

viagrid path

viagrid path detection

viasolar path 3.4 3x21

viasolar path double 4.3 6x21

viasolar path 2.0 3x21



Materials

- Painted aluminum according to the «Qualicoat» standard (Polyester Coating);
- IP42 for hole système and IP65 for the components ;
- IK10.

3 types of fixation

- Bolted on a square ground plate dimension 300x300x15mm on concrete;
- Concrete sleeve foundation with an inner diameter of 250mm and 400mm depth;
- Bolted on a foundation screw.

Components

- LED light:
 - Power : 8 W (2x3,5W at 5000K° and 1x1W at 3000K°);
 - 1410 lumen (180 lm/W for 5000K° and 150 lm/W for 3000K° of luminaire efficacy);
 - No vision direct of the LED : great confort for the eyes;
 - Operating Temperature : -40°C up to 90°C.
- Power Supply :
 - Voltage: 24 V DC or 240V AC.
- Motion Sensing (ViaRadar and ViasmartRadar) :
 - Motion sensing at 30 m ;
 - Day/Night Auto-On/Off with a photocell.

Dimensions

Equilateral triangular base of 20 cm side and height of 116cm.

Matériaux

- L'élément est en aluminium peint suivant la norme «Qualicoat» (Polyester Coating) ;
- IP42 pour tout le système et IP65 pour les composants ;
- IK10.

3 types de fixation

- À boulonner : avec un carré plaque de masse dimension 300x300x15mm sur le béton ;
- À enfourir : avec une fondation à coulé de diamètre intérieur de 250mm et une profondeur de 400mm ;
- À boulonner sur une vis de fondation.

Composants

- Source de lumière led :
 - Puissance : 8 W (2x3,5W à 5000K° et 1x1W à 3000K°);
 - 1410 lumen (180 lm/W pour les 5000K° et 150 lm/W pour le 3000K° de rendement lumineux);
 - Lumière indirecte de la source qui donne un grand confort aux yeux ;
 - Température de fonctionnement: de -40°C à 90°C .
- Alimentation :
 - Tension : 240V alternatif ou 24 V continu (option).
- Détection (ViaRadar et ViasmartRadar) :
 - Détection de mouvement à 30 m ;
 - Cellule crépusculaire : allumer de nuit et éteindre de jour.

Dimensions

Base triangulaire équilatérale de 20cm de côté et hauteur de 116cm.

Materiaal

- Gelakt aluminium volgens de norm «Qualicoat» standard (Polyester Coating)..
- IP42 voor gans het systeem en IP65 voor de componenten ;
- IK10.

3 soorten de fixatie

- Met een vierkante bodemplaat afmeting 300x300x15mm op beton ;
- Mast verzegeld in beton met binnendiameter 250mm en 400mm diepte ;
- Met funderingsschoeven.

Componenten

- LED verlichting:
 - Vermogen: 8 W (2x3,5W bij 5000K° en 1x1W bij 3000K°) ;
 - 1410 lumen (met 180 lm/W voor 5000K° en 150 lm/W voor 3000K° van armatuur effectiviteit);
 - Indirect verlichting met groot comfort voor de ogen ;
 - Bedrijfstemperatuur: -40 ° C tot 90 ° C.
- Stroomvoorziening :
 - Voltage: 24 V DC of 240 V AC.
- Motion Sensing (ViaRadar en ViasmartRadar):
 - Bewegingswaarneming op 30 m ;
 - Dag / Nacht Automatisch Aan / Uit met een fotocel.

LED lighting for paths and small roads to place every 25m. It can be connected to the power grid, or a ViaSource. ViaRadar lights up when it detects a presence. Pedestrian or bike paths typique.

Luminaire LED pour les chemins et petites routes à placer tous les 25m. Il peut être raccordé sur le secteur, ou sur un ViaSource. ViaRadar s'allume avec son détecteur de présence. Idéal pour chemins piétons ou pistes cyclables.

LED verlichting voor paden en kleine wegen om alle 25m te plaatsen. Het kan worden aangesloten op het stroomnet of een ViaSource. ViaRadar licht op met een aanwezigheidsmelder. Ideaal voor voet- of fietspad.

