

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

**Configuration du produit: 025B.01**

025B.01: Projecteur Palco LV Ø 51 - Wall Washer - DALI Powerline - 15.9W 285.2lm - 3500K - CRI 90 - Blanc

**Référence produit**

025B.01: Projecteur Palco LV Ø 51 - Wall Washer - DALI Powerline - 15.9W 285.2lm - 3500K - CRI 90 - Blanc

**Description technique**

Projecteur orientable miniaturisé avec adaptateur pour installation sur rail à basse tension 48V. Réalisé en aluminium moulé sous pression avec système de dissipation passive. L'adaptateur en matière thermoplastique comprend le driver CC/CC à fonction gradable DALI. La technologie intégrée « Powerline » permet de régler individuellement chaque projecteur installé sur le rail. Grâce à ses articulations, le projecteur tourne à 360° et s'incline de 90°. Lentille à haute définition en matière thermoplastique avec filtre supplémentaire pour optique variable. Écran asymétrique étudié pour une émission homogène sur le mur de haut en bas, évitant les zones d'ombre à proximité du plafond. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils.

**Installation**

Fixation mécanique avec adaptateur sur rail 48V sans utiliser d'outils.

**Coloris**

Blanc (01)

**Poids (Kg)**

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.

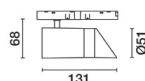
**Remarque**

Pour optimiser l'éclairage vertical, consulter les distances d'installation conseillées sur la notice.

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



IP20

**Données techniques**

Im du système:	285	Voltage [V]:	48
W du système:	15.9	Code Lampe:	LED
Im source:	1500	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	15	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	17.9	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	LED Courant [mA]:	400
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	19	% minimum de gradation:	5
IRC (minimum):	90	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3500	Modalité de gradation:	CCR
MacAdam Step:	2	Control:	DALI
Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

**Polaire**

Imax=634 cd		C0-180		Lux	
h	d1	d2	Em	Emax	
2	1.3	1.3	118	156	
4	2.5	2.6	30	39	
6	3.8	3.9	13	17	
8	5	5.2	7	10	

 $\alpha = 35^\circ / 36^\circ$

# Isolux

