

CREALED

LIGNE DE PRODUITS A LEDS



ENCASTRE DE SOL ASYMETRIQUE LED 6.9W

ESCIA17 WHD BA (B) 4000K - 15x32° - Colerette Carrée
ESRIA17 WHD BA (B) 4000K - 15x32° - Colerette Ronde

ESCIA17 WHW BA (B) 3000K - 15x32° - Colerette Carrée
ESRIA17 WHW BA (B) 3000K - 15x32° - Colerette Ronde

ESCIA17 WHWW BA (B) 2700K - 15x32° - Colerette Carrée
ESRIA17 WHWW BA (B) 2700K - 15x32° - Colerette Ronde

MODE D'EMPLOI Version 2.0
A LIRE AVANT TOUTE UTILISATION

PRECAUTIONS D'INSTALLATION ET D'USAGE / SÉCURITÉ

L'installation doit être réalisée par des personnes qualifiées en respectant les normes et réglementations en vigueur.

Lisez et respectez les instructions listées dans cette notice avant d'installer, de mettre sous tension ou d'utiliser ce produit. Nous déclinons toute responsabilité résultant d'une mise en oeuvre ou d'une installation inappropriée du produit.

Ne regardez pas les leds allumées avec une loupe ou un instrument optique qui concentre les rayons. Ne fixez pas le faisceau.

Assurez-vous que le(s) objet(s) à éclairer ne présente(nt) pas de sensibilité particulière aux rayonnements (lumineux, électrostatiques,...) ou à la chaleur. En cas de doute, n'hésitez pas à vous référer à une personne compétente.

La température de fonctionnement doit être comprise entre -20° et +40°C.

En cas de pluie ou simplement de présence d'humidité, le verre de ce luminaire risque d'être glissant, prévenez les utilisateurs du danger potentiel.

INSTALLATION (Schéma p4)

Cet encastré de sol peut être installé dans des voies de circulation (uniquement piétonne), dans des murs ou toute autre surface rigide et adaptée à ce type de luminaire.

Le matériau récepteur doit être suffisamment solide pour que le projecteur ne dérive ou ne s'enfonce par rapport à sa position initiale. Il est impératif que les composants de l'installation répondent aux normes de sécurité et de construction en vigueur. Vous devez vous assurer de leur résistance à la corrosion ou de tout autre phénomène pouvant entraîner leur détérioration dans le temps.

Le boîtier du luminaire ne doit pas être installé dans des matériaux d'isolation, il ne doit pas se trouver en contact avec des matériaux ou des substances chimiques entraînant une corrosion ou même une oxydation par électrolyse. Ne l'immergez pas dans l'eau ou tout autre fluide. Ne l'installez pas dans une zone inondable.

Le luminaire est composé de deux parties : son boîtier d'encastrement et son corps.

Le boîtier d'encastrement est destiné à être scellé dans un environnement adapté avec des matériaux adaptés. En cas de pose dans le sol et afin d'éviter toute stagnation de liquide, il est impératif de prévoir un drainage d'une hauteur minimum de 100mm.

Il est essentiel que le bord du boîtier d'encastrement soit aligné avec la couche de finition de surface. Attention, si la façade du projecteur comporte des vis, prévoyez leur alignement avant le scellement du boîtier.

Pendant le scellement du boîtier d'encastrement, nous vous conseillons de le nettoyer et de le couvrir afin de le protéger et garantir ainsi un assemblage parfait avec le corps.

Une fois le boîtier scellé (il est important de bien respecter les temps de prise des matériaux de scellement), assurez-vous de sa stabilité avant d'y insérer le corps. Si le boîtier n'est pas stabilisé, le corps est susceptible de sortir de son emplacement et d'être dangereux (notamment, s'il est dans une zone de circulation). Vous pouvez ensuite visser le corps dans son boîtier.

La distance minimale à respecter entre le luminaire et le(s) objet(s) éclairé(s) est de 0,5m.

RACCORDEMENT ELECTRIQUE

Il est important de respecter la protection électrique sur votre site en installant une sécurité différentielle en amont de votre installation.

Le produit nécessite une alimentation 24V DC ou 350mA (version B) séparée. L'utilisation d'une alimentation stabilisée adaptée CREALED est recommandée, celle-ci présentant toutes les caractéristiques et protections nécessaires au bon fonctionnement et en toute sécurité électrique de votre luminaire. En cas d'utilisation d'une alimentation provenant d'un tiers, il est vivement recommandé de s'adresser à votre revendeur pour vérifier sa compatibilité électrique et sa conformité aux normes et réglementations en vigueur.

Polarité : bleu (-) / marron (+).

Le câblage de plusieurs projecteurs s'effectue en parallèle. En cas de câblage de dérivation, n'utilisez que des câbles de même section ou de section supérieure. Pensez aux chutes de tension suivant votre section de câble en amont, la distance et le nombre de projecteurs branchés sur la même ligne.

