toepassing: grondspot voor het verlichten van bijvoorbeeld bomen, muren, standbeelden, etc. Deze spot biedt een krachtige verlichting om bomen en hun gebladerte of gevels fraai te doen uitkomen. Rechte lichtstraal tot 5 m hoog.



LUMINOR - Luno

Art.nr. 2010400



8 711338 104002

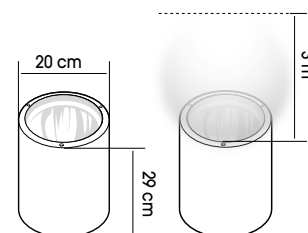
LUMINOR - Lugano

Basis van gegoten geanodiseerd aluminium, behuizing van polypropyleen, rand van rvs 304, 4,5 mm dik. Mat glas.

- Afmetingen: Ø 20 x H 29 cm
- Netspanning: 230 VAC / 50 Hz
- Beschermingsgraad: IP67 klasse I
- Geschikte lampen:

- a) E27 max. 40W
- b) spaarlamp max. 24W (a + b niet inbegrepen)

- Toepassing : grondspot voor afbakening. Verlicht 360° in het rond met een straal van 3 meter Deze spot is bij uitstek geschikt voor afbakeningsdoeleinden: u kunt er paden mee aangeven en obstakels mee verlichten zonder te verblinden. Voor plaatsing om de 4 meter.



LUMINOR - Lugano

Art.nr. 2010401



8 711338 104019

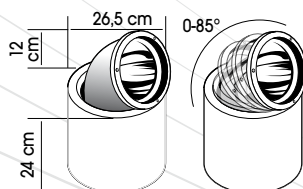
LUMINOR - Vario

Basis van gegoten geanodiseerd aluminium, behuizing van polypropyleen, rand van rvs 304, 4,5 mm dik.

- Afmetingen: Ø 26,5 x H 24 cm
- Netspanning: 230 VAC / 50 Hz
- Beschermingsgraad: IP67, klasse I
- Geschikte lampen:

- a) E27 max. 40W
- b) spaarlamp max. 24W (a + b niet inbegrepen)

- Toepassing: grondspot instelbaar van 0 tot 85° om een gevel, bloembed, fontein, rotsparijs, etc. te verlichten met een lichtstraal die tot 5 meter ver reikt. De lamp kan eenvoudig worden ingeklapt voor het grasmaaien.



LUMINOR - Vario

Art.nr. 2010402



8 711338 104026

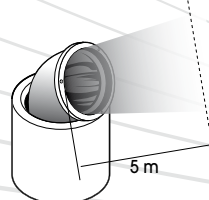
À plat 0°



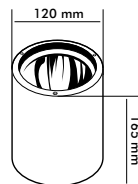
Angle de 30°



Angle de 85°



Grondspots voor terrassen en afbakening



LUMINOR - Luno Mini

Grondspot voor het verlichten van bijvoorbeeld bomen, muren, standbeelden, etc. Deze spot biedt een krachtige verlichting om bomen en hun gebladerte of gevels fraai te doen uitkomen. Basis van gegoten geanodiseerd aluminium, behuizing van polypropyleen, rand van rvs 304. Transparant glas en mat glas.

- Ø 120 mm x H 165 mm
- Netspanning: 230VAC/50Hz
- Beschermingsklasse: I
- Beschermingsgraad: IP 67
- Geschikte lampen: E27 230V - 30/48/60 SMD wit
E27 230V - Power LED 1W / 3W
(Lampen niet inbegrepen)

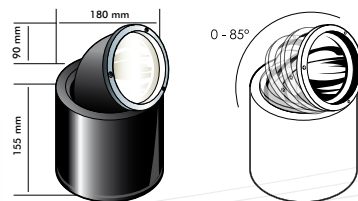
- 1 Spot

LUMINOR - Luno Mini

Art.nr.: 2010406



8 711338 104064



LUMINOR - Vario Mini

Grondspot instelbaar van 0 tot 85° voor het verlichten van bijvoorbeeld een gevel, bloembed, fontein, rotspartij, etc.. De lamp kan eenvoudig worden ingeklapt voor het grasmaaien. Basis van gegoten geanodiseerd aluminium, behuizing van polypropyleen, rand van rvs 304. Transparant glas en mat glas.

- Ø 180 mm x H 155 mm
- Netspanning: 230VAC/50Hz
- Beschermingsklasse: I
- Beschermingsgraad: IP 67
- Geschikte lampen: E27 230V - 30/48/60 SMD wit
E27 230V - Power LED 1W / 3W
(Lampen niet inbegrepen)

- 1 Spot

LUMINOR - Vario Mini

Art.nr.: 2010407



8 711338 104071



**(NL) Outside Living Industries
Nederland B.V.**

Postbus 15
NL - 1800 AA Alkmaar
Berenkoog 87
NL - 1822 BN Alkmaar
Tel. verkoop: +31 (0)72 5 671 661
Tel.: +31 (0)72 5 671 671
Fax: +31 (0)72 5 671 673
E-Mail: verkoop@outsideliving.com

**(D) / (A) Outside Living Industries
Deutschland GmbH**

Liebauweg 32
D - 46395 Bocholt
Tel.: +49 (0)28 71 29 351-0
Fax: +49 (0)28 71 29 351-29
E-Mail: info@outsideliving.com

**(B) / (L) Outside Living
Industries
BeLux BVNR**

Wondelgemkaai 10
B - 9000 Gent
Tel.: +32 (0)9-254 45 45
Fax: +32 (0)9- 254 45 40
E-Mail: uvt@outsideliving.com

**(F) Outside Living
Industries
France CS 10001**

17, Rue de la Baignerie
F - 59000 Lille
Tel. : +33 (0)3 20 17 93 93
Fax : +33 (0)3 20 17 93 94
E-Mail: adv@outsideliving.com

**(Export) Outside Living
Industries
Nederland B.V.**

Postbus 15
NL - 1800 AA Alkmaar
Berenkoog 87
NL - 1822 BN Alkmaar
Tel. Sales: +31 (0)72 5 671 661
Tel.: +31 (0)72 5 671 671
Fax: +31 (0)72 5 671 673
E-Mail: sales@outsideliving.com

akanva

www.outsideliving.com

Réf : 2010017

