



Ledstrip uit reeks PERFORMANCE. De strip onderscheidt zich door een egaal lichteffect door middel van het gebruik van COB leds en zijn lengte van 12 meter. De ledstrip bestaat uit 490 COB leds per meter en heeft een energieklassen F. Geschikt voor binnen, droge omgevingen: IP20. Rol van 12mr. Vermogen van 11W/m. De ledstrip wordt gestuurd met een spanning van 24Vdc. De strip levert 957Lm/m en heeft een kleurtemperatuur van 2700K bij een CRI van >90. De strip is dimbaar via PWM



Energie
klasse



IP20



150



5 JAAR



tot 87



> 100.000
L80B50



90



2700



PWM



COB



NEE

Technische eigenschappen

Referentie	LS-PER100IP2027COB12
EAN code	5404042519646
ETIM code	EC002706

Elektrische eigenschappen

LED vermogen (W)	0,01
Aansluitspanning (Vac)	24Vdc
Frequentie (Hz)	DC
Driver inbegrepen	nee
Dimbaar	PWM
Aansluitkabel	0,3m
Energie klasse	F

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	12000x10x2mm
Buigradius (mm)	0
Kleinste sectie (mm)	100
Gewicht (kg)	0,6
Kleur	
Werktemperatuur (°C)	-20~+45
IP waarde	IP20
Aantal in bulk	20
Minimum bestelaantal	1

Garantie en certificatie

Levensduur (u)	> 100.000 L80B50
Garantie (jaar)	5
ENEC	nee

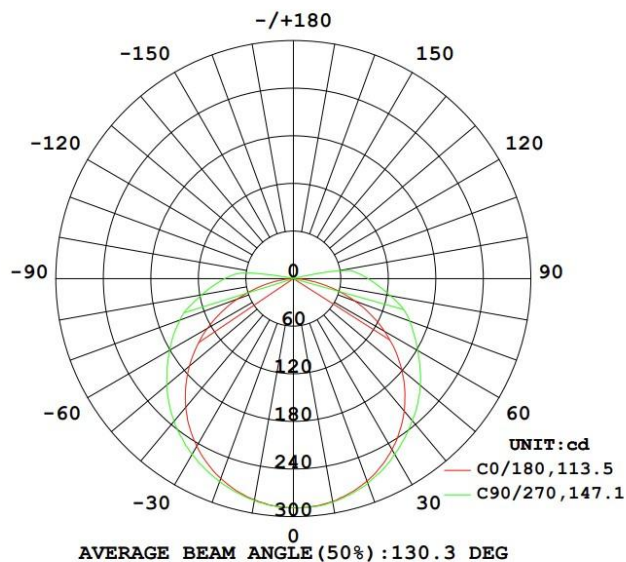
Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)>	150
Kleurtemperatuur (K)	2700
Kleurweergave CRI	90
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	957
Lm/W	87
Flux code	46 78 91 99 100
Ledchip	COB
Ledfabrikant	Guangmu
Aantal leds/m	490

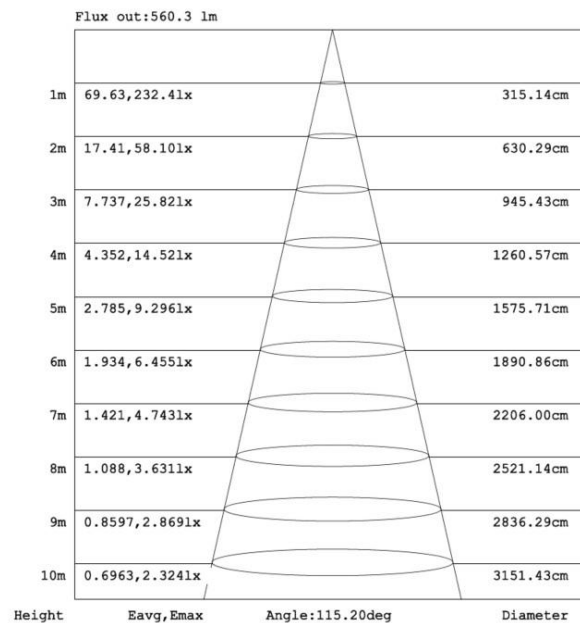
DATASHEET

LS-PER100IP2027COB12 STRIP PERFORMANCE 1000Lm/m IP20 2700K

Lumen distribution



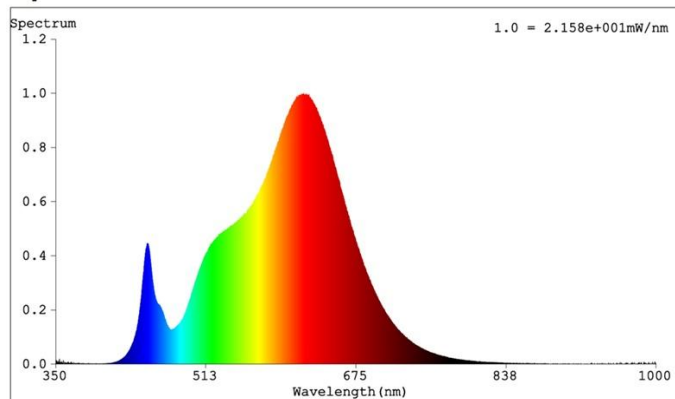
Distance curve:



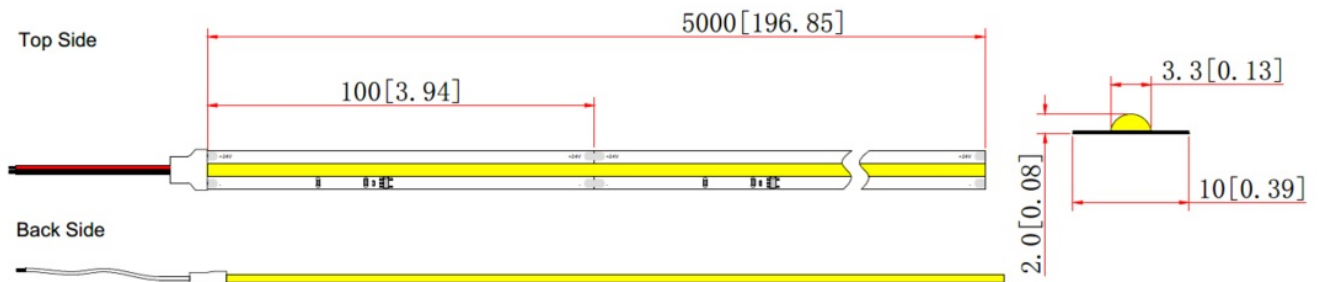
Spectrum distribution

Lumendrop

Spectrum



Afmetingen



Aansluitschema

