

# FICHE TECHNIQUE

240DOT-IP67-5500



less energy, more light

## Description:

Ruban led 240LED/m 2110 24V IP67 5500K CRI90 5m



	IP67		IK0		120		5 JAAR		Jusqu'à 104
	50.000 L80B20		90		5500		A+		PWM

LE RUBAN LED 240DOT est équipée de 240 LED de type SMD2110 par mètre. Les caractéristiques de cette nouvelle génération de puces à LED sont les plus petites dimensions, un boîtier plus résistant, une cohérence de couleur élevée SDCM3 BIN1 et un rendu de couleur élevé CRI90. Grâce au nombre élevé de LED par mètre, il est possible d'obtenir un éclairage uniforme dans tous les types de profilés, sans points LED visibles. Voltage de connexion 24VDC, à raccourcir tous les 3,3 cm. Rendu des couleurs CRI90, faisceau lumineux 120°. Durée de vie 50.000h L80B20. Equipé de câbles de connexion pré-soudés de 30 cm des deux côtés. Connectez maximum 9m en série avec l'alimentation d'un côté. Application: éclairage local sans points lumineux visible. Livré comprenant 5 embouts avec entrée de câble, 5 embouts sans entrée de câble et un tube silicone.

### Caractéristiques techniques

Référence 240DOT-IP67-5500

EAN code 5420076248055

ETIM code EC002706

### Caractéristiques électrique

Puissance LED (W) 11,5

Tension (Vac) 24V

Fréquence (Hz) DC

Driver inclus

no

Dimmable PWM

Flicker free

no

Câble de connexion 0,3m

Classe d'énergie A+

### Dimensions et caractéristiques du matériau

Dimensions (LxlxH) 5000x9x4mm

Rayon de courbure 60

Longueur du section 33,33

Poids (kg)