Models/Modèles/Modellen :

VGPN220P	Viagrid path 220V AC Plate
VGPN220E	Viagrid path 220V AC Enfire
VGPN220S	Viagrid path 220V AC Srew
VGPP220P	Viagrid path photocell 220V AC Plate
VGPP220E	Viagrid path photocell 220V AC Enfire
VGPP220S	Viagrid path photocell 220V AC Screw
VGPD220P	Viagrid path detection 220V AC Plate
VGPD220E	Viagrid path detection 220V AC Enfire
VGPD220S	Viagrid path detection 220V AC Screw

VLOpt01	Option RAL #7016
VLOpt02	Option 24V DC

Dimensies

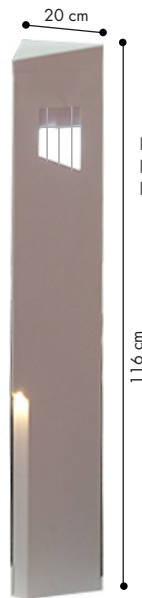
Equilaterale driehoekige basis van 20 cm kant en hoogte 116 cm.

ViaPath is vandal resistant with protection index of IK10.

ViaPath est résistants au vandalisme avec un indice de protection IK10.

ViaPath is vandaalbestendig met een beschermingsindex IK10.

viapath
on the grid



ViaLuce by Project 21c sprl,
5 rue Pierre du Diable 5100 Jambes Belgium
Tel : +32(0)81414767 info@nour.be vialuce.be 2

[f](https://www.facebook.com/ViaLuce.be) /ViaLuce.be [i](https://www.instagram.com/ViaLuce.be) @nour_vialuce [in](https://www.linkedin.com/company/ViaLuce.be) /ViaLuce.be

Materials

- Painted aluminum according to the «Qualicoat» standard (Polyester Coating);
- IP42 for hole système and IP65 for the components ;
- IK10.

3 types of fixation

- Bolted on a square ground plate dimension 300x300x15mm on concrete;
- Concrete sleeve foundation with an inner diameter of 250mm and 400mm depth;
- Bolted on a foundation screw.

Components

- LED light:
 - Power : 8 W (2x3,5W at 5000K° and 1x1W at 3000K°);
 - 1410 lumen (180 lm/W for 5000K° and 150 lm/W for 3000K° of luminaire efficacy);
 - No vision direct of the LED : great confort for the eyes;
 - Operating Temperature : -40°C up to 90°C.
- Power Supply :
 - Voltage: 24 V DC or 240V AC.
- Motion Sensing (ViaRadar and ViasmartRadar) :
 - Motion sensing at 30 m ;
 - Day/Night Auto-On/Off with a photocell.
- Battery :
 - Material : LiFeYPO4 ;
 - Charging cycle : 2h to 6h ;
 - Operating Temperature : -45°C up to 85°C.

Dimensions

Equilateral triangular base of 20 cm side and height of 116cm.

Matériaux

- L'élément est en aluminium peint suivant la norme «Qualicoat» (Polyester Coating) ;
- IP42 pour tout le système et IP65 pour les composants ;
- IK10.

3 types de fixation

- À boulonner : avec un carré plaque de masse dimension 300x300x15mm sur le béton ;
- À enfourir : avec une fondation à coulé de diamètre intérieur de 250mm et une profondeur de 400mm ;
- À boulonner sur une vis de fondation.

Composants

- Source de lumière led :
 - Puissance : 8 W (2x3,5W à 5000K° et 1x1W à 3000K°);
 - 1410 lumen (180 lm/W pour les 5000K° et 150 lm/W pour le 3000K° de rendement lumineux);
 - Lumière indirecte de la source qui donne un grand confort aux yeux ;
 - Température de fonctionnement: de -40°C à 90°C .
- Alimentation :
 - Tension : 240V alternatif ou 24 V continu (option).
- Détection (ViaRadar et ViasmartRadar) :
 - Détection de mouvement à 30 m ;
 - Cellule crépusculaire : allumer de nuit et éteindre de jour.
- Batteries :
 - Matériel : LiFeYPO4 ;
 - Cycle de recharge : 2 à 6 heures ;
 - Température de fonctionnement : de -45°C à 85°C.

