

RUBAN LED PRO

Le ruban LED **FLBOU** est spécialement conçu pour l'éclairage des boucheries et boulangeries, garantissant une mise en valeur optimisée des produits grâce à sa teinte ajustable entre rouge + 2700K et 6000K.



Flux lumineux (2700°K-6000°K)	800-1000Lm
Efficacité lumineuse	66 Lm/w
Puissance	15 W
Durée de vie L80B20 @ 25°C	50 000 h
Température de fonctionnement	-20°C / +45°C
Matériaux PCB	Cuivre
Tension nominale	24VDC
IRC	>90
Longueur	100 – 10 000
Largeur en mm / Diamètre	10
Hauteur en mm	1
Découpe en mm	-
Couleur	PCB blanc
Angle de rayonnement	120°
Type de protection	IP20/IP67
Indice de résistance aux chocs mécaniques	IK02
Indice d'éblouissement* selon conditions de pose	UGR<28
Garantie	3 ans
Test au fil incandescent	650°
SDCM	2
Composants	SAMSUNG
Tension en sortie	24VDC

DESCRIPTION

Le FLBOU délivre un flux lumineux de 800 à 1000 lumens par mètre, avec une efficacité lumineuse de 66 lm/W, garantissant une répartition uniforme et un rendu optimal des couleurs. Son IRC>90 assure une excellente fidélité des couleurs, idéal pour la mise en valeur des viandes, pâtisseries et autres produits alimentaires.

Son PCB en cuivre et sa conception robuste assurent une dissipation thermique efficace, prolongeant ainsi sa durée de vie jusqu'à 50 000 heures (L80B10 @ 25°C). Fonctionnant sous 24VDC, il nécessite un contrôleur 3 voies pour ajuster le niveau de rouge, permettant un éclairage sur mesure selon les besoins de présentation des produits.

Avec une largeur de 10 mm et une hauteur de 1 mm, il s'intègre facilement dans les profilés en aluminium, garantissant une installation discrète et esthétique.

Son indice de protection IP20 ou IP67, selon la version choisie, lui permet d'être utilisé aussi bien en intérieur qu'en environnements humides, tandis que son indice UGR<28 assure un confort visuel optimal.

ACCESSOIRES



**FRAIS DE FABRICATION
UNITAIRE :**
FDIP



**FILS DE LIAISON AU
M:**
FIL2P



**CONVERTISSEUR 24VDC
<300CM :**
LT2460ET



**CONVERTISSEUR 24VDC
<1500CM :**
LT24250ET



**PROFILÉ ALU 200CM
OPAQUE :**
DAL-10001



**CONVERTISSEUR
<800CM :**
LT24150ET

AIDE À LA PRESCRIPTION

Ruban LED FLBOU de danlite. 15W/m pour 800-1000 lumens/m, Rouge + 2700K - 6000K, IRC>90, L80B10 50 000 Hrs, classe III, IP20 ou IP67, IK02, PCB cuivre, UGR<28. Largeur 10 mm, hauteur 1 mm, longueur personnalisable. Angle de rayonnement 120°. Tension nominale 24VDC. TFI : 650°C.

COURBES PHOTOMÉTRIQUES

TELECHARGEMENT

[Télécharger
Garantie](#)

[Télécharger
Fiche de montage](#)

[Télécharger
IES](#)

APPLICATIONS :

Traits lumineux

INFORMATION EXPORT :

HS CODE	COLISAGE	DIMENSIONS DU COLIS (Longueur x largeur x hauteur)	VOLUME EN m^3	POIDS BRUT EN KG
	5M	20x20x2	0,008	0,5

RÉFÉRENCE	T° DE COULEUR	FLUX LUMINEUX
FLBOU	2700°K-6000°K	800-1 000Lm
FLBOU-ET	2700°K-6000°K	800-1 000Lm