



## LED spotlight for outdoor floor installations



**IT** Apparecchio di illuminazione in doppio isolamento (non necessita di collegamento a terra). Corpo in poliammide esametilendiammina termoresistente con speciale conformazione per mantenere il faretto a bassa temperatura. Nessun rischio di scottarsi toccando inavvertitamente la plastica con le dita. Temperatura di utilizzo da -30°C a +40°C. Ininfiammabile ed infrangibile. Buona stabilità alle intemperie e ai raggi UV. Buona tenuta agli acidi e agli idrocarburi, alcol, acqua salina e clorata. Non arrugginisce e non si corrode. Massimo grado di impermeabilità (IP67, resistente alla temporanea sommersione) per un'apparecchio funzionante a 230V ac. Vetro in PMMA, viti in acciaio inossidabile, con lampadina LED di potenza 4,2W con attacco GU10 230V, cavo H05 RN-F 2x1mm<sup>2</sup> da 2,80 m. L'apparecchio può essere installato a parete, a pavimento o a filo terreno. Carrabile fino a 2000 Kg, carico statico fino a 3500 Kg.

**EN** Lighting device with double insulation (ground connection not required). Body in heat-resistant hexamethylenediamine polyamide with special conformation in order to keep the spotlight at a low temperature. There is no risk of burning your fingers when accidentally touching the plastics. Operating temperature between -30°C and +40°C. Non-flammable and shatterproof. Good resistance to bad weather conditions and UV rays. High level of resistance to acids, hydrocarbons, alcohol, saline and chlorinated water. It does not rust or corrode. Maximum degree of waterproofness (IP67, resistant to temporary submersion) for a device working at 230V ac. PMMA glass, stainless steel screws, with 4.2W power LED bulb with GU10 230V socket, H05 RN-F 2x1mm<sup>2</sup> cable (standard length 2.80 m). The device can be installed on walls, floors or in ground-level installations. It can bear up to 2000 Kg of a passing vehicle and it can bear a static load up to 3500 Kg.

**FR** Appareil d'illumination avec double isolation (raccordement à terre pas nécessaire). Corps en hexaméthylènediamine polyamide thermorésistant avec conformation spéciale pour maintenir l'appareil à une basse température. Il n'y a pas de risque de se brûler les doigts en touchant accidentellement la plastique. Température d'utilisation entre -30°C et +40°C. Ininflammable et incassable. Haute résistance aux intempéries et aux rayons UV. Haute résistance aux acides, aux hydrocarbures, aux alcools, à l'eau salée et chlorée. Il ne rouille et ne corrode pas. Maximum degré d'imperméabilité (IP67, résistant à la submersion temporaire) pour un appareil fonctionnant à 230V ac. Verre en PMMA, vis en acier inoxydable, avec ampoule LED de puissance 4,2 W avec douille GU10 230 V, câble H05 RN-F 2x1mm<sup>2</sup> (longueur standard 2.80 m). L'appareil peut être installé au mur, au sol ou au niveau du sol. Il peut tolérer jusqu'à 2000 Kg d'un véhicule en transit et jusqu'à 3500 Kg d'un poids statique.

**DE** Beleuchtungsgerät mit doppelter Isolierung (keine erforderliche Erdleitung). Hitzebeständiger Hexamethylendiamin-Polyamid-Körper mit spezieller Beschaffenheit, um bei niedriger Temperatur das Gerät zu halten. Keine Verbrennungsgefahr, wenn Sie versehentlich den Kunststoffteil berühren. Einsatztemperatur innerhalb -30°C und + 40°C. Nicht entzündbar und unzerbrechlich. Gute Unwetter- und UV-Strahlenbeständigkeit. Gute Beständigkeit gegen Säuren, Kohlenwasserstoffe, Alkohol, Salz- und Chlorwasser. Es rostet und korrodiert nicht. Maximaler Grad von Wasserundurchlässigkeit (IP67, beständig gegen zeitweiliges Untertauchen) für ein Gerät, das bei 230V ac arbeitet. Glas aus PMMA, Schrauben aus rostfreiem Stahl mit 4,2W Power LED-Leuchtmittel mit GU10 230V Fassung, H05 RN-F 2x1mm<sup>2</sup> Kabel (Standardlänge 2.80m). Das Gerät kann an der Wand, am Boden oder auf Bodenniveau.