Dimensions

Base triangulaire équilatérale de 20cm de côté et hauteur de 116cm.

Materiaal

- Gelakt aluminium volgens de norm «Qualicoat» standard (Polyester Coating)..
- IP42 voor gans het systeem en IP65 voor de componenten ;
- IK10.

3 soorten de fixatie

- Met een vierkante bodemplaat afmeting 300x300x15mm op beton ;
- Mast verzegeld in beton met binnendiameter 250mm en 400mm diepte ;
- Met funderingsschoeven.

Componenten

- LED verlichting:
 - Vermogen: 8 W (2x3,5W bij 5000K° en 1x1W bij 3000K°) ;
 - 1410 lumen (met 180 lm/W voor 5000K° en 150 lm/W voor 3000K° van armatuur effectiviteit);
 - Indirect verlichting met groot comfort voor de ogen ;
 - Bedrijfstemperatuur: -40 ° C tot 90 ° C.
- Stroomvoorziening :
 - Voltage: 24 V DC of 240 V AC.
- Motion Sensing (ViaRadar en ViasmartRadar):
 - Bewegingswaarneming op 30 m ;
 - Dag / Nacht Automatisch Aan / Uit met een fotocel.
- Accu :
 - Materiaal: LiFeYPO4 ;
 - Laadcyclus: 2u tot 6u (afhankelijk van zonnestraling) ;
 - Bedrijfstemperatuur: -45 ° C tot 85 ° C.



Dimensies

Equilaterale driehoekige basis van 20 cm kant en hoogte 116 cm.

LED lighting for paths and small roads to place every 25m. It can be connected to the power grid, or a ViaSource. ViaRadar lights up when it detects a presence. Pedestrian or bike paths typique.

Luminaire LED pour les chemins et petites routes à placer tous les 25m sur une batterie. ViaRadar s'allume avec son détecteur de présence. Idéal pour chemins piétons ou pistes cyclables.

LED verlichting voor paden en kleine wegen om alle 25m te plaatsen. Het kan worden aangesloten op het stroomnet of een ViaSource. ViaRadar licht op met een aanwezigheidsmelder. Ideaal voor voet- of fietspad.

Models/Modèles/Modellen :

VBPN S Viabat path Srew without battery
VBPP S Viabat path photocell Srew without battery
VBPD S Viabat path detection Srew without battery

VLOpt01 Option RAL ≠7016
VLOpt09 Option battery
VLOpt10 Option recharge batterie

ViaPath is vandal resistant with protection index of IK10.

ViaPath est résistants au vandalisme avec un indice de protection IK10.

ViaPath is vandaalbestendig met een beschermingsindex IK10.



viapath
on battery



ViaLuce by Project 21c sprl,
5 rue Pierre du Diable 5100 Jambes Belgium
Tel : +32(0)81414767 info@nour.be viaLuce.be
[f/ViaLuce.be](https://www.facebook.com/ViaLuce.be) [@nour_viaLuce](https://twitter.com/nour_viaLuce) [i/ViaLuce.be](https://www.instagram.com/ViaLuce.be)

Materials

- Painted aluminum according to the «Qualicoat» standard (Polyester Coating);
- IP42 for hold système and IP67 for the componets;
- IK10.

2 types of fixation

- Bolted on a square ground plate dimension 300x300x15mm on concrete ;
- Concrete sleeve foundation with an inner diameter of 250mm and 800mm dephth.

Components

- LED light:
 - Power : 8 W (2x3,5W at 5000K° and 1x1W at 3000K°);
 - 1410 lumen (180 lm/W for 5000K° and 150 lm/W for 3000K° of luminaire efficacy);
 - No vision direct of the LED : great confort for the eyes ;
 - Operating Temperature : -40°C up to 90°C.
- Motion Sensing (ViaRadar and ViasmartRadar) :
 - Motion sensing at 30 m ;
 - Day/Night Auto-On/Off with a photocell.
- Solar Panel :
 - Horizontal solar pannel in triple face on-top ;
 - Solar Panels Power (Total in W) : 36Wp for the model panel of 3 cells ;
 - Solar Cell Efficiency 18% .
- Battery :
 - Material : LiFeYPO4 ;
 - Charging cycle : 2h to 6h ;
 - Operating Temperature : -45°C up to 85°C.

