

Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

Configuration du produit: PG54.G1

PG54.G1: Module pour rail Superrail 48V - DALI - Warm White - GL - L=916 - - 14.8W 1836lm - 3000K - CRI 90 - Noir/Noir Transparent

**Référence produit**

PG54.G1: Module pour rail Superrail 48V - DALI - Warm White - GL - L=916 - - 14.8W 1836lm - 3000K - CRI 90 - Noir/Noir Transparent

Description technique

Produit d'éclairage linéaire avec LED monochromatique Warm White CRI90, avec adaptateur pour montage sur rail Superrail 48V. Corps éclairant General Light (High Output) avec optique Space Opti-Diamond disponible en version avec cache Blanc (Blanc transparent) ou Noir (Noir transparent). 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 module lumineux installé sur le rail. Corps principal en aluminium extrudé version Frameless. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils.

Installation

Fixation mécanique avec adaptateur sur rail Superrail 48V

Coloris

Noir/Noir Transparent (G1)

Poids (Kg)

0.52

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 (o 'à la réglementation relative')

**Données techniques**

Im du système:	1663	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	14.8	Voltage [V]:	48
Im source:	2160	Code Lampe:	LED
W source:	13	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (Im/W, 112.4 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]:	32	LED Courant [mA]:	77
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
IRC (minimum):	90	% minimum de gradation:	5
Température de couleur [K]:	3000	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
MacAdam Step:	3	Control:	DALI

Polaire

Imax=1752 cd C75-255		Lux				
90°	180°	90°	h	d1	d2	Em Emax
$\alpha = 60^\circ$						
4	4.6	4.6	84	107		
8	9.2	9.2	21	27		
12	13.8	13.9	9	12		
16	18.4	18.5	5	7		

Isolux

