

NOM



RoHS  
COMPLIANT

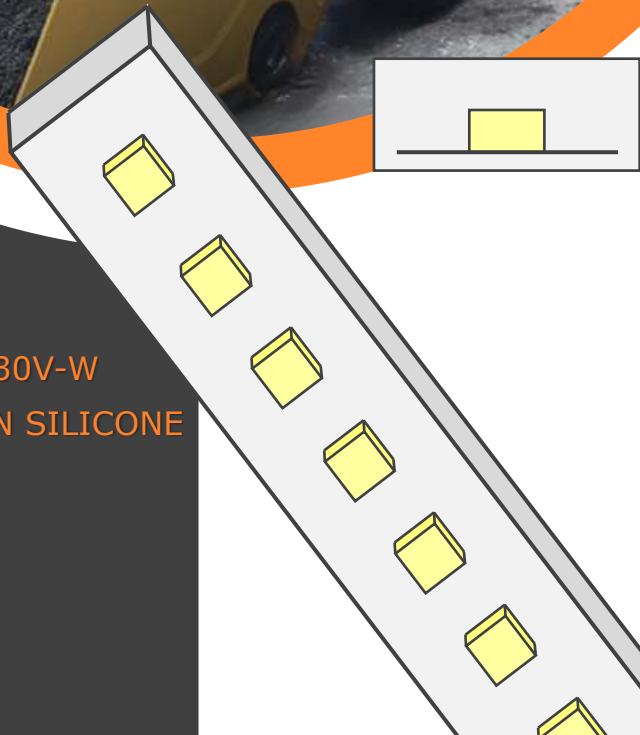


High Pressure Resistant

5YR  
Warranty



FICHE TECHNIQUE MODÈLE 15W-L10-230V-W  
RUBAN LED BLANC AVEC EXTRUSION EN SILICONE



20 COLLIERS DE  
SERRAGE



20 CLIPS  
ISOLANTS



CONNECTEUR  
AC



Rouleau de  
10 m

FUSIBLE  
D'ISOLEMENT



KIT DE RUBAN LED  
MODÈLE 15W-L10-230V-W



# SPÉCIFICATIONS DU RUBAN LED BLANC

## MODÈLE 15W-L10-230V-W

DONNÉES DU RUBAN LED BLANC	MODÈLE : 15W-L10-230V-W
ÉLECTRIQUE	
Tension d'entrée	230 VAC 50/60 Hz
Plage de tension d'alimentation	200 à 260 VAC 50/60 Hz
Courant absorbé	0,7 A
Facteur de puissance (FP)	0.9
Puissance par mètre	15 W/m
Puissance totale de l'ensemble	150 W
Densité de LED	144 LED/m
Type de boîtier LED	SMD 2835
PHOTOMÉTRIE	
Éclairage à 4 m de hauteur de montage	180-200 lux
Flux lumineux (lm)	1850 lm/m
Température de couleur corrélée (CCT)	Blanc 6000 K (blanc chaud 3500 K en option)
Indice de rendu des couleurs (IRC)	>80
Angle de faisceau	120°
Fichiers photométriques	Fichier IES
TEMPÉRATURE ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT	
Température ambiante de fonctionnement	-45°C à +50°C
Température maximale au point de test	75°C
DURÉE DE VIE	
Durée de vie typique	>5 ans
Durée de vie en fonctionnement 24 h/24 et 7 j/7	3 ans
Durée de vie nominale du ruban LED	>50 000 h
Économies de maintenance estimées	>20 % par an
CERTIFICATIONS ET NORMES	
Marquages de conformité	CE / TÜV / ROHS / NOM
Indice de protection du ruban LED	IP68
Indice de protection des connecteurs	IP68
Connecteurs	Préinstallé en usine
Gaine extérieure	Silicone de qualité alimentaire sans halogène
Ignifuge	Oui
Protection contre la surtension	Oui
Protection contre la surtempérature	Oui
Fusible d'isolement	Oui
Résistance à la compression	Oui
Résistance à la traction	50 kg



# SPÉCIFICATIONS DU RUBAN LED BLANC MODÈLE 15W-L10-230V-W

DONNÉES DU RUBAN LED BLANC	MODÈLE : 15W-L10-230V-W
DIMENSIONS DU PRODUIT	
Longueur	Rouleau de 10 m
Configuration de connexion	Sections individuelles de 10 m ou raccordables en série jusqu'à 50 m
Dimensions du ruban LED	4 mm de hauteur x 14 mm de largeur
Section du câble	2 x 1 mm
Tension nominale du câble	300/500 V
Poids par rouleau de 10 m	1,35 kg
Accessoires de montage inclus	Oui
LOGISTIQUE	
Référence du ruban LED	15W-L10-230V-W
Contenu du carton maître	10 rouleaux de 10 m
Dimensions du carton (longueur x largeur x hauteur)	40 x 40 x 30 cm
Poids brut du carton	14 kg
Volume	0,048 m3
Emballage unitaire	Sachets PVC à fermeture à glissière
Emballage du carton maître	Carton enveloppé de film étirable





**5YR**  
Warranty



[www.iluminatronics.com](http://www.iluminatronics.com)  
États-Unis

1211 San Dario Ave. #2068, Laredo, TX 78040 USA  
[sales@iluminatronics.com](mailto:sales@iluminatronics.com)  
Tél. USA : +1-941-893-2696