Matériaux

- L'élément est en aluminium peint suivant la norme «Qualicoat» (Polyester Coating) ;
- IP42 pour tout le système et IP65 pour les composants ;
- IK10.

2 types de fixation

- À boulonner : avec un carré plaque de masse dimension 300x300x15mm sur le béton ;
- À enfouir : avec une fondation à coulé de diamètre intérieur de 250mm et une profondeur de 800mm.

Composants

- Source de lumière led :
 - Puissance : 8 W (2x3,5W at 5000K° et 1x1W at 3000K°);
 - 1410 lumen (180 lm/W pour les 5000K° et 150 lm/W pour les 3000K° de rendement lumineux);
 - Lumière indirecte de la source qui donne un grand confort aux yeux ;
 - Température de fonctionnement : de -40°C à 90°C .
- Gestion (ViaSmart et ViasmartRadar) :
 - Contrôle sans fil et programmable ;
 - Transmission de données : l'état du luminaire, la consommation, nombre de passage, pannes, ...
- Panneaux solaires :
 - Inclinaison de 90° par rapport au sol Triple face. Puissance des panneaux : 36 Wp pour le modèle de panneaux à 3 cellules ;
 - Efficacité des cellules solaires 18%.
- Batteries :
 - Matériel : LiFeYPO4 ;
 - Cycle de recharge : 2 à 6 heures ;
 - Température de fonctionnement : de -45°C à 85°C.

Materiaal

- Gelakt aluminium volgens de norm «Qualicoat» standard (Polyester Coating);
- IP42 voor gans het systeem en IP67 voor de componenten ;
- IK10.

2 soortende fixatie

- Met een vierkante bodemplaat afmeting 300x300x15mm op beton ;
- Mast verzegeld in beton met binnendiameter 250mm en 800mm diepte.

Componenten

- LED verlichting:
 - Vermogen : 8 W (2x3,5W bij 5000K° en 1x1W bij 3000K°) ;
 - 1410 lumen (met 180 lm/W voor 5000K° en 150 lm/W voor 3000K° van armatuur effectiviteit) ;
 - Indirect verlichting met groot confort voor de ogen ;
 - Bedrijfstemperatuur : -40°C tot 90°C.
- Motion Sensing (ViaRadar en ViasmartRadar):
 - Bewegingswaarneming op 30 m ;
 - Dag / Nacht Automatisch Aan / Uit met een fotocel.
- Zonnepaneel :
 - Horizontaal zonnepaneel in driehoekige bovenkant ;
 - Zonnepanelen Power (Totaal in W): 36Wp voor het modelpaneel van 3 cellen ;
 - Zonnecel Efficiency 18%.
- Accu :
 - Materiaal: LiFeYPO4 ;
 - Laadcyclus: 2u tot 6u (afhankelijk van zonnestraling) ;
 - Bedrijfstemperatuur: -45°C tot 85°C.

viasolar path 4.3 6x21

viasolar path 3.4 3x21



Solar LED lighting for paths and small roads to place every 25m. ViaSolar has its own source of energy (solar panels), its battery and its presence detector. Pedestrian or bike paths typique.

Luminaires LED solaires pour les chemins et petites routes à placer tous les 25m. Le ViaSolar a sa propre source d'énergie (panneaux solaires), sa batterie et son détecteur de présence. Idéal pour chemins piétons ou pistes cyclables.

LED-verlichting voor paden en kleine wegen geplaatst om de 25m. ViaSolar heeft zijn eigen energiebron (zonnepanelen), een eigen batterij en aanwezigheidsmelder. Ideaal voor fiets- of voetpad.

