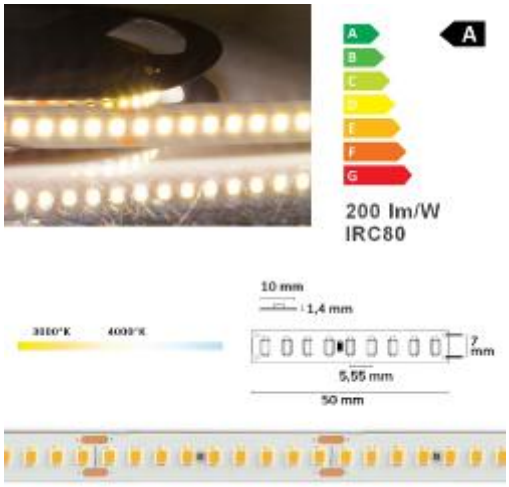
HLQ-9 ruban LED 10 mm, 24V, 180 leds/mètre, 9W/mètres, 200 lm/W

Ruban LED haute luminosité 9W, largeur 10 mm composé de 180 LED/mètre, sectionnable tous les 50mm. Rendement lumineux de 200 lm/W



Référence : 11525-

Prix : 149.00€ HT

Options disponibles :
Couleur d'éclairage : Blanc chaud 3000° Kelvin, Blanc neutre 4000° Kelvin

Critères associés :
Teinte d'éclairage : 3000°K, 4000°K
Puissance lumineuse : entre 1500 et 2000
IRC : >80

Descriptif :
Rouleau de 5 mètres de strip LED 9W/m 24V, largeur 10mm

Nos clients choisissent ce ruban led pour ses performances lumineuses très importantes. Malgré sa faible consommation 9W/m il éclaire puissamment avec plus 200 lumens/W soit environ 1800 lumens par mètre. Avantage de taille les drivers à utiliser seront de puissance moindre, et la chaleur à dissiper moindre. Nous conseillons tout de même de monter ce ruban dans un profil aluminium pour prolonger sa vie. Les découpes peuvent se faire tous 50mm

Descriptif
Ruban LED HLQ 9W/m rendement supérieur à 200 lm/W

Modèle Type de LED LEDs/mètre Teinte Flux lumineux Rendement IRC Durée de vie HLQ9/830 SMD2835 180 3000°K 1800 Lm/mètre 200 Lm/W >80

50000 Heures

L70B10

HLQ9/840 4000°K 1850 Lm/mètre 205 Lm/W

Longueur du rouleau de bande LED :
5 m

Largeur du ruban LED :
10 mm

Installation :
Sur profilé aluminium (obligatoire)

Utilisation :
Intérieur

Etanchéité du ruban LED :
IP 20

Nombre de LED par mètre :
180 LEDs/mètre

Type de boitier LED utilisé :
SMD 2835

Consommation du ruban LED par mètre :
8,6 W/mètre

Flux lumineux du ruban LED par mètre :
environ 1800 Lumens/mètre

Flux lumineux du ruban LED par watt :
> 200 lumens/W

Classement énergétique (A-->G) :
A

Pas (distance entre 2 LEDs) :
5,55 mm

Distance entre 2 point de coupe :
50 mm

Longueur maximale du circuit par driver ou par ligne (câblage en parallèle) :
7,5 m

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

Indice de rendu de couleur (IRC) :
80

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

Garantie fabricant :

5 ans

Lien vers la fiche du produit