



LED strip voor hoge temperaturen 80LED uitgerust met 80 LEDs type Osram SMD3030 per meter. Geschikt voor omgevingstemperatuur tussen -40 en +100°C. Aansluitspanning 24VDC, in te korten elke 10 cm. Kleurweergave CRI80, lichtbundel 120°. Voorzien van voorgesoldeerde aansluitkabels van 20cm aan beide zijden. Maximum 10m in serie verbinden indien voeding aan één zijde! Geleverd inclusief 10 montageclips, 5 eindkappen zonder en 5 eindkappen met kabeluitgang, 1 tube siliconen.



IP65



IK0



120



5 JAAR



tot 73



60.000
L80B10



80



4000



PWM



SMD3030



JA

Technische eigenschappen

Referentie	80LED-HT-IP65-4000
EAN code	5420076266356
ETIM code	EC002706

Elektrische eigenschappen

LED vermogen (W)	5
Aansluitspanning (Vac)	24VDC
Frequentie (Hz)	DC
Driver inbegrepen	nee
Dimbaar	PWM
Aansluitkabel	0,3m
Energie klasse	A+

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	5000x12,5x4,2mm
Buigradius (mm)	60
Kleinste sectie (mm)	100
Gewicht (kg)	0,4
Kleur	wit
Werktemperatuur (°C)	-40~+100
IP waarde	IP65
Aantal in bulk	12
Minimum bestelaantal	1

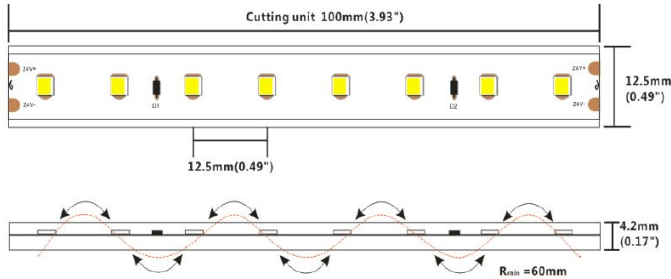
Garantie en certificatie

Levensduur (u)	60.000 L80B10
Garantie (jaar)	5
ENEC	nee

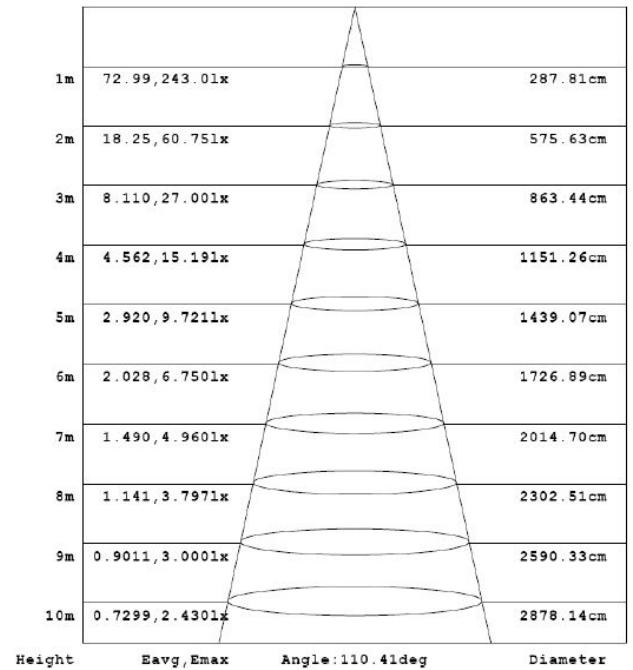
Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(*)	120
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	80
Kleurvastheid SDCM	<3
Lumen output (Lm)	745
Lm/W	73
Flux code	
Ledchip	SMD3030
Ledfabrikant	Osram
Aantal leds/m	80

