

DUSS FLEX

/ Reproducción cromática CRI 90.
/ Desviación CCT <50K [CIE 1931]
/ Carrete estándar: 10 metros.
/ Posibilidad de corte a medida.
/ Disponible en blanco

/ Color rendering index up to CRI 90.
/ CCT deviation <50K [ICD 1931].
/ Standard reel: 10 meters.
/ Possibility of custom cut.
/ Available colours: white



UNIQUE BIN

CRI 90

LIGHT UNIFORM

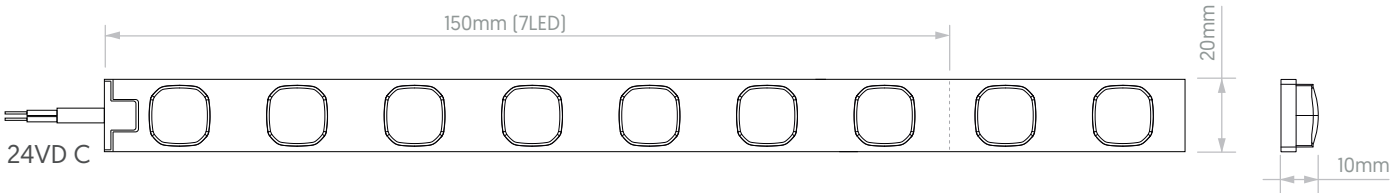
24 V DC





MEICON®

DIMENSIONES DIMENSIONS



Escala 1:2 Scale 1:2

ÁNGULO ANGLE	10°	30°	45° asymmetric
V _{cc} DC	24 V	24 V	24 V
Corriente directa Forward current	720 mA/m	720 mA/m	720 mA/m
Potencia Power	20 W	20 W	20 W
CRI ^[2]	>90	>90	>90
R9	83	71	72
Temperatura de color LED ^[3] LED Color Temperature	2700K 3000K 4000K	2700K 3000K 4000K	2700K 3000K 4000K
Flujo luminoso (lm/m) ^[4] Luminous flux (lm/m)	1400 1500 1600	1800 1900 2000	1700 1800 1900
Eficiencia Efficiency	70 75 80	90 95 100	85 90 95
Ancho del PCB PCB width	20 mm	20 mm	20 mm
Tamaño mín. del elemento Min. element size	150 mm	150 mm	150 mm
Protección IP IP Protection	IP 65	IP 65	IP 65
Numero LEDs/metro Number of LEDs/meter	46 LEDs	46 LEDs	46 LEDs

CARACTERÍSTICAS FEATURES

/ Disponible fichero IES
/ Unidad de corte marcada en el PCB y plano (mm).
/ Disponible para interior y exterior.
/ Alimentación en 24 V DC - según normativa de baja tensión.
/ Log. máx de alimentación: hasta 10m [2 lados] / hasta 10m [un lado]
/ Aplicaciones: Iluminación general, de acento y decoración; arquitectura, retail, equipamiento y horeca.

/ IES file available
/ Cutting unit marked on PCB and drawing [mm].
/ Available for indoor/outdoor use.
/ Power supply at 24 V DC - according to low voltage regulations.
/ Máx. connection lenght: up to 10m [2 sides] / up to 10m [one side]
/ Applications: General illumination, accent and decoration; architecture, retail, equipment and horeca.

*Las imágenes son ilustrativas. Los productos finales están sujetos a cambios sin aviso previo. *Images for reference only. Subject to changes without prior notice.

