RGL-13IP ruban LED étanche IP68, 48V 10 mm, 240 leds/mètre, 12,9W/mètres, 1100 lm/W

Ruban LED étanche IP68 48V 13W IP20, largeur 12 mm composé de 240 LED/mètre, sectionnable tous les 50mm, possibilité de ligne jusqu'à 20 mètres par driver

Référence : 11424-11434

Prix : 166.00€ HT

Options disponibles :
Couleur d'éclairage : Blanc chaud 3000° Kelvin, Blanc neutre 4000° Kelvin
Rouleaux : Rouleaux de 5 mètres, Rouleaux de 20 mètres (+ 399.00€ HT)

Critères associés :
Teinte d'éclairage : 3000°K, 4000°K
Puissance lumineuse : entre 1000 et 1300
IRC : >90

Descriptif :
Ruban LED étanche IP68 48V, 13W IP20

Nos clients choisissent ce ruban led 48V pour réaliser des lignes lumineuses de grande longueur (jusqu'à 20 mètres par driver) en extérieur. **Etanche IP68** et entierement siliconné il est également **immergeable**. Vendu en rouleaux de 5 ou 20 mètres, vous aurez le choix entre une teinte blanc chaud 3000°K ou 4000°K avec un excellant rendu de couleur IRC95.

Descriptif

Ruban LED 48V monochrome étanche et immergeable IP68 13W/mètre pour l'extérieur

Modèle Type de LED LEDs/mètre Longueur Maxi Teinte Flux lumineux Rendement IRC Durée de vie RGL-13IP/930 SMD2110 240 **20 mètres** 3000°K 1100 Lm/mètre 85 Lm/W >95

50000 Heures

L70B10

RGL-13IP/940 4000°K 1100 Lm/mètre 85 Lm/W

Pour réaliser des longueurs **supérieures à 10 mètres** nous préconisons de n'utiliser que des rubans LED de **20 mètres** car chaque soudure ou connecteur induira une perte de tension

Longueur du rouleau de bande LED :
5 ou 20 m

Largeur du ruban LED :
12 mm

Installation :
Sur profilé aluminium (conseillé)

Utilisation :
Intérieur

Etanchéité du ruban LED :
IP 68

Type de revêtement assurant l'étanchéité du ruban LED :
Silicone

Spécificité :
Revetement complet sur 360°

Nombre de LED par mètre :
240 LEDs/mètre

Type de boitier LED utilisé :
SMD 2110

Consommation du ruban LED par mètre :
12,9 W/mètre

Flux lumineux du ruban LED par mètre :
1100 Lumens/mètre

Flux lumineux du ruban LED par watt :
85 lumens/W

Classement énergétique (A-->G) :
F

Pas (distance entre 2 LEDs) :
4,16 mm

Distance entre 2 point de coupe :
50 mm

Longueur maximale du circuit par driver ou par ligne (câblage en parallèle) :
20 m

Teinte d'éclairage du ruban LED :
3000°K , 4000°K

Indice de rendu de couleur (IRC) :
95

Durée de vie utile du ruban LED :
50000 Heures L70/B10

Garantie fabricant :
3 ans

Lien vers la fiche du produit