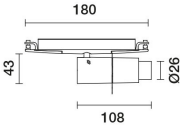


Dernière mise à jour des informations: Juin 2025

**Configuration du produit: 046B+GOBO\_D05+F\_MAX**  
046B: Projecteur Palco LV Ø 37 - Framer Professional avec blocage et fixation de sécurité - DALI Powerline



**Référence produit**  
046B: Projecteur Palco LV Ø 37 - Framer Professional avec blocage et fixation de sécurité - DALI Powerline

**Description technique**  
Projecteur cadreur orientable miniaturisé avec adaptateur pour installation sur rail à basse tension 48V - version avec blocage mécanique de l'inclinaison et fixation de sécurité sur le rail. L'adaptateur en matière thermoplastique est pourvu de circuit driver CC/CC à fonction gradable DALI. La technologie intégrée « Powerline » permet de régler individuellement chaque projecteur installé sur le rail. Corps technique pour source LED en aluminium moulé sous pression ; réflecteur OptiBeam à haute définition. Le groupe optique en aluminium comprend un système optique télécentrique évolué composé de quatre lentilles en verre traité antireflets. Bague pour focalisation manuelle en aluminium anodisé noir. L'innovant système optique, combiné à la possibilité de réglage manuel et aux quatre déflecteurs de découpage, permet d'obtenir un éclairage ponctuel sur le mur, bien défini et sans auréoles ni bavures. Le groupe optique est fixé au corps technique par un système magnétique pratique et rapide ; cette solution permet une rotation de 360° qui accroît nettement la polyvalence d'utilisation. Le projecteur est conçu pour obtenir une émission de forme carrée, rectangulaire ou irrégulière au choix en intervenant sur les déflecteurs ; l'emballage comprend deux gobos pour formes circulaires. Fixation mécanique sur le rail avec leviers de sécurité sans nécessité d'outils - un axe extérieur à action manuelle permet de bloquer l'inclinaison du corps éclairant et garantit stabilité et précision d'orientation.

**Installation**  
Fixation mécanique avec leviers de sécurité sur rail - Système de blocage manuel de l'inclinaison du corps éclairant.

Coloris	Poids (Kg)
Blanc (01)   Noir (04)	0.29

**Montage**  
Low voltage track

**Câblage**  
Driver LED CC/CC intégré à l'adaptateur - branchement direct sur rail 48V. Unité d'alimentation du rail à commander séparément.

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



Données techniques			
Im du système:	36.5	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W du système:	8.0	Voltage [V]:	48
Im source:	730	Code Lampe:	LED
W source:	6.5	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (Im/W, 4.56 valeurs du système):		Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0.0	LED Courant [mA]:	0.7
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	5	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	12°	% minimum de gradation:	5
IRC:	90	Protection de surtension:	0kV Mode commun e 0kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3500	Control:	DALI
MacAdam Step:	2		