| Black version<br>(lens 40°) | Al. grey version<br>(lens 40°) | Light source                | Light colour | Wattage        | Tension |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------|----------------|---------|
| 803050700E                  | 813150700E                     | 4,2 W POW-LED warm white    | 3000K        | 4,2W 345 lumen | 230V ac |
| 803050701E                  | 813150701E                     | 4,2 W POW-LED cold white    | 6500K        | 4,2W 345 lumen | 230V ac |
| 803050705E                  | 813150705E                     | 4,2 W POW-LED natural white | 4000K        | 4,2W 345 lumen | 230V ac |

For special versions, contact our technical office for product codes.

**IT INSTALLAZIONE:** Installare il tubo in metallo nella sede predisposta nel terreno, nel muro o nel pavimento, dopo aver lasciato un passaggio per il cavo ed un buon drenaggio per l'acqua. Quindi inserire a pressione la ghiera in plastica dentro al tubo. La ghiera è predisposta per incastrarsi fortemente alla scopo di rendere difficoltosa la sua rimozione (antivandalismo) e può quindi essere necessario ricorrere ad un mazzuolo in gomma per conficcarla a fondo. Rimuovere due delle quattro viti del faretto (V) rimuovendo anche i relativi dadi della parte inferiore. Far passare il cavo di alimentazione e posizionare l'apparecchio avendo cura di far combaciare le sedi della parte fissa (A) con le sedi vuote delle viti appena rimosse (B). Inserire le due viti autofilettanti più lunghe (F) e stringere fortemente per un corretto assemblaggio.

**EN INSTALLATION:** Install the metal tube in the place already prepared in the ground, on the wall or on the floor, after having left a passage for the cable and a good drainage for water. Then, press the plastic flange inside the tube. The flange is made to tightly fit in, in order to prevent its removal (against vandalism) and, therefore, a rubber mallet can be necessary in order to perfectly stick it. Remove two of the four screws of the spotlight (V), removing also the relative dices of the lower part. Insert the supply cable and place the device paying attention to align the holes of the fixed part (A) with the holes where the removed screws were (B). Insert the two longer self-tapping screws (F) and tighten strongly for a correct mounting.

**FR INSTALLATION :** Installez le tube en métal dans le lieu préparé dans le terrain, sur le mur ou sur le sol, après avoir laissé un passage pour le câble et un bon drainage pour l'eau. Donc, insérez la bride en plastique dans le tube. La bride est fabriquée de façon qu'elle s'emboîte fortement pour rendre difficile son enlèvement (contre le vandalisme) et, donc, il peut être nécessaire d'utiliser un maillet en gomme pour l'insérer jusqu'au but. Enlevez deux des quatre vis de l'appareil (V) enlevant aussi les relatives écrous de la partie inférieure. Faites passer le câble d'alimentation et placez l'appareil prenant soin de faire correspondre les trous de la partie fixe (A) avec les trous laissés par les vis enlevées (B). Insérez les deux vis autotaraudeuses plus longues (F) et serrez fortement pour un correct montage.

**DE INSTALLATION:** Installieren Sie das metallische Rohr an der vorbereiteten Stelle in der Erde, an der Wand, auf dem Boden nach dem Verlassen einer Passage für das Kabel und für die Entwässerung. Drücken Sie den Plastikflansch in das Rohr. Der Flansch ist so konstruiert, dass es stark passt, um das Entfernen zu erschweren (gegen Vandalismus). So, kann es notwendig sein, einen Gummihammer zu verwenden, um ihn tief einzuschlagen. Entfernen Sie zwei der vier Schrauben des Geräts (V) und auch die entsprechenden Muttern des unteren Teils. Führen Sie das Stromkabel durch und stellen Sie das Gerät so auf, dass die Löcher des festen Teils mit den leeren Sitzen der gerade entfernten Schrauben (B) verbinden. Setzen Sie die zwei längeren selbstschneidenden Schrauben (F) ein und ziehen Sie sie fest für die korrekte Montage.



