

Platea Pro

Design Jean-Michel
Wilmotte

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: P847

P847: Platea Pro



Référence produit

P847: Platea Pro **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil d'éclairage d'extérieur à optique Wall Washer, prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED. Le produit se compose d'un groupe optique avec patère, finition « tout verre » et sérigraphie coloris noir pour une esthétique plus raffinée. 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. Le produit est équipé d'un circuit à LED monochromes de puissance, coloris Warm White. Groupe d'alimentation amovible, raccordé par des connecteurs à raccord rapide. Ballast électronique DALI 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

Gris (15)

Montage

applique sur bras|applique murale|ancré au sol

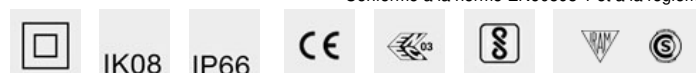
Câblage

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.

Remarque

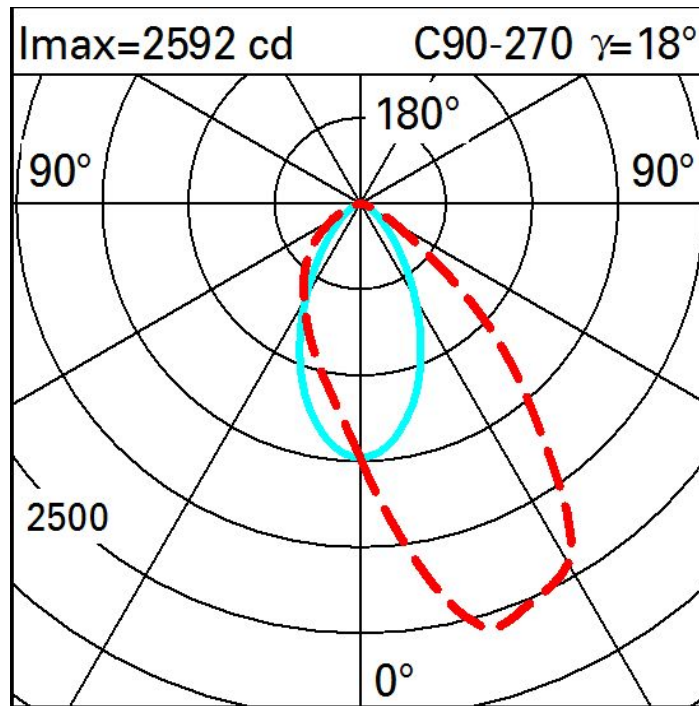
Accessoires disponibles : réfracteur pour distribution elliptique du flux lumineux, verre diffuseur, visière, ailettes directionnelles, grille de protection .

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



Données techniques

Im du système:	2372	MacAdam Step:	3
W du système:	35	Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	3650	Durée de vie LED 2:	74,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W source:	31	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	67.8	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.) [%]:	65	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
IRC (minimum):	80	Control:	DALI
Température de couleur [K]:	3000		



Eclairéments

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	0.1	0.3	2	9	44	83	44	9	2	0.3	0.1												
2	1	3	12	48	187	403	187	48	12	3	1												
	3	7	23	82	236	372	236	82	23	7	3												
1	4	11	28	80	174	236	174	80	28	11	4												
	5	13	31	65	111	137	111	65	31	13	5												
0																							
	m	-2	-1	0	1	2	3																