

## Palco Low Voltage

Design Artec  
Studio

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

### Configuration du produit: QW94

QW94: Projecteur Palco LV Ø 37 - Flood beam



### Référence produit

QW94: Projecteur Palco LV Ø 37 - Flood beam

### 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 circuit driver CC/CC à fonction gradable DALI. La technologie intégrée « power line » permet de régler individuellement chaque projecteur installé sur le rail. Grâce à ses articulations, le projecteur tourne à 360° et s'incline de 90°. Le groupe optique en position reculée garantit un grand confort visuel. Lentille à haute définition en matière thermoplastique avec filtre supplémentaire pour optique variable. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils.

### Installation

Fixation mécanique avec adaptateur sur rail.

### Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

### Poids (Kg)

0.1

### 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

Accessoires techniques et anti-éblouissement disponibles.

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



### Données techniques

|  |       |                                      |   |
|--|-------|--------------------------------------|---|
| Im du système:                                   | 510.0 | MacAdam Step:                        | 2                                       |
| W du système:                                    | 9.6   | Durée de vie LED 1:                  | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)          |
| Im source:                                       | 850   | Code Lampe:                          | LED                                     |
| W source:  | 8.1   | Nombre de lampes par groupe optique: | 1                                       |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 53.13 | 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]:                    | 0.65                                    |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                 | 60    | Facteur de puissance:                | Voir Notice de montage                  |
| Angle d'ouverture [°]:                           | 45°   | % minimum de gradation:              | 5                                       |
| IRC:   | 90    | Protection de surtension:            | 0kV Mode commun e 0kV Mode différentiel |
| Température de couleur [K]:                      | 4000  | Control:                             | DALI                                    |