Le raccordement électrique doit être effectué sur le site dans le degré et la classe de protection correspondant au câble de raccordement.

Avant de connecter l'alimentation, assurez-vous que le ou les éléments connectés correspondent à la tension présente.

MAINTENANCE

Travaillez toujours hors tension.

N'utilisez pas de nettoyeur haute pression.

N'utiliser que des produits d'entretien appropriés.

Débarrassez le produit de toute souillure ou dépôts éventuels pouvant nuire à son refroidissement (terre, boue, sable, feuilles,...).

Périodiquement, suivant les conditions d'installation et d'utilisation, graissez et vérifiez le serrage des vis et des filetages.

GROS ENTRETIEN / REPARATION

Pour toute intervention sur un élément de l'installation, il est impératif de travailler hors tension.

Afin de préserver les qualités et l'intégrité du produit (notamment son étanchéité) et de son mode de fixation :

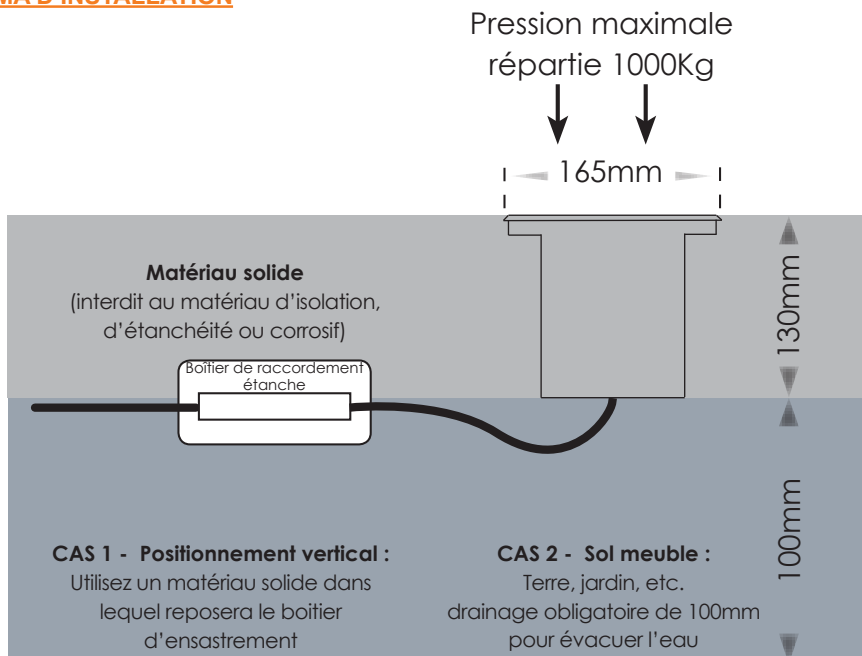
- N'ouvrez pas le luminaire si vous n'êtes pas qualifié.
- Remplacez les pièces à changer par des pièces CREALED de référence identique.
- Remplacez les joints d'étanchéité s'ils sont endommagés, secs ou poreux ou après une utilisation de deux ans.
- Remplacez le verre s'il est ébréché, fêlé ou brisé.

Le changement des leds ne peut se faire que par nos soins en nos ateliers.

Toute adaptation ou modification apportée au luminaire se fera sous la responsabilité exclusive

de celui qui les effectuera et entraînera une perte de la garantie s'il elle n'a pas été validée par écrit par notre service technique.

SCHEMA D'INSTALLATION



GARANTIE

Cet appareil dispose d'une garantie de 12 mois retour atelier à partir de sa date d'achat.

SPECIFICATIONS

Luminaire de classe III

Tension : 24V DC variable - consommation moyenne : 8,5W

OU

Courant (version B) : 350mA variable - consommation moyenne : 6.9W

Source : Led 6,9W - IRC80 - Blanc 2700K/3000K/4000K

Flux 2700K 700lm - 3000K 760lm - 4000K 850lm

Câblage HO5RN-F 2x1mm² - 2m

Indice de protection IP67.

Corps : aluminium peint

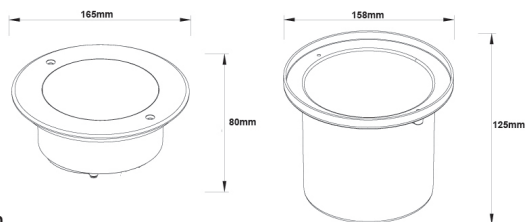
Collerette : inox316

Boîtier : fonte d'aluminium

Verre trempé : 4mm

Dimensions collerette : Ø165mm ou 165x165mm

Poids : 1,6 kg



Les informations et les caractéristiques du ou des produits cités dans cette notice sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.