FICHE TECHNIQUE

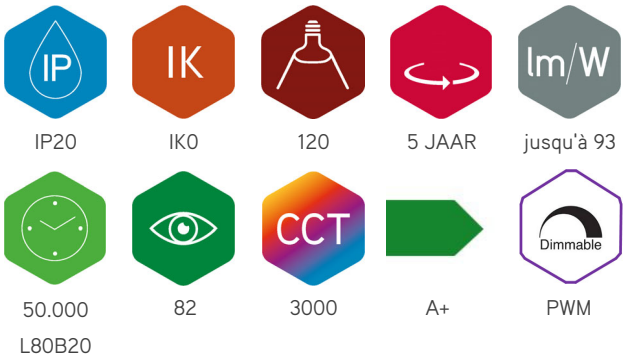
196SDOT-IP20-3000

integratech
less energy, more light



Description:

Ruban led small 196LED/m 2110 24V 3000K CRI90 5m



IP20 | IK0 | 120 | 5 JAAR | jusqu'à 93

50.000 L80B20 | 82 | 3000 | A+ | PWM

LE RUBAN LED 196SDOT avec une largeur de seulement 4mm est équipée de 196 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 SDCM<3 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 3,6 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 15m en série avec l'alimentation d'un coté. Application: profils led étroits.

Caractéristiques techniques	
Référence	196SDOT-IP20-3000
EAN code	5420076248222
ETIM code	EC002706
Caractéristiques électrique	
Puissance LED (W)	8,1
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)	5000x4x1,8mm
Rayon de courbure	50
Longueur du section	35,71
Poids (kg)	0,18
Couleur	blanc
Temp. de travail (°C)	-20~+45
Valeur IP	IP20
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)	3000
Rendu de couleurs CRI	82
Solidité de couleurs	<3
Sortie de lumen (Lm)	735
Lm/W	93
Flux code	46 77 94 100 97
Puce led	SMD2110
Fournisseur led	Refond
Puce led/m	196

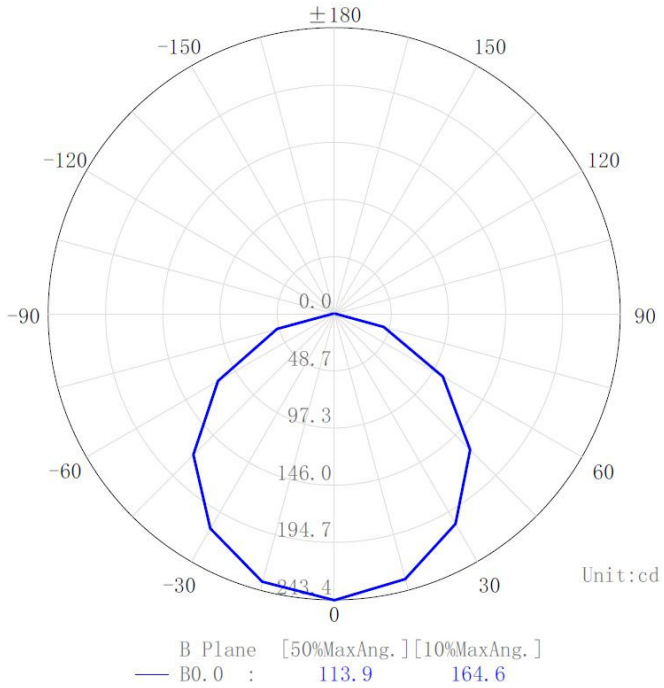
Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.

