

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: RP31.G1

RP31.G1: Module à émission DownLight - Sans collerette - L= 1824 - 48Vdc (PWM) - Éclairage général - Optique Space - Warm White - Black / dark space

Référence produit

RP31.G1: Module à émission DownLight - Sans collerette - L= 1824 - 48Vdc (PWM) - Éclairage général - Optique Space - Warm White - Black / dark space

Description technique

Système lumineux modulaire linéaire à émission directe, à sources LED monochromes Warm White IRC90. Corps éclairant General Light/Éclairage général (High Output) avec optique Space Opti-Diamond disponible en version avec cache Blanc (Blanc transparent) ou Noir (Noir transparent). Équipé d'un circuit 48Vdc LED Mid-Power et d'un système de gestion PWM. Profil en aluminium extrudé version Frameless (collerette) ; corps éclairant modulaire et positionnable librement dans l'espace avec rotation de 360° autour de son axe (consulter la notice pour les accessoires à utiliser).

Installation

Applicable en suspension/applique à compléter d'accessoires appropriés, à commander séparément.

Coloris

Noir/Noir Transparent (G1)

Poids (Kg)

1.01

Câblage

Branchement avec connecteurs à raccord rapide en entrée et sortie. Le module est prévu pour l'utilisation d'une bande LED (émission Up Light) à commander séparément. Groupe d'alimentation (48V) à commander séparément en consultant la notice d'utilisation. Disponible en version ON-OFF, DALI et BLE.

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



IP20

**Données techniques**

Im du système:	3049	MacAdam Step:	3
W du système:	28	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	4120	Voltage [V]:	48
W source:	23	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, 108.9 valeurs du système):		Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	LED Courant [mA]:	72
IRC (minimum):	90	Control:	PWM
Température de couleur [K]:	3500		

Polaire

Imax=3230 cd		C5-185		Lux	
h	d1	d2	Em	Emax	
4	4.6	4.6	155	198	
8	9.1	9.2	39	50	
12	13.7	13.9	17	22	
16	18.2	18.5	10	12	

Isolux

