

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Bornes d'alimentation fixes avec module radio intégré pour le raccordement électrique de luminaires de jardin mobiles ou d'appareils de jardin électriques.

Chacune des prises est commutable séparément. La configuration s'effectue facilement via l'application gratuite BEGA Smart ou l'application wibutler. Pour l'intégration de wibutler, il faut en plus disposer de wibutler pro (2e génération). Pour une plus grande souplesse d'utilisation à grandes distances, nous conseillons la télécommande PRO (13 569) ou ONE (10 526). Veiller à la compatibilité des produits lors de la mise en place d'autres appareils Zigbee.

Description du produit

Borne d'alimentation fabriquée en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Boîte de montage et couvercle à charnière
Matière synthétique renforcée à la fibre de verre
Couleur graphite

Borne d'alimentation avec socle à visser en acier galvanisé selon EN ISO 1461 pour l'installation sur un massif de fondation à prévoir sur le site ou sur les autres surfaces stabilisées, ex. des terrasses ou des pavés
Plaque du socle avec 3 trous de fixation $\varnothing 5,5$ mm situés à 120° sur un cercle $\varnothing 60$ mm
2 Prises de courant allemande 250 V ~ avec protection interne contre contacts mécaniques

Type de fiche F: système répandu en Allemagne et en Europe

Adapté à une charge électrique conforme à DIN VDE 0620-2-1 avec fiche de sécurité selon DIN 49441 ou DIN 49406

Courant de démarrage de chaque prise max. 100 A

Puissance de raccordement totale max. 2300 W

Code Data Matrix pour une configuration confortable par smartphone ou une tablette
Zigbee 3.0 et Bluetooth 4.2

Bornier pour câble pour câble de raccordement $\varnothing 8-13,5$ mm, max. $5 \times 2,5$ mm²

Protection sur site par un disjoncteur de 10 A maximum

Classe de protection I

Degré de protection IP 44

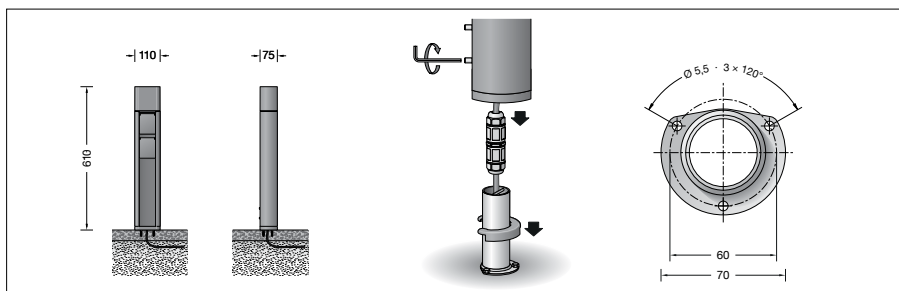
Protection contre les corps solides ≥ 1 mm et les projections d'eau (avec clapet fermé)

CE – Sigle de conformité

Poids: 2,8 kg

Déclaration de conformité UE

BEGA Gantenbrink-Leuchten KG déclare par la présente que le type d'installation radio 71 097 est conforme à la directive 2014/53/UE (RED). Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante : <https://www.bega.com/conf/de/71097>



Portée

La portée radio Zigbee entre les différents appareils est généralement de 30 m, les conditions ambiantes jouant toutefois un rôle essentiel.

En champ libre, des distances nettement plus importantes peuvent être atteintes. Si les conditions sont difficiles, nous recommandons d'utiliser en outre le module routeur Zigbee 71 055.

Accessoires

70 730 Boîte de dérivation pour encastrement dans le sol avec 7 entrées de câble
Borniers 5×4 mm²

10 526 Commande à distance ONE

13 569 Commande à distance PRO

71 895 wibutler pro (2. Gen.)

La version wibutler Pro permet d'intégrer des composants BEGA Smart avec des composants d'autres fabricants dans un ensemble Professional Smart Home.

Une fiche d'utilisation pour ce boîtier est disponible.