Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: P856

P856: Platea Pro



Référence produit

P856: Platea Pro Attention ! Code abandonné

Description technique

Appareil d'éclairage d'extérieur à optique Elliptique, 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 Neutral 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 16mm (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 règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')



IK08













Données techniques

lm du système:	4622	Température de couleur [K]: 4000				
W du système:	56.5	MacAdam Step:	3			
Im source:	6700	Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)			
W source:	51	Durée de vie LED 2:	87,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)			
Efficacité lumineuse (lm/W,	81.8	Code Lampe:	LED			
valeurs du système):		Nombre de lampes par	1			
Im en mode secours:	-	groupe optique:				
Flux total émis à un angle	0	Code ZVEI:	LED			
de 90° ou plus [Lm]:		Nombre de groupes	1			
Light Output Ratio (L.O.R.)	69	optiques:				
[%]:		Plage de température	De -30°C à 50°C.			
Angle d'ouverture [°]:	58° / 12°	ambiante opérative:				
IRC (minimum):	80	Control:	DALI			

Polaire

Imax=16984 cd	C0-180	Lux				
90°	90°	h	d1	d2	Em	Emax
	\mathcal{U}	8	8.9	1.7	186	265
		16	17.7	3.4	46	66
17500		24	26.6	5	21	29
α=58° / 12°	4	32	35.5	6.7	12	17

