

Allgemeine Montageanleitung für Bodeneinbauleuchten (IP)

Beachten Sie, dass beim Einbau von Bodenleuchten die äusseren Einflüsse von zentraler Bedeutung sind. Eine lange und störungsfreie Funktion von Bodenleuchten ist daher abhängig von einer sorgfältigen Installation und regelmässigem Unterhalt.

Bitte studieren Sie immer die ausführliche Montageanleitung einer jeden Bodenleuchte.

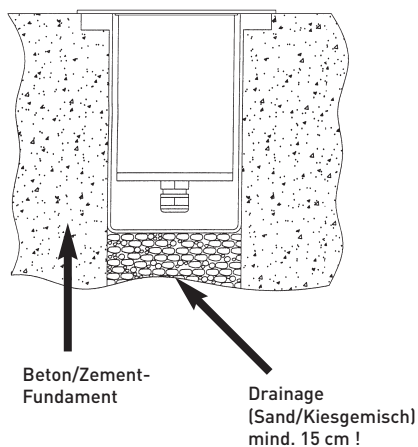
Standort (sehr wichtig)

Die Bodenleuchte darf nicht in einer Senke montiert werden, in der sich Schmutz und Wasser ansammeln könnte.

Bauarbeiten/Montagevorbereitung

Die für den Einbau vorgesehene Grube ist derart auszubilden, dass einerseits ein Gemisch aus Sand und Kies eine optimale Drainage garantieren und andererseits die Grubenwand (Beton- oder passendes Zementrohr bzw. PVC-Rohr) so betoniert ist, dass die Bodenleuchte stabil verankert eingebaut werden kann und dass seitlich kein Drainagewasser in die Büchse eindringen könnte.

Die Drainage (unterhalb Leuchte) muss unbedingt wasserdurchlässig (Sand-Kies-nicht vibriert) min. 15 cm tief sein, damit sich nie stehendes Wasser in der Grube bzw. Boden-Einbetonierbüchse bilden kann!



Elektrischer Anschluss/Installation

Es dürfen **ausschliesslich** Kabel aus **Gummi oder Neoprengummi (H05RN-F / H07RN-F9 / Gd-Litzenkabel 3 x 1,5mm²)** verwendet werden.

Die Gummiringe von Stopfbuchsen und Verbindungsmuffen sind sorgfältig über die entsprechenden Kabelverbindungen und/oder Kabeleinführungen zu montieren. Nur damit wird eine perfekte, wasserdichte Verbindung erreicht. **Bitte verwenden Sie bei allen Kabelverbindungen/Montagen und Installationsverlängerungen im Aussenbereich immer die Verteilerbox auf Seite 81.**

Haftung

Jegliche Haftung auf Produkt oder Garantieanspruch entfällt, sofern die Leuchte/Leuchten nicht gem. den aufgeführten Anweisungen installiert/montiert wurden. (TKL-Allgemeine Verkaufs- u. Lieferbedingung/Art.9+9.1)

Instructions générales de montage pour les encastrés de sol (IP)

Les influences extérieures jouent un rôle essentiel dans le cas des luminaires de sol. Pour garantir un fonctionnement durable et sans perturbation de ce type de luminaire, il faut par conséquent assurer une installation correcte et un entretien régulier. Étudiez attentivement la notice de montage du luminaire concerné.

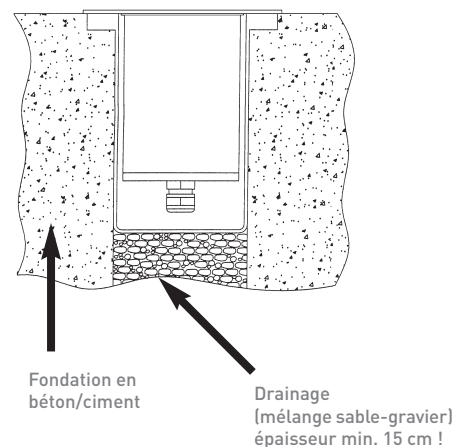
Emplacement (très important)

Le luminaire de sol ne doit pas être installé dans une dépression dans laquelle de l'eau et des saletés sont susceptibles de s'accumuler.

Travaux préparatoires

La fouille destinée à recevoir le luminaire doit comporter un drain en sable et gravier assurant une évacuation optimale des eaux, et ses parois (tube en béton, ciment ou PVC adéquat) doivent être réalisées de manière à garantir un ancrage solide du luminaire et à éviter en même temps une pénétration de l'eau de drainage dans le boîtier.

La couche de drainage (sous le luminaire) doit impérativement être perméable à l'eau (mélange sable-gravier non vibré) et présenter une épaisseur de 15 cm afin d'éviter une accumulation d'eau dans la fouille ou le boîtier d'encastrement.



Raccordement électrique

Le câblage est à réaliser **exclusivement** avec des câbles à gaine caoutchouc ou néoprène (H05RN-F / H07RN-F9 / câble toronné Gd 3 x 1,5mm²).

Les bagues caoutchouc des presse-étoupes et des manchons de raccord sont à poser soigneusement afin d'assurer une étanchéité parfaite des entrées de câbles et raccords. **Pour tous vos raccordements de câbles et installations à l'extérieur, veuillez utiliser toujours le boîtier distribution à la page 81.**

Responsabilité

Aucune responsabilité produit et aucune revendication en garantie ne seront reconnues si le ou les luminaires n'ont pas été installés/montés en conformité avec les instructions indiquées (Conditions générales de vente et de livraison TKL, art. 9+9.1).