



Materials

- Painted aluminum according to the «Qualicoat» standard (Polyester Coating);
- IP42 for hole system and IP65 for the componets;
- 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 300mm depth;
- Bolted on a foundation screw.

Components

- LED light:
 - Power : 7 W (2x3,5W at 5000K°);
 - 1260 lumen whit 180 lm/W;
 - 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 10 m;
 - Day/Night Auto-On/Off with a photocell.
- Battery (ViaSolar) :
 - 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.

3 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 300mm ;
- À boulonner sur une vis de fondation.

Composants

- Source de lumière led :
 - Puissance : 7 W (2x3,5W à 5000K°);
 - 1260 lumen avec 180 lm/W;
 - Lumière indirecte de la source qui donne un grand confort aux yeux ;
 - Température de fonctionnement de -40°C à 90°C.
- Détection (ViaRadar et ViasmartRadar) :
 - Détection de mouvement à 10 m ;
 - Cellule crépusculaire : allumer de nuit et éteindre de jour.
- Batteries (ViaSolar) :
 - 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 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 300mm diepte ;
- Met funderingsschoeven.

Componenten

- LED verlichting:
 - Vermogen: 7 W (2x3,5W bij 5000K°);
 - 1260 lumen met 180 lm/W;
 - Indirect verlichting met groot comfort voor de ogen ;
 - Bedrijfstemperatuur: -40 ° C tot 90 ° C.
- Motion Sensing (ViaRadar en ViasmartRadar) :
 - Bewegingswaarneming op 10 m ;
 - Dag / Nacht Automatisch Aan / Uit met een fotocell ;
- Accu (ViaSolar):
 - Materiaal: LiFeYPO4;
 - Laadcyclus: 2u tot 6u (afhankelijk van zonnestraling);
 - Bedrijfstemperatuur: -45 ° C tot 85 ° C.

Small LED luminaire for gardens placed every 3 m lights up when it detects a presence. The non-solar model can be connected to the power grid, or a ViaSource. ViaRadar lights up with his presence detector.

Petit luminaire LED pour jardin à placer tous les 3 m. Le modèle non-solaire peut être raccordé sur le secteur, ou sur un ViaSource. ViaRadar s'allume avec son détecteur de présence.

Kleine LED armatuur voor tuin geplaatst elke 3 m. Het non-solar model kan worden aangesloten op het stroomnet of een ViaSource. ViaRadar licht op met zijn aanwezigheidsmelder.

Models/Modèles/Modellen :

VGDN220P	Viagrid Dwarf 220V AC Plate
VGDN220S	Viagrid Dwarf 220V AC Screw
VGDP220P	Viagrid Dwarf photocell 220V AC Plate
VGDP220S	Viagrid Dwarf photocell 220V AC Screw
VGDD220P	Viagrid Dwarf detection 220V AC Plate
VGDD220S	Viagrid Dwarf detection 220V AC Screw
VBDN S	Viabat Dwarf Srew without battery
VBDP S	Viabat Dwarf photocell Srew without battery
VBDS S	Viabat Dwarf detection Srew without battery
VLOpt01	Option RAL «7016
VLOpt02	Option 24V DC
VLOpt09	Option batterie
VLOpt10	Option recharge batterie

Dimensions/Performance

Equilateral triangular base of 20 cm side and height of 62 cm for the non-solar model and of 95cm for the solar model.

Dimensions/Performance

Base triangulaire équilatérale de 20cm de côté et hauteur de 40cm pour le modèle non-solaire et 95cm pour le modèle solaire.

Dimensies/Uitvoering

Equilaterale driehoekige basis van 20 cm kant en hoogte 62 cm en van 95 cm voor het zonne model.



viagrid dwarf & viasource

The ViaDwarf can be serialized to connect to a ViaSource for autonomous lighting of the power grid :

le ViaDwarf peut se mettre en série pour se raccorder à un ViaSource pour avoir un éclairage autonome du réseau électrique :

The ViaDwarf kan worden gesimaliseerd om verbinding te maken met een ViaSource voor autonome verlichting van het elektriciteitsnet :



Viadwarf is vandal resistant with protection index of IK10.

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

Viadwarf is vandaalbestendig met een beschermingsindex IK10.

