

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: P100

P100: Projecteur - warm white - optique 4°

**Référence produit**P100: Projecteur - warm white - optique 4° **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail électrique. Groupe optique et étriers en aluminium moulé sous pression, dos du produit légèrement bombé, en matière thermoplastique. Grâce à sa double orientabilité, le projecteur a une rotation de 360° sur l'axe vertical et une inclinaison de 90° sur l'axe horizontal. Verrouillages mécaniques de la visée aussi bien sur l'axe vertical que sur l'axe horizontal. Ballast électronique incorporé. L'appareil est pourvu de LED à technologie C.o.B. de tonalité Warm White 3000K IRC90 avec lentille en matière thermoplastique permettant d'obtenir un cône de lumière très étroit et une excellente intensité lumineuse.

Installation

Sur rail électrifié ou sur patère

Coloris

Blanc (01) | Noir (04) | Blanc/Chrome (E4)

Poids (Kg)

1.4

Montage

fixé à un rail 3 allumages

Câblage

Le produit comprend les composants électroniques

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

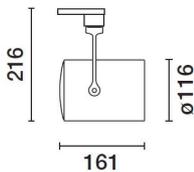


IP20

IP40

Pour le montage
optique

pending

**Données techniques**

Im du système:	464	IRC:	90
W du système:	12.8	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	800	MacAdam Step:	2
W source:	10	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	36.2	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	58	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	4°		

Polaire

Imax=47283 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	0.1	8740	11821
	4	0.3	2185	2955
	6	0.4	971	1313
	8	0.6	546	739

 $\alpha = 4^\circ$

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	52	49	47	45	48	46	46	44	76
1.0	54	51	49	48	51	49	49	47	81
1.5	57	55	53	52	54	53	52	50	87
2.0	59	57	56	55	56	55	55	53	91
2.5	60	59	58	57	58	57	56	55	94
3.0	61	60	59	59	59	58	58	56	97
4.0	61	61	60	60	60	59	59	57	98
5.0	62	61	61	61	60	60	59	58	99

Courbe limite de luminance

