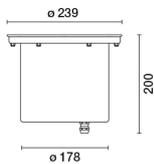


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2024

#### Configuration du produit: ER22+X488.04

ER22: Encastrement au sol Earth D=239mm - Colerette en acier inox au fil - Blanc Chaud - optique Medium - DALI  
X488.04: Boîtier en matériel plastique pour terrain, plancher avec un anneau en inox + embouts de fermeture - Noir



#### Référence produit

ER22: Encastrement au sol Earth D=239mm - Colerette en acier inox au fil - Blanc Chaud - optique Medium - DALI

#### Description technique

Luminaire encastré, pour sol intérieur ou extérieur, conçu pour être utilisé avec des sources lumineuses à leds monochromatiques blanches, pour l'éclairage, optique fixe, ballast électronique incorporé avec variateur d'intensité DALI. Le cadre rond présente une dimension D = 239 mm, le corps et le cadre sont en acier inox AISI 304 avec verre de surface sodocalcique extra-clair, épaisseur 15 mm. Corps en acier inoxydable recouvert de peinture noire. L'appareil est fixé au boîtier d'encastrement à l'aide de deux vis de type Torx qui permettent de le fixer. Avec circuit LED, réflecteur OPTI BEAM en aluminium et carter de protection en plastique noir. Un presse-étoupe en acier inox A2 est utilisé pour le câblage du produit, avec câble d'alimentation sortant de longueur L = 1191 mm type A07RNF 4x1 mm<sup>2</sup>. Le câble est équipé d'un dispositif anti-transpiration (IP68) consistant en une jonction siliconée située sur le cordon d'alimentation et placée à l'intérieur du produit. Le boîtier d'encastrement est disponible pour l'installation, à commander séparément du bloc optique en plastique. Le verre, le bloc optique, le cadre et le boîtier d'encastrement garantissent la résistance à une charge statique de 5000 kg. La température de surface maximale du verre est inférieure à 40°C.

#### Installation

Le produit est fixé au boîtier d'encastrement à l'aide de deux vis Torx. L'installation peut être effectuée par encastrement, au sol intérieur, à l'aide du boîtier d'encastrement pour l'installation.

#### Coloris

Acier (13)

#### Poids (Kg)

5

#### Montage

Encastrables de sol|enterré

#### Câblage

Produit fourni avec ballast électronique 220-240 Vca avec variateur d'intensité DALI.

#### Remarque

Protection IP68 aussi bien sur le produit que sur le câble en utilisant des connecteurs IP68 \* On considère le produit non adapté pour une installation dans piscines et fontaines. Protection contre les surtensions: 3,5kV mode commun, mode différentiel 4kV

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



10m  
Immersion totale pour des périodes limitées, ne convient pas pour les piscines.

Die maximal zulässige statische Tragfähigkeit der Geräte beträgt 50000 N. Diese sind von Fahrzeugen mit Luftreifen befahrbar. Die Geräte dürfen nicht in Fahrbahnen eingesetzt werden, in denen sie horizontalen Beanspruchungen ausgesetzt sind, die durch Beschleunigung, Abbremsen und/oder Fahrtrichtungswechsel verursacht werden.

#### Référence accessoire

X488.04: Boîtier en matériel plastique pour terrain, plancher avec un anneau en inox + embouts de fermeture - Noir



#### Description technique

Réalisé en matière plastique (polypropylène). Avec bouchon avant et système d'extraction des câbles et double entrée de câbles.

#### Installation

Au sol (béton)

#### Coloris

Acier (13)

#### Poids (Kg)

2

#### Montage

fixé au sol|Encastrables de sol|enterré

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)

### Données techniques

Im du système:	2379	Durée de vie LED 1:	100.000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	21	Durée de vie LED 2:	100.000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Im source:	3050	Code Lampe:	LED
W source:	18	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	113.3	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	2379	Plage de température ambiante opérative:	De -25°C à 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	18°	Courant d'appel:	10 A / 200 µs
IRC (minimum):	80	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 18 appareils B16A: 30 appareils C10A: 31 appareils C16A: 51 appareils
Température de couleur [K]:	3000	Protection de surtension:	5kV Mode commun e 4kV Mode différentiel
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2

### Polaire

