

Casting C 100 Non Dimmable Anthracite

■ F1210033 - Anthracite

Le corps des versions C est en aluminium extrudé, base et diffuseur en aluminium moulé sous pression EN AB-47100 à faible teneur en cuivre.

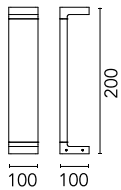
Revêtement à haute résistance : après un traitement de sablage de tous les composants pour rendre la surface poreuse et garantir une meilleure adhérence de la peinture, le revêtement externe est appliqué en double couche avec poudres selon le label QUALICOAT. La première couche de poudres epoxydiques assure la résistance chimique et mécanique; la seconde couche de finition de poudres polyester garantit la résistance aux rayons UV et aux agents atmosphériques.

Les surfaces peintes sont traitées par lavages alcalins et acides, rincées à l'eau déminéralisée puis soumises à un traitement de conversion chimique pour les protéger de l'oxydation. Diffuseur en verre collé au dissipateur du produit pour garantir son étanchéité, et microtexturé pour offrir une distribution homogène et uniforme de la lumière.

L'appareil est pré-câblé avec câble sortant en néoprène.

Il est conseillé de l'installer sur un socle en ciment ou sur une surface plane.

Alimentation 110/240V intégrée.

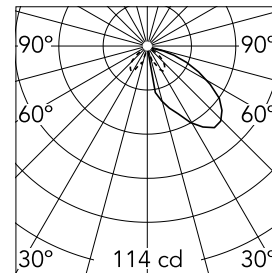


Caractéristiques principales

Catégorie lampe	LED	Fixations	terre
Puissance (W)	7	Environnement	per esterni
CCT (K)	2700K		
IRC	80		
Lumen net (lm)	272		

Optique

Type d'éclairage	Direct
type de LED	Power LED
Light distribution	Asymétrique
Type d'optique	Asymmetric
angle de faisceau (°)	55
Beam angle C90-270 (°)	80



Luminous flux luminaire
272 lm

Electrique

Fréquence (Hz)	50-60	Urgence	Sans
Tension (V)	110-240	Classe d'isolation	II
Dimmable	Non		
Driver	intégré		
Type de driver	non dimmable		

Physique

Coloris	Anthracite
Orientation	fixe
Poids (kg)	1.5

Note

Il est recommandé d'utiliser un système de connexion présentant un degré de protection supérieur ou égal au degré de protection de l'appareil.

Lors du montage et de la maintenance des appareils, veillez à ne pas endommager le revêtement de peinture. Les dommages combinés à l'action de l'eau peuvent provoquer la corrosion. Les produits chimiques attaquent la protection contre la corrosion.

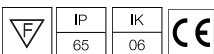
Sur les appareils à LED, il est prouvé que la plupart des dommages proviennent des effets électriques sur les isolations, qui provoquent des décharges électriques destructives.

Ces sollicitations peuvent provenir de :

- surtensions provenant du réseau électrique d'alimentation de l'installation/des appareils.
- surtensions d'origine électrostatiques (ESD) provenant de l'environnement.

Nous conseillons d'utiliser un dispositif de protection contre les surtensions sur l'installation électrique qui atténue l'intensité de certains de ces phénomènes, en protégeant les appareils de dommages irréversibles. Le choix du type d'appareil à utiliser doit être fait en fonction des caractéristiques de l'installation.

Certification / Marking



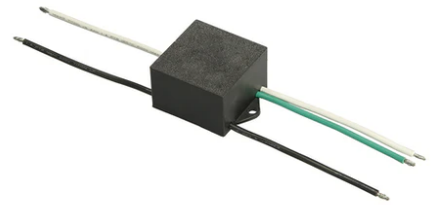
Casting C 100 Non Dimmable Anthracite



Base plate with bolt
F1208000



3/4 way terminal block 4 poles IP68
H2O stop. (ø5,5÷12mm cable)
F990C010000



S.P.D. (SURGE PROTECTION DEVICE)
F990E00A000