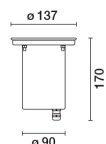


Dernière mise à jour des informations: Septembre 2025

Configuration du produit: EQ74+X486.04

EQ74: Encastrément au sol Earth D=137mm - Colerette en acier inox au fil - Blanc Chaud - optique Medium
X486.04: Boîtier en matériel plastique pour terrain, plancher avec un anneau en inox + embouts de fermeture - Noir

**Référence produit**

EQ74: Encastrément au sol Earth D=137mm - Colerette en acier inox au fil - Blanc Chaud - optique Medium

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. Le cadre rond présente une dimension D = 137 mm, le corps et le cadre sont en acier inox AISI 304 avec verre de surface sodocalcique extra-clair, épaisseur 12mm. Corps en acier inoxydable recouvert de peinture noire. L'appareil est fixé au boîtier d'encastrément à l'aide de deux vis de type Torx qui permettent de le fixer. Avec circuit LED et 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 H07RNF 2x1 mm². 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'encastrément est disponible pour l'installation, à commander séparément du bloc optique en plastique. Le verre, le bloc optique, le cadre et le boîtier d'encastrément 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'encastrément à l'aide de deux vis Torx. L'installation peut être effectuée par encastrément, au sol intérieur, à l'aide du boîtier d'encastrément pour l'installation.

Coloris

Acier (13)

Poids (Kg)

1.65

Montage

Encastrables de sol|enterré

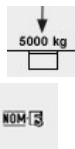
Câblage

Produit avec ballast électronique 220-240 Vca

Remarque

Protection IP68 sur le produit et sur le câble en utilisant les connecteurs IP68. * Le produit ne convient pas pour un montage dans les piscines et les fontaines. Protection contre les surtensions: 2kV mode commun, mode différentiel 1kV

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



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

X486.04: 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)

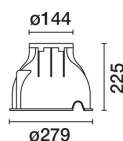
Poids (Kg)

0.9

Montage

fixé au sol|Encastrables de sol|enterré

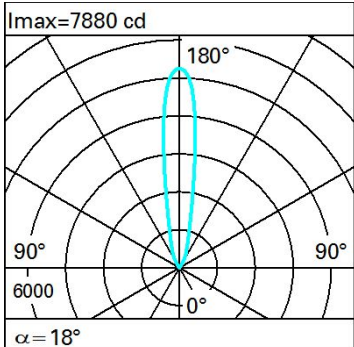
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



Données techniques

Im du système:	1271	MacAdam Step:	2
W du système:	11.7	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	1630	Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W source:	9.8	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	108.7	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	1271	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
Angle d'ouverture [°]:	18°	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
IRC (minimum):	80	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3000		

Polaire

	Lux			
	h	d	Em	E _{max}
	8	2.5	97	123
	16	5.1	24	31
	24	7.6	11	14
α = 18°	32	10.1	6	8