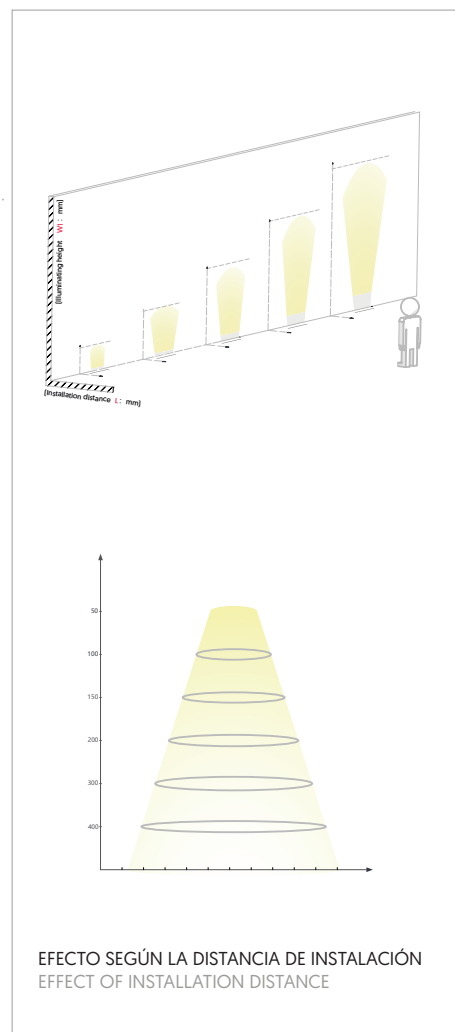
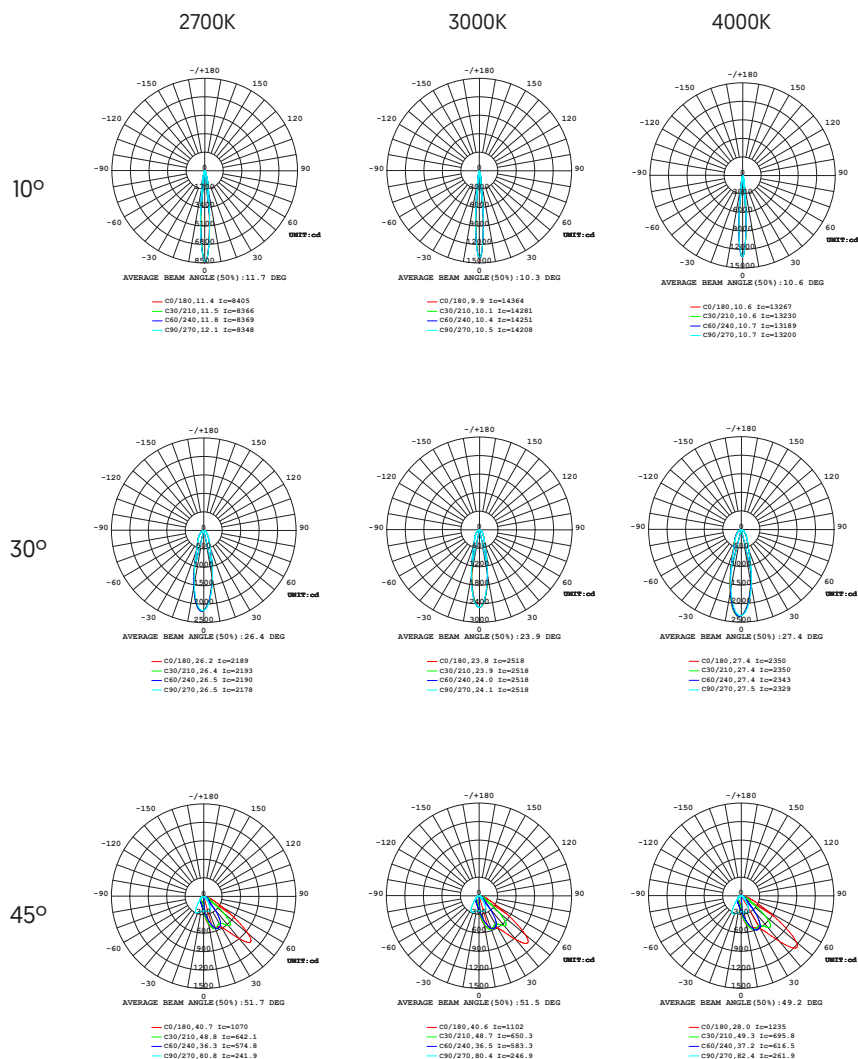
^[2] Pruebas de tolerancia aceptable CRI: -1. CRI testing acceptable tolerance: -1.
^[3] Disponible hasta 97. Available up to 97.
^[4] Disponible desde 2200K hasta 9000K. Tolerancia máxima permitida +10% Lm. Available from 2200K up to 9000K. Maximum allowed tolerance +- 10% Lm.
^[4] Calificación máxima absoluta en T_a=+ 00°C. Los rendimientos luminicos pueden verse incrementados en un 30% en condiciones específicas de laboratorio.
Absolute maximum rating at T_a= +25°C. Luminous yields can be increased by up to 30% under specific laboratory conditions.

NORMATIVA REGULATIONS

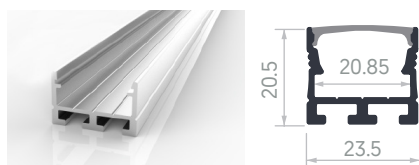
EN 55015 / EN 61457 / EN 62776 / EN 62471 / EN 62384 / Directiva 2004-108-EC /
Directiva 2006-95-EC / UL 2108 / UL 8750 / LM 80 IESNA (>97.16%)

CERTIFICACIONES CERTIFICATIONS

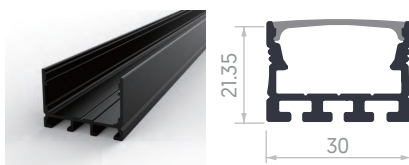
CE LM80 RÖHS



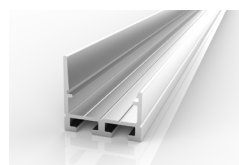
ACCESORIOS DE INSTALACIÓN MOUNTING ACCESSORIES



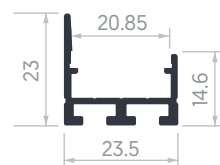
Perfil de aluminio LINK*
Aluminum profile LINK*



Perfil de aluminio WIDE*
Aluminum profile WIDE*



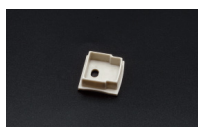
Perfil de aluminio SHADOW*
Aluminum profile SHADOW*



ANTIDESLUMBRAMIENTO
ANTI-GLARE



Tapa final (ciega)
End cap



Tapa final (cable)
End cap



Clip de superficie
Mounting bracket



Brazo ajustable
Adjustable bracket



Pletina unión
Extended connector



Clip de superficie cinta LED
Mounting bracket LED strip

*Perfil estándar color blanco o negro. Otros colores RAL bajo pedido. Difusor transparente. * Standard profile white or black. Other RAL colors under request. Transparent diffuser.