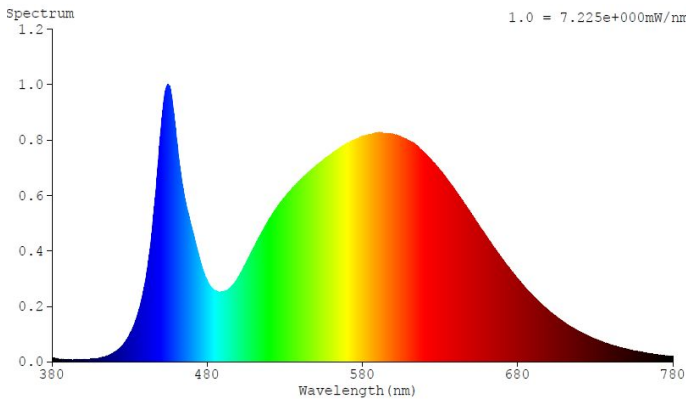
Lumen distribution



Distance curve:

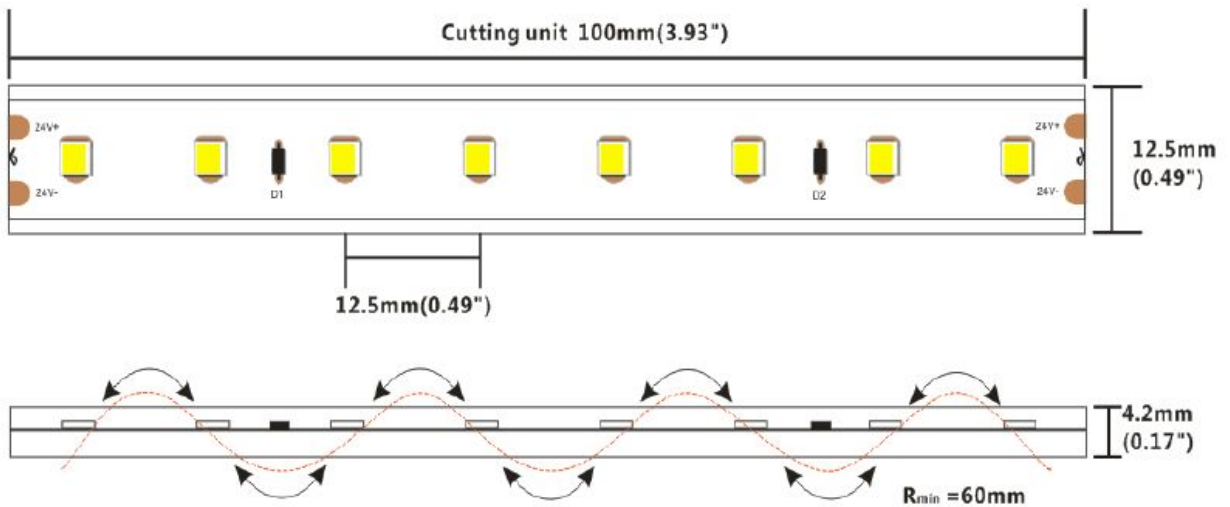


Spectrum distribution



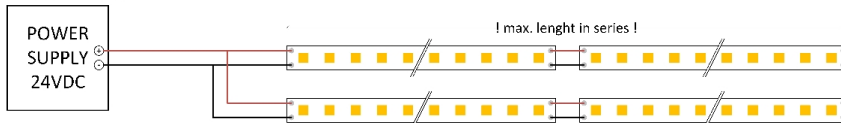
Lumendrop

Afmetingen

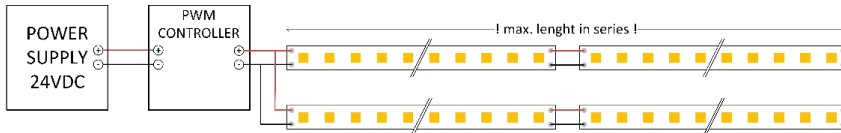


Aansluitschema

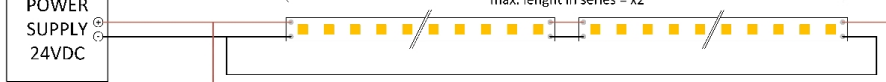
BASIC ON/OFF



DIMMING



POWER SUPPLY 24VDC



Type	Max. length 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