FICHE TECHNIQUE

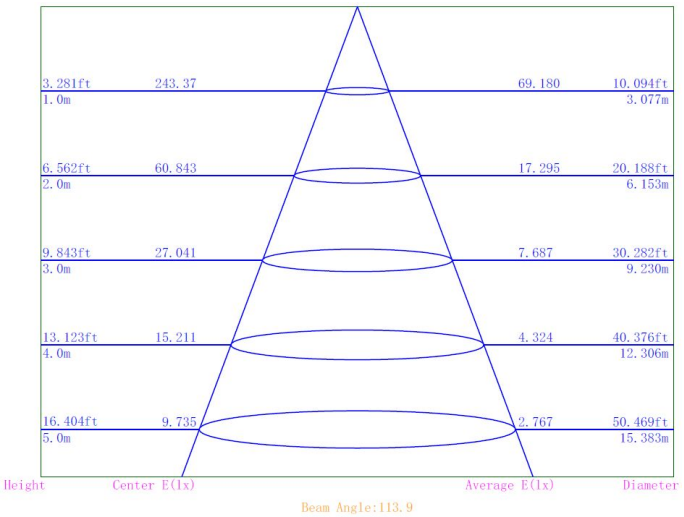
196SDOT-IP20-3000

integratech
less energy, more light

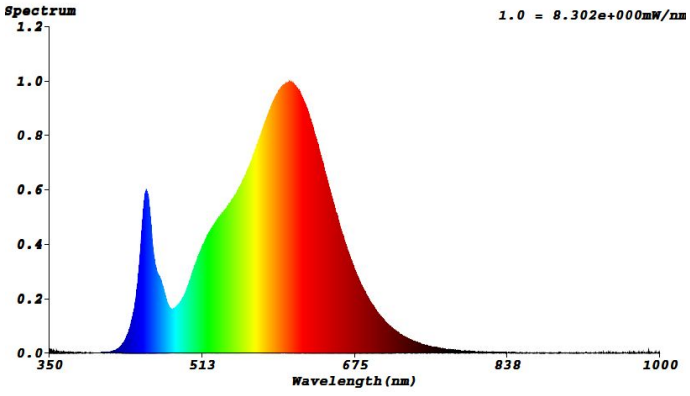
Lumen distribution



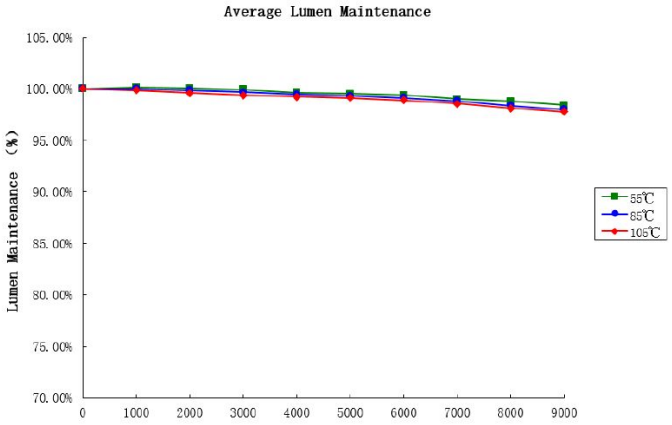
Distance curve:



Spectrum distribution



Lumendrop



Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.

Dimensions:

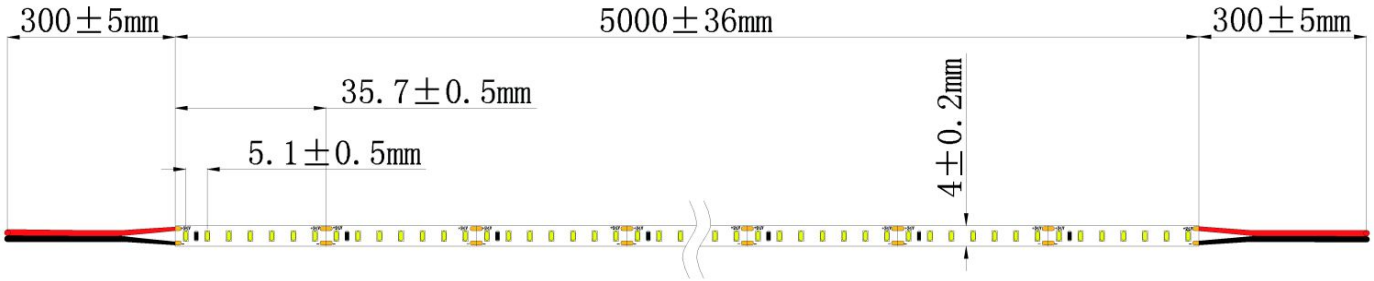
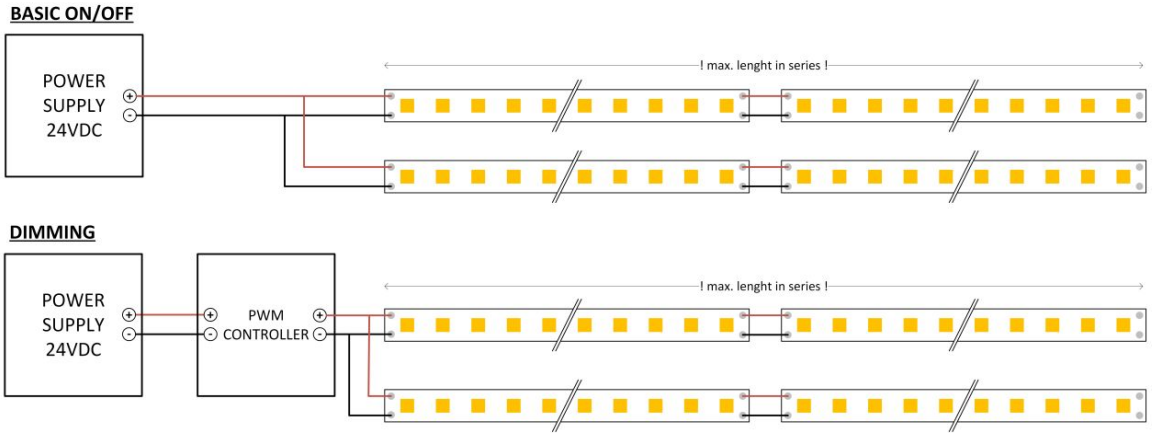


Schéma de câblage:



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
60BLED	5m
120SIDE	11m

Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.