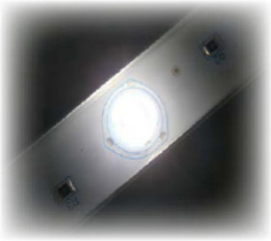
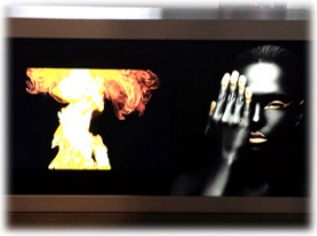
COWALL LED BAR 15 IP65

ILUMINACIÓN LINEAL MODULAR IP65 PARA CAJAS DE LUZ Y PLAFONES DELGADOS EN EXTERIOR

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO



Óptica de 165° de apertura con distribución de luz asimétrica (bat wing)



Iluminación muy homogénea para cajas y plafones (prof. de 5 a 12 cm) de una sola cara

Protección IP65, ideal para uso en Exterior

DATOS Y VENTAJAS

- Solución modular (5 mód/cadena) que permite adaptar la intensidad lumínica a sus necesidades
- IP65 para uso en Interior o Exterior
- Eficiencia IP65 (hasta 74lm /W)
- DC12V.
- Fácil instalación – Hasta 2 m en serie
- PCB de aluminio integrado en el perfil de aluminio
- No requiere disipador de calor
- 100% del producto testado
- Amplia temperatura de funcionamiento : de -25°C a 55°C

CERTIFICADOS Y NORMATIVAS

EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009
EN 61547:2009
EN 62031:2008
EN 62471:2008
EN 62493:2010

DURACIÓN DE VIDA & GARANTÍA

Vida util: 50.000 horas
Garantia: 3 años

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

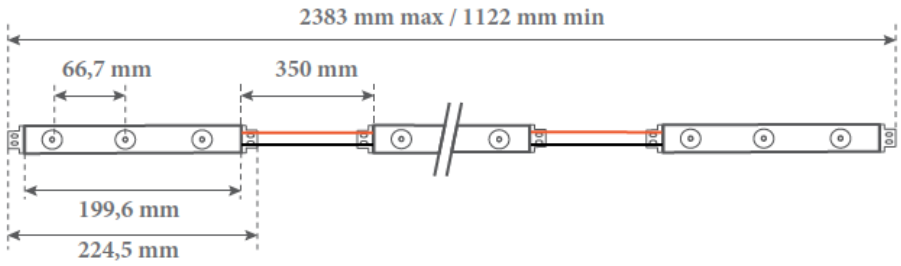
COWALL LED BAR 15/200 - 12V - Cadena de 5 módulos de 224mm - IP20 -

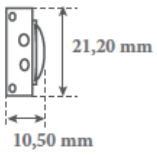
CÓDIGO	REFERENCIA	Color Led	Temp. de Color (K)	Ángulo de Apertura (º)	Voltaje (V)	Potencia por Módulo W / módulo		Flujo Luminoso lm / módulo		Eficacia lm / W	Módulos por Cadena Uds	Max. Módulos en Conexión Continua (Uds)
						Típica	Máx.	Típica	Máx.			
20250747/H	COWALL LEDBAR 15 200 WDL 165° 5x224mm 3W 12V IP65	WDL	6000-6500 K	165	12	2,6	3,4	192	220	74	5	554±5
20250748/H	COWALL LEDBAR 15 200 NW 165° 5x224mm 3W 12V IP65	NW	4000-4500 K	165	12	2,6	3,4	192	220	74	5	554±5
20250751/H	COWALL LEDBAR 15 1000 WDL 165° 1024mm 13W 12V IP65	WDL	6000-6500 K	165	12	13	17	960	1100	74	-	-
20250752/H	COWALL LEDBAR 15 1000 NW 165° 1024mm 13W 12V IP65	NW	4000-4500 K	165	12	13	17	960	1100	74	-	-

Tolerancia datos ópticos y eléctricos: ± 15%

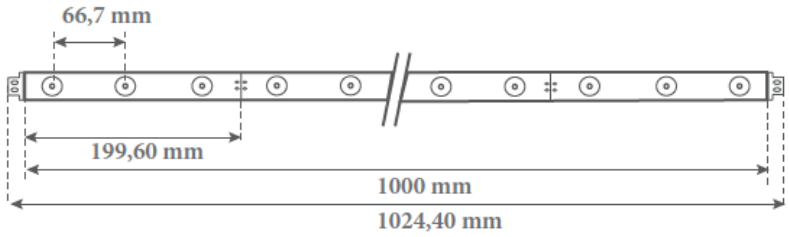
DIMENSIONES

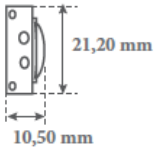
COWALL LED BAR 15 200 WDL 165° 5x224mm



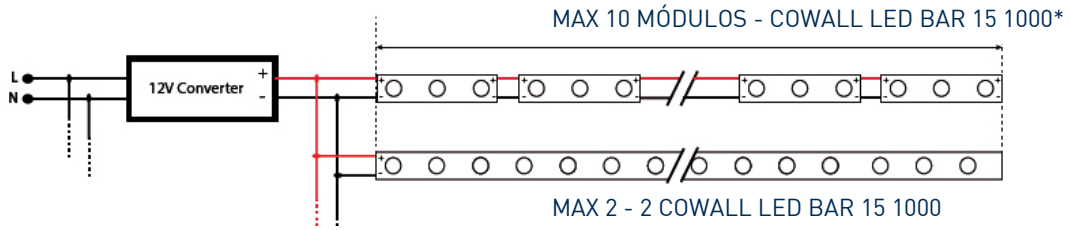


COWALL LED BAR 15 1000 WDL 165° 1024mm



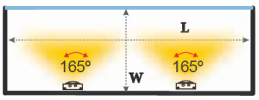


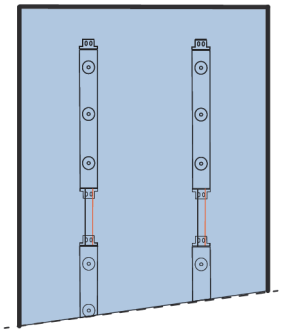
CONEXIÓN



** Se puede cortar entre módulos*

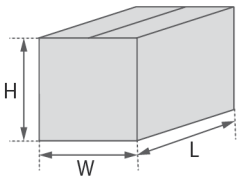
APLICACIONES





COMPOSICIÓN RECOMENDADA DE LAS CAJAS DE LUZ

Dimensiones de la Caja de Luz		LEDBAR 15			
Longitud (mm)	Espesor (mm)	Uniformidad máxima		Iluminancia máxima	
		Líneas	Interval	Líneas	Interval
500	40	3	166mm	3	166mm
	60	3	166mm	3	166mm
	80	2	250mm	2	250mm
	100	2	250mm	2	250mm
	120	1	x	2	333mm
	150	1	x	2	333mm
1000	40	6	166mm	6	166mm
	60	6	166mm	6	166mm
	80	4	250mm	4	250mm
	100	3	333mm	3	333mm
	120	2	500	3	333mm
	150	2	500	3	333mm

EMBALAJE

	Dimensiones del Cartón (LxWxH)	Peso del Cartón (Kg)	Unidades por Cartón
Cadenas COWALL LED BAR 15/200	50,5x35,5x3,15	12,8	40
Luminarias COWALL LED BAR 15	113x36x23	23	100