IK10 | IP67 | UL94 V-0

FLEXLINE E30

PRODUIT FLEXIBLE LINÉAIRE À ÉCLAIRAGE DISCONTINU

Type: _____

Projet: _____

Lumens à la sortie :
10,576 lm (bobine de 25 m)

Puissance :
126 W/m (bobine de 25 m)

Efficacité :
84 lm/W

Température de couleur :
5000 K

IRC :
>80

Maintien du flux lumineux prévu :
L_{70}@ 35,000 hrs

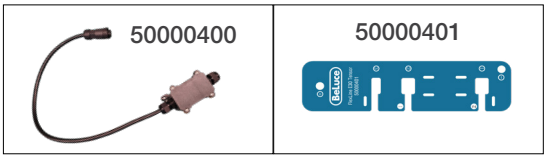
FlexLine E30 est la nouvelle génération de DEL linéaires, conçus spécialement pour les applications où la longueur est importante. Sa conception unique, son effet d'éclairage discontinu et sa capacité d'atteindre jusqu'à 150 m en font une solution polyvalente.

Inventaire préétabli

CODE DE COMMANDE	DESCRIPTION COURTE	DESCRIPTION LONGUE
19000402	FL13-120V-JB82SI-112.5W-14-2835-NW-4.5	FLEXLINE E30 SÉRIE BOBINE DE 25 M ENTRÉE 120 V 5000 K PROFIL 13 X 5 MM ENCAPSULATION COMPLÈTE EN SILICONE FINI BLANC OPALIN CONNECTEURS M19 AVEC POIGNÉE JAUNE BOBINE EN PLASTIQUE

Accessoires

CODE DE COMMANDE	DESCRIPTION
50000400	CÂBLE D'ALIMENTATION FLEXLINE
50000401	SUPPORT DE TENDEUR FLEXLINE E30 (minimum de 2)



BOÎTIER :
IP67, entièrement encapsulé dans du silicone

TEMPÉRATURE AMBIANTE :
de -40ºC à +60ºC

LONGUEUR MAXIMALE DE RACCORDEMENT DES BOBINES :
150 m (6 bobines)

ÉLECTRIQUE :
Disponible en 5000 K et fonctionne à 120 V, 50/60 Hz, avec un facteur de puissance supérieur à 0,9 et 14 DEL par section éclairée de 0,5 m avec une section de circuit imprimé nu (PCB) de 0,5 m entre les segments éclairés. Consommation moyenne : 4,5 W/m.

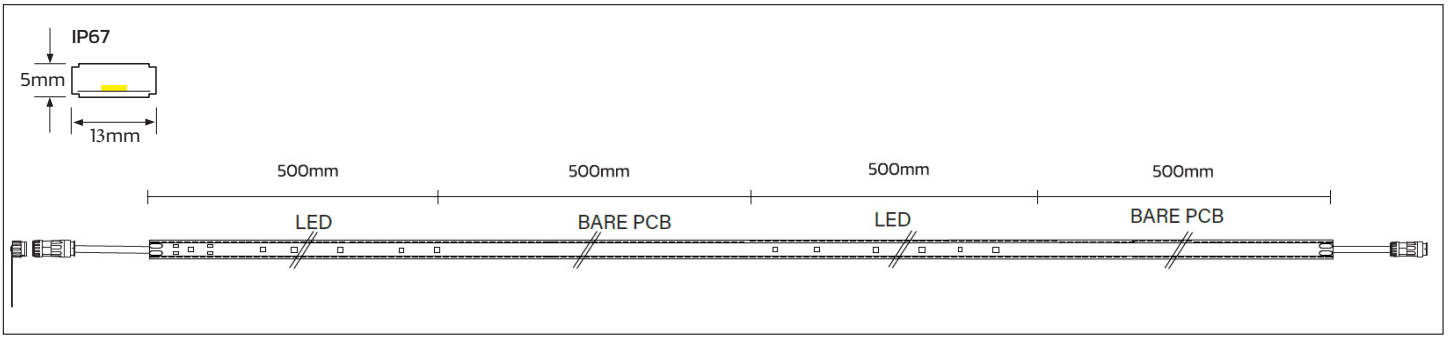
GRADATION :
gradation 0-10 V standard

MONTAGE :
Installer avec un minimum de deux tendeurs E30 à chaque extrémité, en utilisant des attaches autobloquantes (Ty-Rap) ou des chevilles murales.

POIDS :
bobine de 25 m : 24,60 lb / 11,16 kg

GARANTIE :
Garantie standard de 5 ans. La garantie est annulée si le produit est coupé, modifié, altéré ou autrement manipulé de façon non conforme.

Dimensions



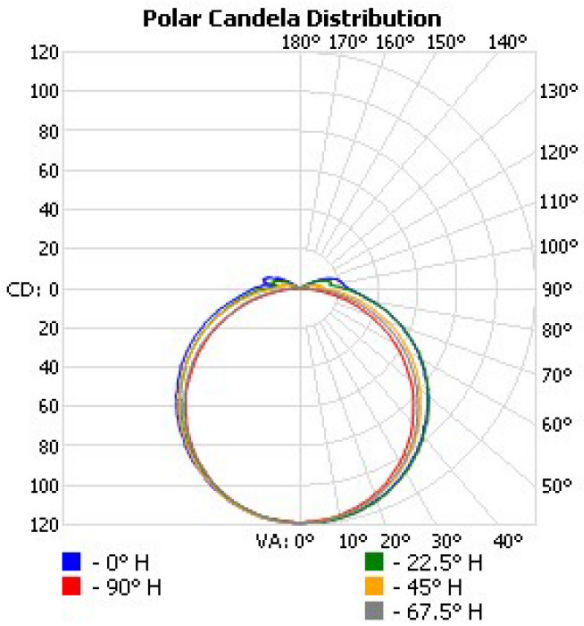
BeLuce Canada Inc., 3900 14th Avenue, Unit 1, Markham, ON L3R 4R3 P: (905) 948-9500 F: (905) 948-8673 www.beluce.com

Tableau énergétique

MODÈLE	*PUISSANCE (W)	DEL	LONGUEUR	LONGUEUR ÉCLAIRÉE À DEL	EFFICACITÉ	*LUMEN	LONGUEUR MAX DE CONNEXION	VIE (L70)
FLEXLINE E30	5W	14	500mm	500mm	84 lm/W	423 lm	150m	35,000
	5W	14	1m	500mm		423 lm		
	25W	70	5m	2.5m		2,155 lm		
	126W	350	25m	12.5m		10,576 lm		

NOTE*: Calculs effectués à partir de fichiers IES

FLEXLINE E30 (0.5 m)
Distribution de l'intensité lumineuse



Sommaire du flux lumineaux zonal

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	94	22%
0-40	156	37%
0-60	286	68%
60-90	113	27%
70-100	70	17%
90-120	23	5%
0-90	400	95%
90-180	23	6%
0-180	423	100%

BeLuce Canada Inc., 3900 14th Avenue, Unit 1, Markham, ON L3R 4R3 P: (905) 948-9500 F: (905) 948-8673 www.beluce.com