TECNOLED PLUS MR
Ilumina ahorrando

ML-DL-12W-WT-BCNR

DOWNLIGHT

Características

Material	Al
Terminado	Negro
Pantalla	Ps
Índice de protección	IP20
Base	Grapas de Fijación
Dimensiones mm	ø150*109*55 mm
Lúmenes	1,050 Lm
Temperatura	3500K
Ángulo	120°



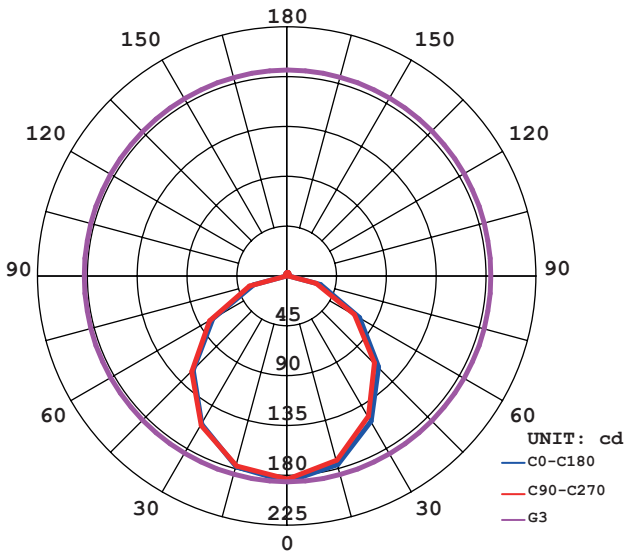
Parámetros Eléctricos

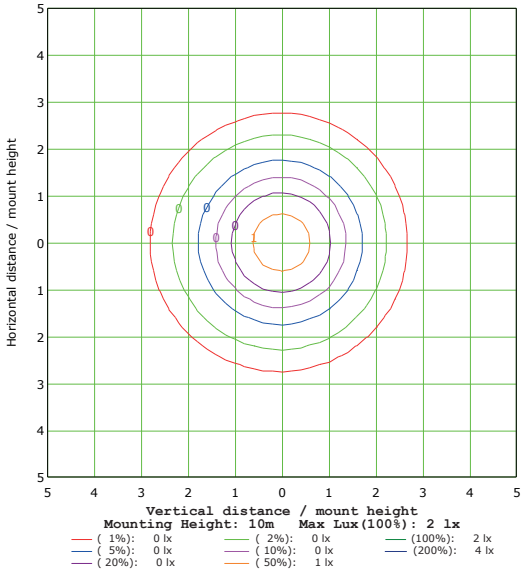
Tensión Nominal [V~]	85-265V~
Consumo de Potencia [W]	12W
Frecuencia Nominal [Hz]	50/60Hz
Consumo de Corriente [A]	0.14 - 0.04 A
Temperatura de Operación	-10 a 45 °C