Models/Modèles/Modellen :

- VSP2P23x21 Viasolar path photocell 2m Plate 3x21W
- VSP2E3x21 Viasolar path photocell 2m Enfileure 3x21W
- VSP3.4P3x21 Viasolar path photocell 3.4m Plate 3x21W
- VSP3.4E3x21 Viasolar path photocell 3.4m Enfileure 3x21W
- VSP4.3P6x21 Viasolar path photocell 4.3m Plate 6x21W
- VSP4.3E6x21 Viasolar path photocell 4.3m Enfileure 6x21W
- VSP4.0P3x65 Viasolar path photocell 4.0m Plate 3x65W
- VSP4.0E3x65 Viasolar path photocell 4.0m Enfileure 3x65W
- VSP4.0P6x65 Viasolar path photocell 4.9m Plate 6x65W
- VSP4.0E6x65 Viasolar path photocell 4.9m Enfileure 6x65W
- VSP2P3x21 Viasolar path detection 2m Plate 3x21W
- VSP2E3x21 Viasolar path detection 2m Enfileure 3x21W
- VSP3.4P3x21 Viasolar path detection 3.4m Plate 3x21W
- VSP3.4E3x21 Viasolar path detection 3.4m Enfileure 3x21W
- VSP4.3P6x21 Viasolar path detection 4.3m Plate 6x21W
- VSP4.3E6x21 Viasolar path detection 4.3m Enfileure 6x21W
- VSP4.0P3x65 Viasolar path detection 4.0m Plate 3x65W
- VSP4.0E3x65 Viasolar path detection 4.0m Enfileure 3x65W
- VSP4.0P6x65 Viasolar path detection 4.9m Plate 6x65W
- VSP4.0E6x65 Viasolar path detection 4.9m Enfileure 6x65W
- VLOpi01 : Option RAL #7016

Dimensions/Performance

Equilateral triangular base of 20 cm side and height of 2 m for the 1.2 model, 2.8m for the 2.0 model and 4,4m for the 3.5 model.

Brussels : hours of 100% light for 3x21W
 Mar: 10,28 hours in 13,40 hs of night
 Jun: 15,01 hours in 9,00 hs of night
 Sep: 11,11 hours in 11,00 hs of night
 Dec: 3,08 hours in 16,40 hs of night

Brussels : hours of 100% light for 6x21W
 Mar: 20,55 hours in 13,40 hs of night
 Jun: 30,03 hours in 9,00 hs of night
 Sep: 22,23 hours in 11,00 hs of night
 Dec: 6,16 hours in 16,40 hs of night

Dimensions/Performance

Base triangulaire équilatérale de 20cm de côté et hauteur de 2m pour le modèle 1.2, 2,8m pour le modèle 2.0 et 4,4m pour le modèle 3.5.

Dubai : hours of 100% light for 3x21W
 Mar: 16,31 hours in 12,35 hs of night
 Jun: 14,85 hours in 10,35 hs of night
 Sep: 15,21 hours in 11,30 hs of night
 Dec: 14,55 hours in 13,35 hs of night

Dubai : hours of 100% light for 6x21W
 Mar: 26,10 hours in 12,35 hs of night
 Jun: 23,76 hours in 10,35 hs of night
 Sep: 24,34 hours in 11,30 hs of night
 Dec: 23,28 hours in 13,35 hs of night

Dimensions/Uitvoering

Equilaterale driehoekige basis van 20 cm kant en hoogte 2 m voor het 1.2 model, 2,8m voor het 2.0 model en van 4,4m voor het 3.5 model.

Copenhagen : hours of 100% light light for 3x21W
 Mar: 11,53 hours in 13,20 hs of night
 Jun: 17,05 hours in 7,00 hs of night
 Sep: 11,74 hours in 10,00 hs of night
 Dec: 2,00 hours in 16,7 hs of night

Copenhagen : hours of 100% light light for 6x21W
 Mar: 18,44 hours in 13,20 hs of night
 Jun: 27,28 hours in 9,00 hs of night
 Sep: 18,78 hours in 10,00 hs of night
 Dec: 4,00 hours in 16,7 hs of night



ViaPath is more vandal resistant with protection index of IK10.

ViaPath est plus résistants au vandalisme avec un indice de protection IK10.

ViaPath is meer vandaalbestendig met een beschermingsindex IK10.



ViaLuce by Project 21c srl,
 5 rue Pierre du Diable 5100 Jambes Belgium
 Tel : +32(0)81414767 info@nour.be vialuce.be 4
[f/ViaLuce.be](https://www.facebook.com/ViaLuce.be) [@nour_vialuce](https://www.instagram.com/nour_vialuce) [/ViaLuce.be](https://www.linkedin.com/company/vialuce)

