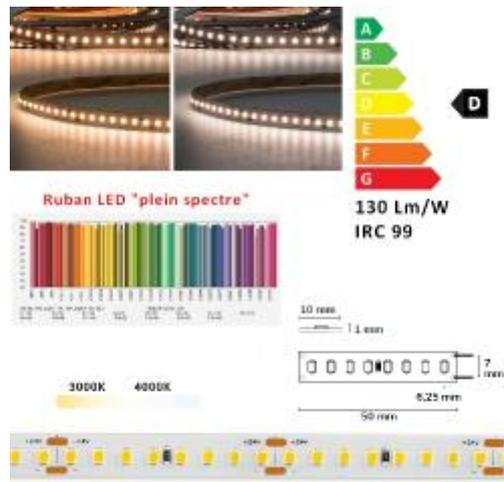


HCRI-14 ruban LED 10 mm, 24V, 160 leds/mètre, 14W/mètres, 130 lm/W, IRC99

Ruban LED 14W "plein spectre" IRC99, dont l'éclairage est très proche de la lumière naturelle, Largeur 10 mm composé de 160 LED/mètre, sectionnable tous les 50mm. Rendement lumineux de 130 lm/W



Référence : 11355-

Prix : 139.00€ 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 :

Ruban LED "plein spectre" IRC99, 14W/m, 24V, largeur 10mm

Vous recherchez un éclairage proche de la lumière naturelle pour des applications d'éclairage de musées ou bijouteries? Le ruban LED "**plein spectre**" est fait pour vous. Il se rapproche de la lumière du jour et ne déforme pas la teinte des objets éclairés, même les rouges (R9) sont respectés à 99%.. Les commerces de fleurs ou fruit et légumes y trouveront également leur compte en mettant en valeur la fraîcheur de leur marchandise.

Descriptif

Ruban LED 14W à spectre complet se rapprochant à 99% de la lumière naturelle

Modèle Type de LED LEDs/mètre Teinte Flux lumineux Rendement IRC Durée de vie HCRI14/930 SMD2835 160
3000°K 1700 Lm/mètre 126 Lm/W **99**

50000 Heures

L70B10

HCRI14/930 4000°K 1750 Lm/mètre 130 Lm/W

PARAMÈTRES COLORIMÉTRIQUES DE LA CIE

CHROMATICITY COORDINATES: $x=0.3786$ $y=0.3806$ $u(u')=0.2224$ $v=0.3353$ $v'=0.5030$

CCT : $T_c=T_c=4077K$ ($duv=0.00232$)

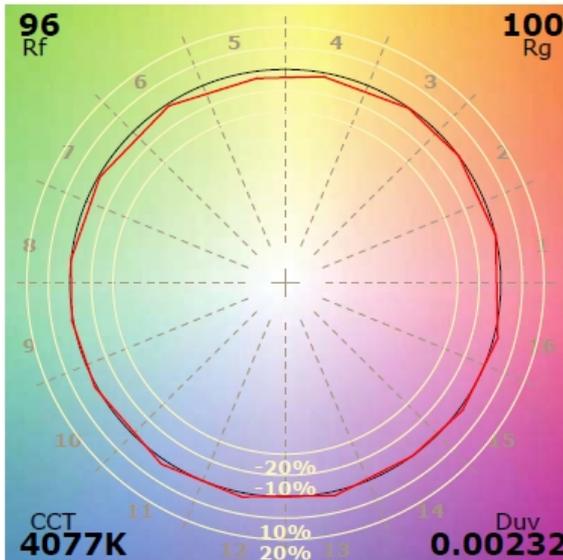
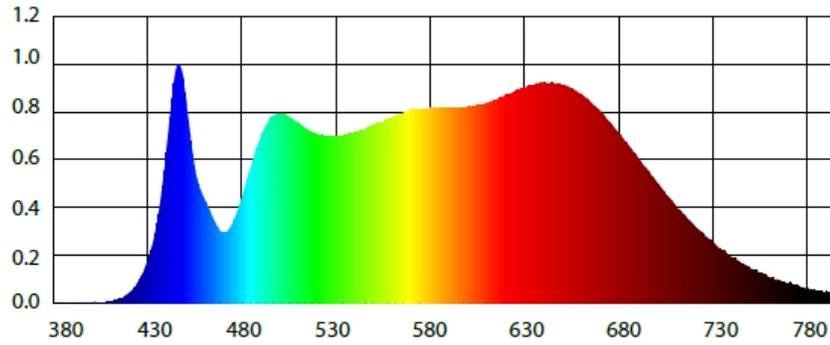
COULEUR RATIO: $R=0.198$ $G=0.751$ $B=0.050$

