

Ruban LED

5905339394385



up to

146 $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



24V



Les rubans LED Kanlux LCOB 14,4 W/m constituent une solution efficace offrant un rendement lumineux élevé pouvant atteindre 146 lm/W sur 1 m. Cela signifie plus de lumière pour une consommation d'énergie moindre, ce qui en fait le choix idéal pour les projets exigeant efficacité et économies. Ils sont disponibles en six variantes - IP00 pour l'intérieur et IP65 pour une résistance accrue, en trois couleurs de lumière : 3000K, 4000K et 6500K. Grâce à la densité des diodes (480 diodes/m), les bandes génèrent une ligne lumineuse uniforme et homogène avec un rendu des couleurs de haute qualité (IRC ≥ 90). La durée de vie de 30 000 heures et la garantie de 3 ans confirment la fiabilité de cette solution.

DONNÉES GÉNÉRALES:

Usage: intérieur

Distance minimale par rapport à l'objet éclairé: 0,1m

Longueur [mm]: 5000

Largeur [mm]: 10

Hauteur [mm]: 5000

Profondeur[mm]: 2

Teneur en mercure: non

Teneur en mercure dans la lampe [mg]: 0

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Tension nominale [V]: 24 DC

Puissance nominale [W]: 1m = max 14,4

Classe électrique: III

Type de diode: LED COB

Flux lumineux [lm]: 1m = 2110

Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φ_{use} [lm]: 0,5m = 1055

Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φ_{use} [lm]: dans sphère (360°)

Teinte lumière: blanche

Température de couleur proximale [K]: 4000

Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam: 6

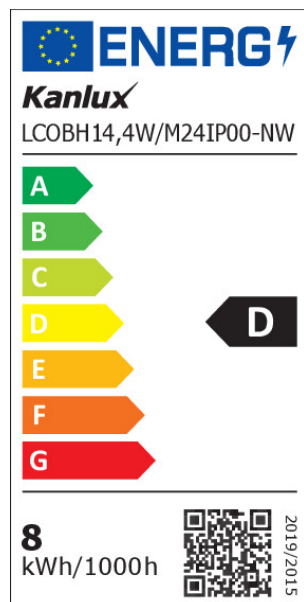
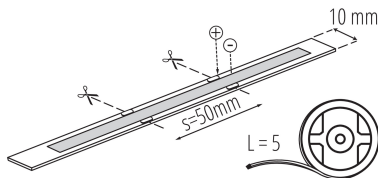
Indice de rendu des couleurs: 90

Culot (Source de lumière): wires

Durée de vie nominale de la lampe [h]: 30000

Nombre de cycles on/off: ≥ 30000

Ruban LED



Plage de températures ambiantes[°C]: 5÷25

Type de branchement: extrémités libres des conducteurs

Degré IP: 00

Possibilité re-découpage des bandes LED [cm]: 4,55

Classe d'efficacité énergétique: D

DONNÉES LOGISTIQUES:

Unité de mesure: unité

Unité par emballage: 25

Unité par carton: 25

Conditionnement : 50

Poids unitaire net [g]: 96

Poids [g]: 160

Poids unitaire brut [g]: 142

Longueu carton emballage [cm]: 21

Largeur emballage unitaire [cm]: 1.5

Hauteur emballage unitaire [cm]: 23

Poids carton [kg]: 8

Largeur carton [cm]: 30.5

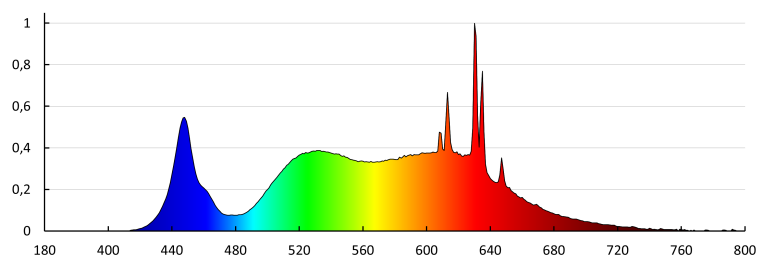
Hauteur carton [cm]: 30

Longueur carton [cm]: 47

Volume carton [m³]: 0.043005

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

- Une garantie de 3 ans accordée conformément aux termes de la déclaration de garantie disponible sur le site d'Internet



39438 LCOBH14,4W/M24IP00-NW

Ruban LED

ACCESSOIRES

39530 CON P 10 LED band connector, CON P 10 (39530)



39531 CON P 10 CP LED band connector, CON P 10 CP (39531)



39532 CON P 10 CPC LED band connector, CON P 10 CPC (39532)



39533 CON P 10 L LED band connector, CON P 10 L (39533)

