

FLEXLINE E30

PRODUIT FLEXIBLE LINÉAIRE À ÉCLAIRAGE DISCONTINU

Type: _____

Projet: _____

Lumens à la sortie :

21,152 lm (bobine de 25 m)

Puissance :

251 W/m (bobine de 25 m)

Efficacité :

84 lm/W

Température de couleur :

5000 K

IRC :

>80

Maintien du flux lumineux prévu :

L₇₀@ 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 25 M ENTRÉE 120 V 5000 K 13 X 5 MM FINI BLANC LAITEUX ENTIÈREMENT EN SILICONE 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 -40°C à +60°C

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.

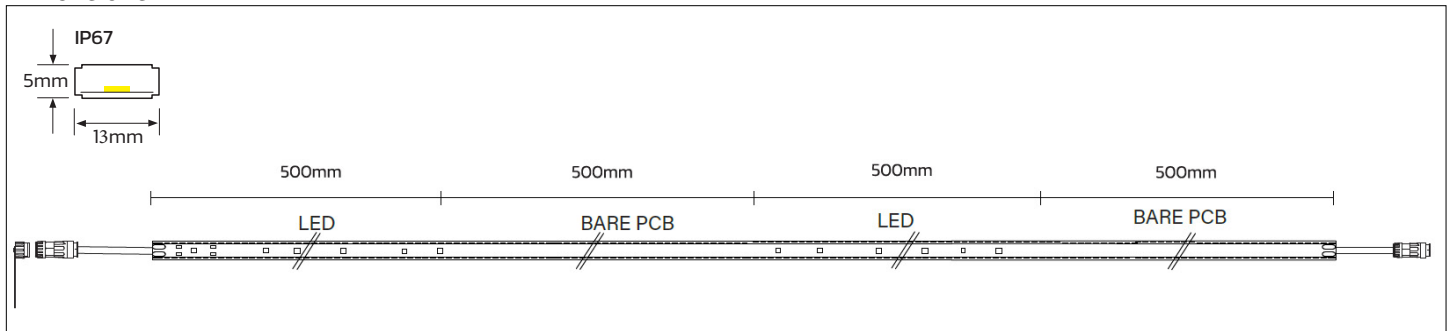
POIDS :

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

GARANTIE :

garantie standard de 5 ans

Dimensions



FlexLine E30

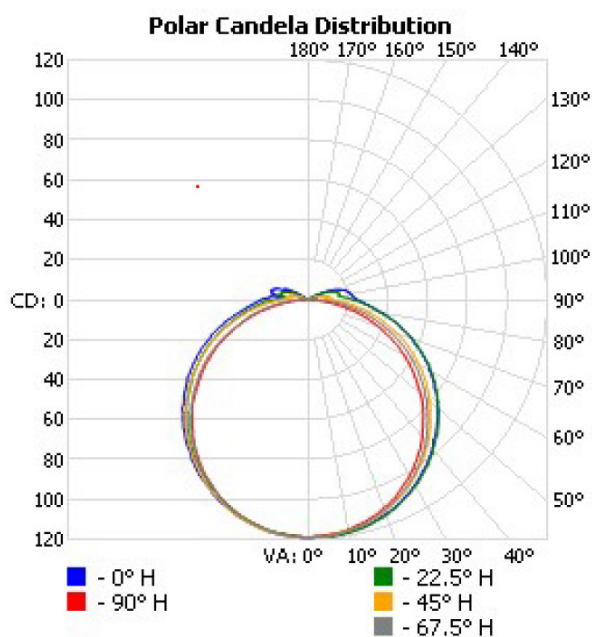
Tableau énergétique

MODÈLE	*PUISSANCE (W)	DEL	LONGUEUR	EFFICACITÉ	*LUMEN	LONGUEUR MAX DE CONNEXION	VIE (L70)
FLEXLINE E30	5 W	14	500 mm	84 lm/W	423 lm	150 m	35,000
	10 W	14	1 m		846 lm		
	50 W	70	5 m		4,230 lm		
	251 W	350	25 m		21,152 lm		

NOTE*: Calculs effectués à partir de fichiers IES

FLEXLINE E30 (0.5 m)

Distribution de l'intensité lumineuse



Sommaire du flux lumineux 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%