Beneficios

Garantía	3 Años de Garantía*
Certificación	NOM

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM

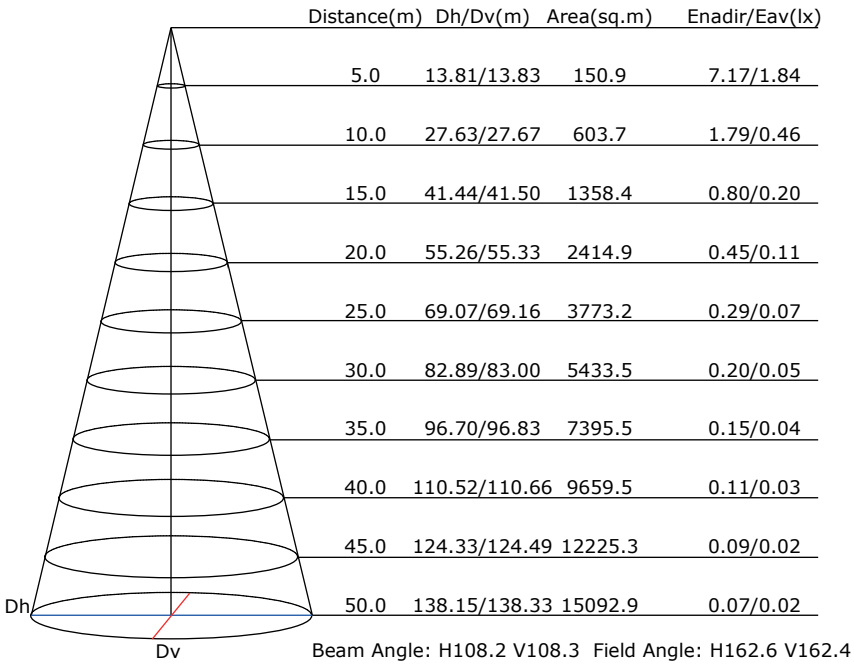




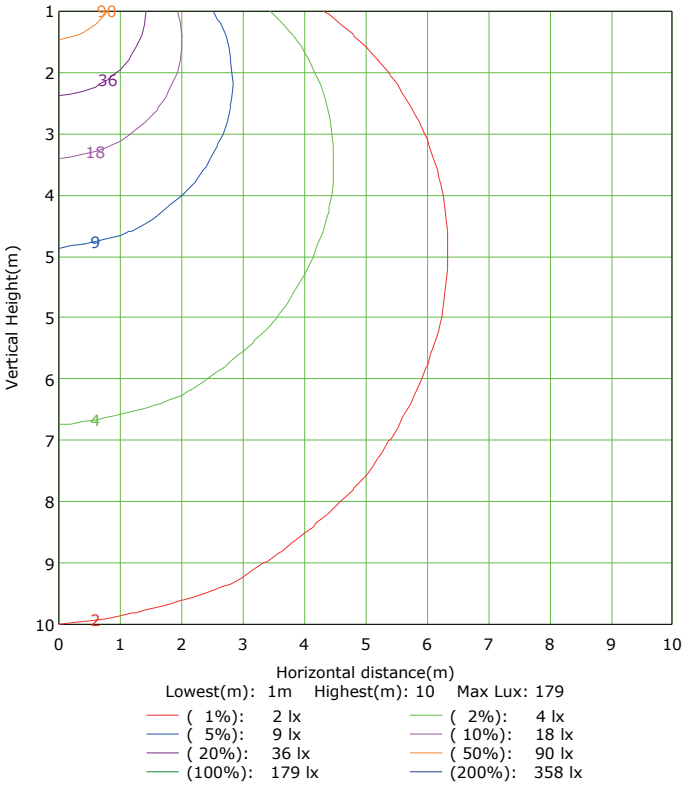
Características y Valores Aproximados
*Importante revisar la póliza de garantía de cada producto

NOM

TECNOLED PLUS MR
Ilumina ahorrando



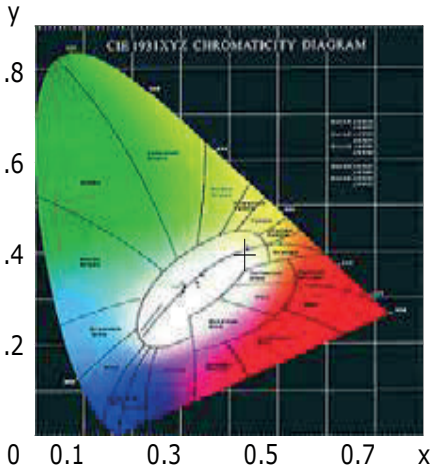
Beam Angle: H108.2 V108.3 Field Angle: H162.6 V162.4

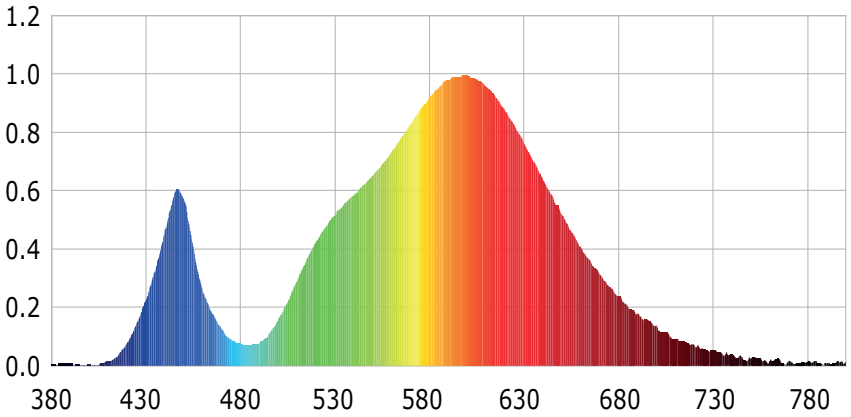


Lowest(m): 1m Highest(m): 10 Max Lux: 179

(1%):	2 lx	(2%):	4 lx
(5%):	9 lx	(10%):	18 lx
(20%):	36 lx	(50%):	90 lx
(100%):	179 lx	(200%):	358 lx

CIE1931 CHROMATICITY DIAGRAM





Parámetros colorimétricos

CCT: Tc=5954K (duv=0.00239)

CRI: Ra= 73.2, avgR(1~14)= 64.6, avgR(1~15)= 64.6

Parámetros fotométricos

Luminous Flux:917.69 Lm
EEI: 0.17
Pupil Flux: 1054.62 Plm

Efficiency: 75.16Lm/W
Energy Efficiency Class: A+ (EU 874-2012)
Pupil Lumens Per Watt: 86.37 Plm/W

Radiant Power: 2.691 W

Pupil Factor (Kp): 1.149

Parámetros eléctricos

Voltage: 127.10V
Power Factor: 0.5950

Current: 0.1610A
Frequency: 60.00Hz

Power: 12.21W

NOM