

ALTA LUMINOSIDAD

Ref: 37.002
Ref: 37.012

6000°K
4000°K

Tira de LED rígida de un solo color (cortable) serie "PRO", IP20 con 9 leds SMD.

Óptica asimétrica de 15°/50° para barrido de luz.

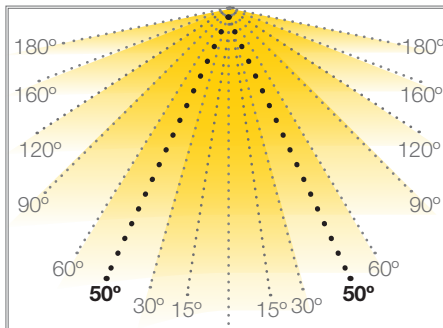
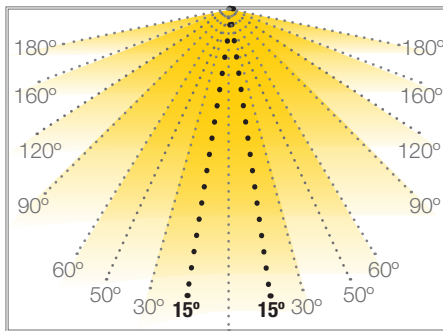
Para una disipación de conexión de este modelo, se requerirá un perfil de led y una cinta de disipación de calor.

Aplicar cinta de disipación térmica.

Uso diario máximo recomendado: 18h.

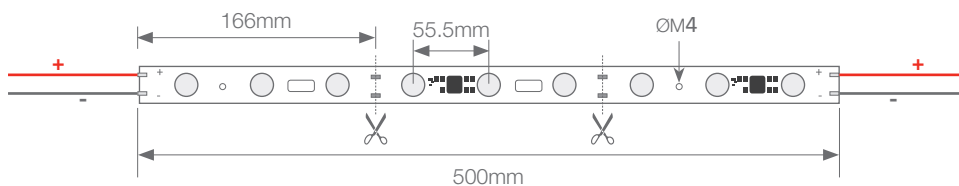
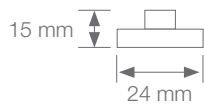
BOXLED PRO

TIRAS RIGIDAS



Potencia (W)	15W
Voltaje (V)	24V
Lumens (6000°K)	1500Lm
Lumens (4000°K)	1400Lm
Eficiencia	96.86 Lm/W
Emisión de luz	15°/50°
Estanqueidad (IP)	IP20
CRI	>74
Medidas	500x24x15mm
Cortable	cada 166mm ^(3 leds)
Temperatura trabajo	-25°C / +65°C
Convertidor	no incluido
Fijación	tornillo
Embalaje	1 unidad
Garantía	3 años

Aprobado por: 

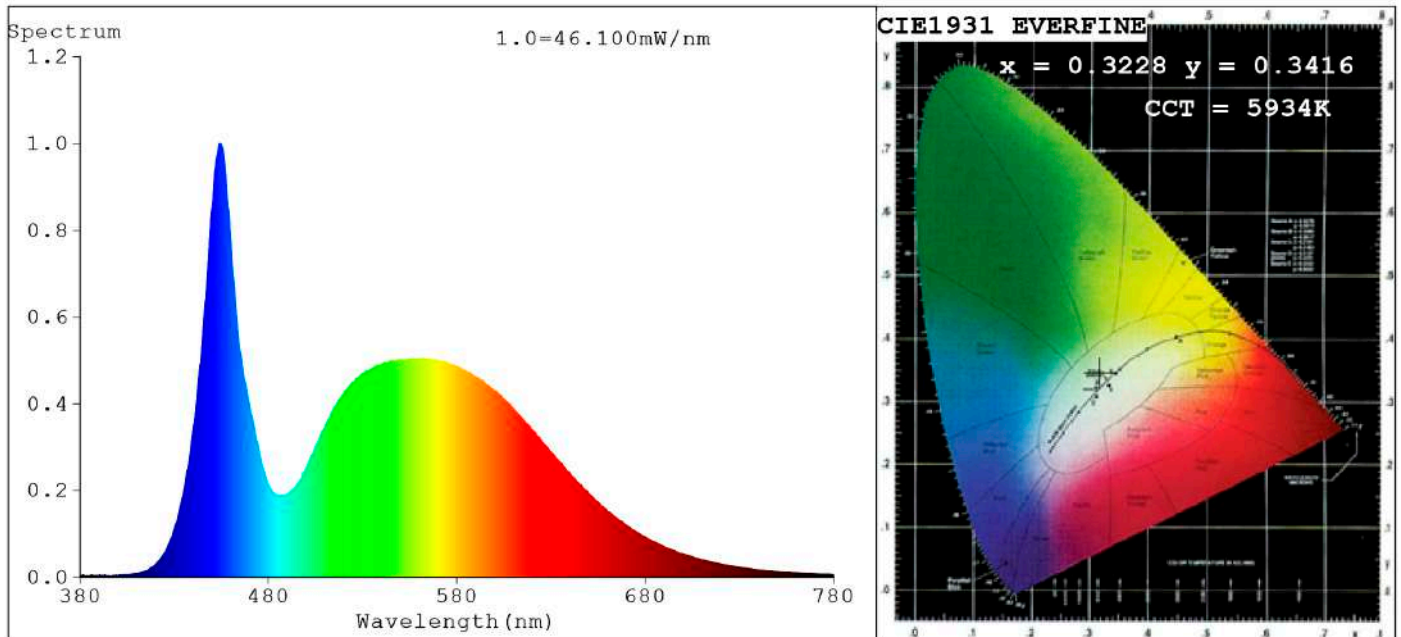


BARCELONA
C/ Carles Buigues, 13
08420 Canovelles
Info@luznegra.net
Tel: +34 938 402 598

MADRID
C/ Minas, 35-37
28923 Alcorcón
centro@luznegra.net
Tel: +34 916 416 081

PARIS
113 Avenue Joffre
77450 Esbly
france@luznegra.net
Tel: +33 (0) 160 426 585

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: x=0.3228 y=0.3416/u'=0.2001 v'=0.4764

CCT=5934K(Duv=0.0047) Dominant WL:Ld =502.2nm Purity=3.2%

Ratio:R=13.5% G=81.7% B=4.9%; Peak WL:Lp=454.0nm FWHM=21.6nm

Render Index:Ra=79.4 CRI=70.9 TM30:Rf=78 Rg=93

R1 =77 R2 =85 R3 =88 R4 =78 R5 =77 R6 =78 R7 =87

R8 =65 R9 =0 R10=62 R11=74 R12=49 R13=79 R14=94 R15=73

Photo Parameters:

Flux = 1454 lm Eff. : 96.86 lm/W Fe = 4.551 W Scotopic:3042.2 S/P:2.09

Electrical parameters:

V = 23.998 V I = 0.6255 A P = 15.01 W PF = 1.000

Status: Integral T = 500 ms Ip = 37638 (57%)