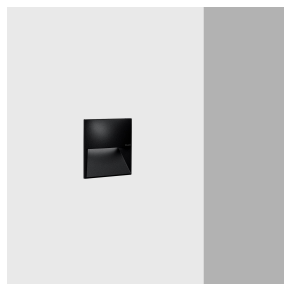


Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

Configuration du produit: EI36.04

EI36.04: Groupe optique carré 90x90mm – Optique AL – LED Warm White – 24Vdc - Noir

**Référence produit**

EI36.04: Groupe optique carré 90x90mm – Optique AL – LED Warm White – 24Vdc - Noir

Description technique

Appareil d'éclairage pour parcours prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED, à confort visuel élevé. Installation encastrée sur mur et en applique. L'appareil se compose d'un groupe optique à indice de protection IP66 et d'un boîtier ou d'une patère murale à commander séparément. Groupe optique et patère réalisée en alliage d'aluminium, soumis à traitement de peinture en poudre qui apporte une haute résistance aux agents atmosphériques et aux rayons UV. Capot de fermeture en matière plastique en partie arrière du groupe optique. Fourni avec presse-étoupe en matière plastique et câble sortant. Verre de sécurité sodocalcique trempé satiné. Appareil sans vis apparente avec systèmes anti-vandalisme avec clé d'ouverture pour accéder au compartiment arrière de câblage (comprise dans l'emballage). Toute les vis externes sont en acier inox A2.

Installation

Installation encastrée sur mur avec boîtier en matière plastique à commander séparément. Disponibilité de coffrages en polystyrène perdus pour la réalisation des logements des boîtiers pour applications sur murs en béton, à enduire ou revêtir ensuite de briques de manière à permettre l'installation à ras de la surface du groupe optique. Installation en applique avec patère en aluminium à commander séparément.

Coloris

Noir (04)

Poids (Kg)

0.18

Montage

applique sur bras|encastré mural|applique murale

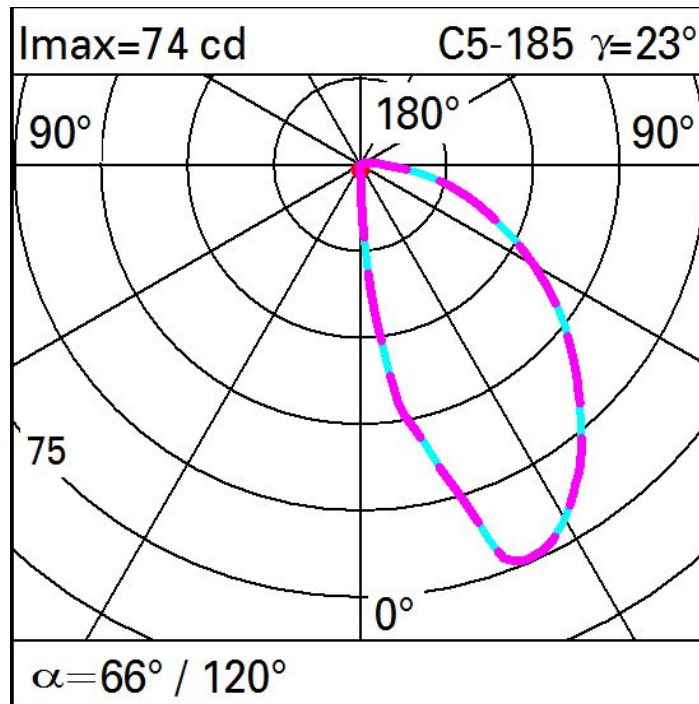
Câblage

Version avec ballast distant 24Vdc.

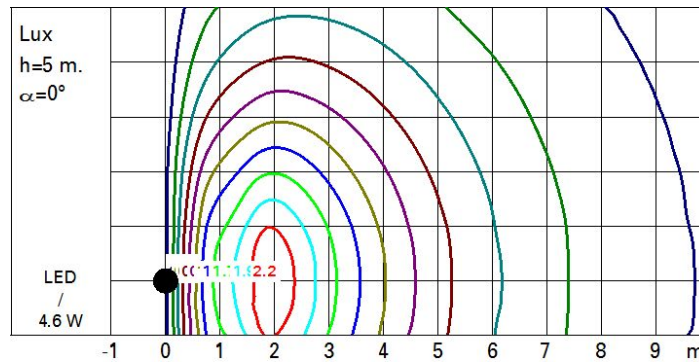
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')

**Données techniques**

Im du système:	87	Durée de vie LED 1:	100,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	4.6	Durée de vie LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im source:	510	Voltage [V]:	24
W source:	3.2	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	18.8	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]:	2	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	17	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
IRC (minimum):	80	LED Courant [mA]:	50
Température de couleur [K]:	2700	Control:	PWM
MacAdam Step:	3		



Isolux



Eclairements

