

Dernière mise à jour des informations: Décembre 2024

Configuration du produit: ED61
ED61: Platea Pro



Référence produit
ED61: Platea Pro

Description technique

Appareil d'éclairage d'extérieur à optique Flood, prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED RGBW. Le produit se compose d'un groupe optique à patère et d'une collerette en alliage d'aluminium. L'étape de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150 °C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Verre de fermeture sodocalcique trempé transparent incolore d'épaisseur 5 mm. Possibilité d'inclinaison verticale du produit de +5°/-90° avec échelle graduée à pas de 10° pourvue de blocages mécaniques assurant la stabilité de l'orientation du faisceau lumineux. Le produit s'oriente horizontalement à ±30° grâce aux ouvertures pratiquées sur la patère. Confort visuel élevé. Lentilles aux polymères optiques à haut rendement et distribution lumineuse homogène. Circuit à LED single chip RGBW (LED Rouges Vertes Bleu et Blanches) et driver électronique de commande DMX512-RDM. Groupe d'alimentation amovible, raccordé par des connecteurs à raccord rapide. Ballast électronique 220-240Vac 50/60Hz. Le groupe d'alimentation est remplaçable. Toutes les vis utilisées sont en inox A2.

Installation

L'appareil peut être installé sur dallage et sur mur à l'aide de la patère de série.

Coloris
Blanc (01) | Noir (04) | Gris (15) | Marrone Ruggine (F5)

Poids (Kg)
8.55

Montage

applique sur bras|applique murale|ancré au sol

Câblage

Appareil prévu pour câblage passant. La parfaite étanchéité du produit sur le point d'introduction du câble d'alimentation est garantie par deux presse-étoupes en laiton nickelé M24x1,5 convenant pour câbles ø externe max 14mm (section 1,5mm²). Bornier push in.

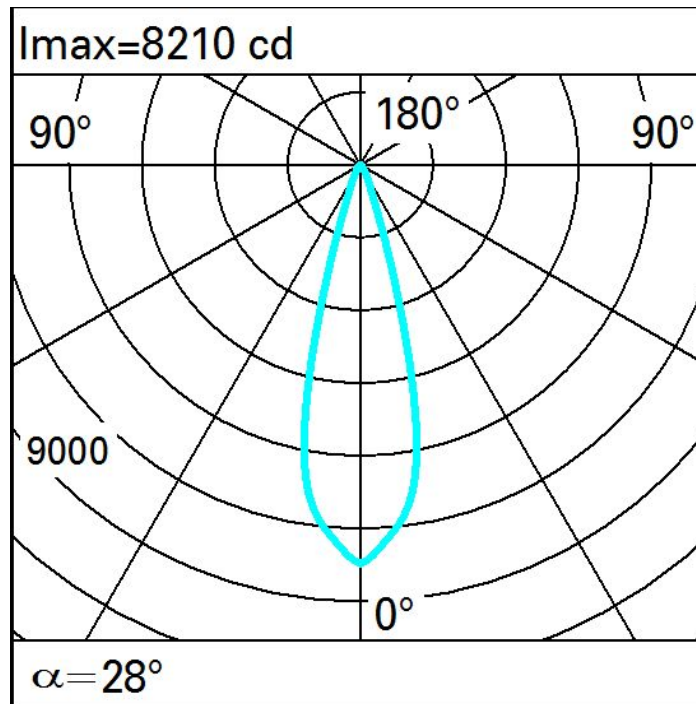
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o "à la réglementation relative")



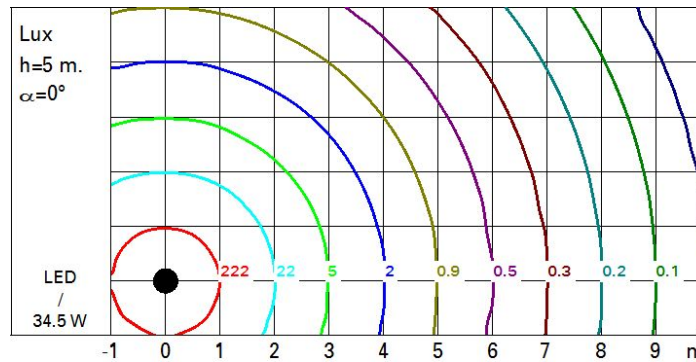
Données techniques

Im du système:	2028	Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	34.5	Durée de vie LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im source:	2940	Voltage [V]:	230
W source:	28	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	58.8	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]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
Angle d'ouverture [°]:	28°	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
IRC (typique):	82	Courant d'appel:	40 A / - µs
Température de couleur [K]:	RGBW - 4000K	Control:	DMX-RDM

Polaire



Isolux



Eclairements