0,2

Couleur blanc

Temp. de travail (°C) -20~+45

Valeur IP IP67

Nombre en vrac 20

Nombre sur palette 0

Quantité minimum 1

### Garantie et certification

Durée de vie (h) 50.000 L80B20

Garantie (jaar) 5

ENEC no

### Propriétés photométriques

Angle rayonnement(°) 120

Temp. de couleur (K) 5500

Rendu de couleurs CRI 90

Solidité de couleurs <3

Sortie de lumen (Lm) 1270

Lm/W 104

Flux code 49 82 96 100 100

Puce led SMD2110

Fournisseur led Refond

Puce led/m 240

# FICHE TECHNIQUE

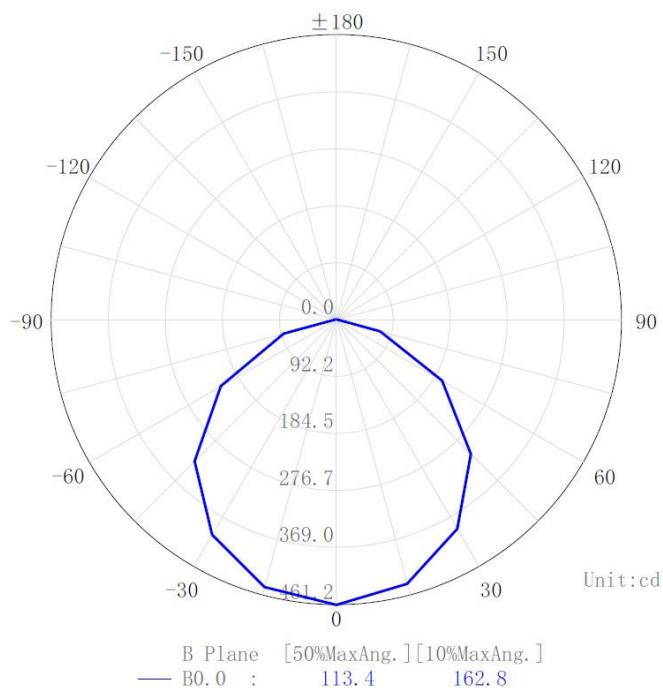
240DOT-IP67-5500



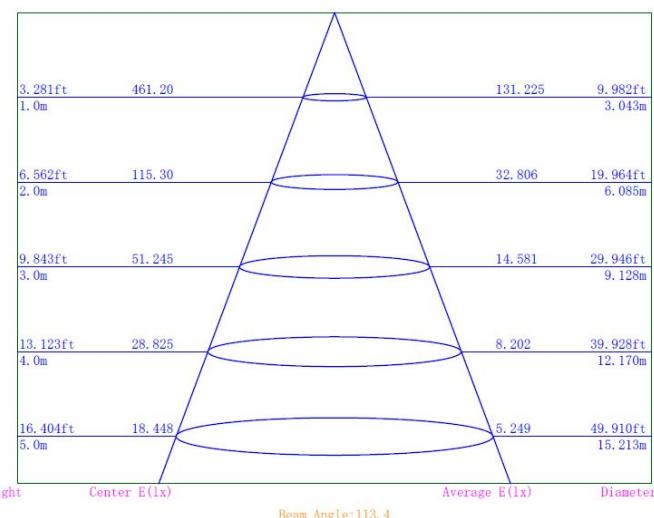
**integratech**

less energy, more light

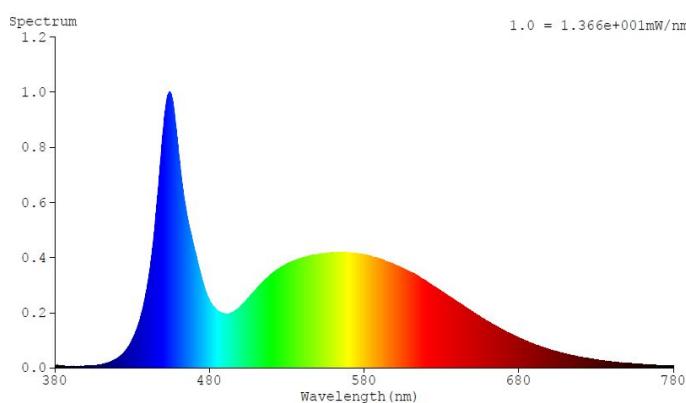
## Lumen distribution



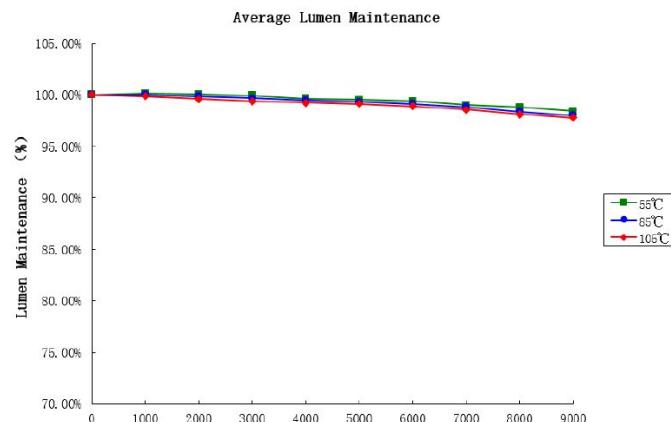
## Distance curve:



## Spectrum distribution



## Lumendrop



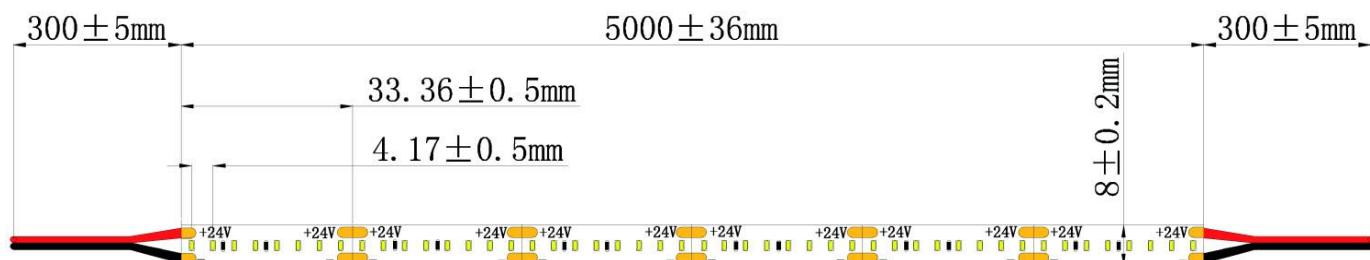
# FICHE TECHNIQUE

240DOT-IP67-5500



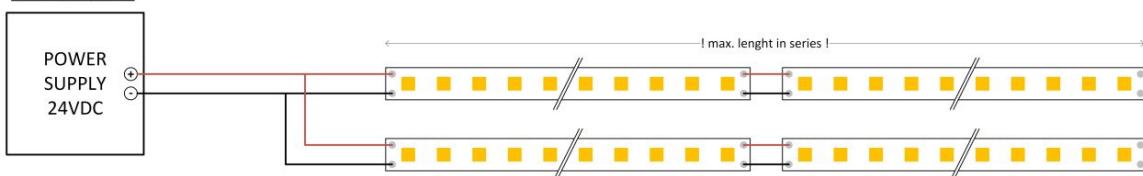
less energy, more light

Dimensions:



### Schéma de câblage:

### **BASIC ON/OFF**



Type	Max. lenght in serie
64LED	12m
120LED	15m
120DOT	15m
120MLED	10m
128LED	10m
140FSLED	8m
160LED	8m
160POW	4m
196SDOT	15m
240DOT	9m
350DOT	8m
608LED	5m
1208SDE	15m

## DIMMING