LONGUEUR D'ONDE DE CRÊTE: 446.5nm

DEMI-BANDE PASSANTE : 18.9nm

LONGUEUR D'ONDE DOMINANTE : 577.5nm

PURETÉ DE LA COULEUR: 0.279



ANSI/IES TM-30-18

Rendu de la couleur = 96

IRC RA = 99,3

IRC R9 = 99

tons de peau particulièrement vivants

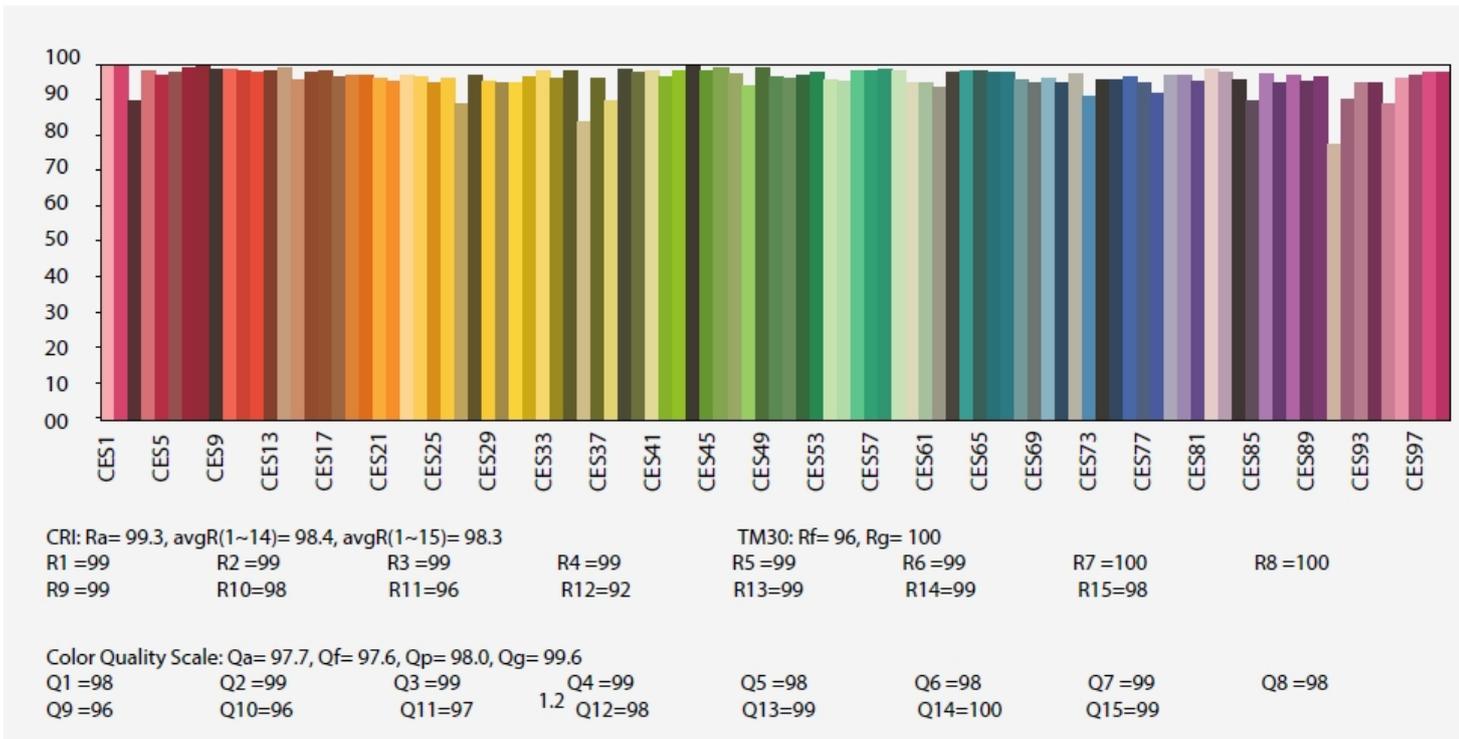
ÉCHELLE DE QUALITÉ DES COULEURS NIST

Qualité de couleur 97.7

Rendu de la couleur 97.6

Préférence de couleur 98.0

Échelle espace colorimétrique 99.6



Longueur du rouleau de bande LED :

5 m

Largeur du ruban LED :

10 mm

Installation :

Sur profilé aluminium (obligatoire)

Utilisation :

Intérieur

Étanchéité du ruban LED :

IP 20

Nombre de LED par mètre :

160 LEDs/mètre

Type de boîtier LED utilisé :

SMD 2835

Consommation du ruban LED par mètre :

13,5 W/mètre

Flux lumineux du ruban LED par mètre :

environ 1700 Lumens/mètre

Flux lumineux du ruban LED par watt :

130 lumens/W

Classement énergétique (A-->G) :

D

Pas (distance entre 2 LEDs) :

6,25 mm

Distance entre 2 points 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) :

99

Durée de vie utile du ruban LED :

50000 Heures L70/B10

Garantie fabricant :

3 ans

[Lien vers la fiche du produit](#)