

LED URBANO

Luminaria lineal industrial UB



rayTEC®



Potencia y rendimiento

Alta potencia lumínica de hasta 11.000 lúmenes y una variedad de patrones de haz para iluminar eficazmente grandes áreas abiertas.



Emergencia inteligente

Batería de emergencia con autodiagnóstico que proporciona hasta 3 horas de autonomía. respaldo de emergencia.



Adaptable

Linear ha sido diseñado con las mismas dimensiones, centros de fijación y entradas de cables que las luminarias fluorescentes tradicionales, lo que lo convierte en un reemplazo directo.



LED a medida

Raytec es especialista en LED y todos nuestros productos están diseñados en torno a los LED, con carcassas a medida para un rendimiento y una fiabilidad óptimos.

5 AÑOS DE GARANTÍA

Todas las luminarias Raytec cuentan con una garantía líder en el sector de 5 años y una vida útil prevista superior a 10 años. Consulte la Declaración de Garantía para obtener más detalles.



Especificaciones técnicas - URBAN Linear

URBAN Linear WL84



URBAN Linear WL168



Eléctrico	WL84	Emergencia WL84	WL168	Emergencia WL168
Aporte	186-264 V CA 50/60 Hz			
Fuerza	36W	39W	72W	75 W
Terminación	Cable volante H07RN-F de 2 m de longitud, 5 núcleos, 1,5 mm ² , versión estándar. Cable de emergencia H07RN-F de 2 m de longitud, 6 núcleos, 1,5 mm ² (Versión opcional sin cable (NC) con bloque de terminales de entrada apto para cable de 4 conductores y 4 mm ²)			
Factor de potencia	> 0,95			
Interfaz de atenuación	DALI 2.0			

Óptico	WL84	Emergencia WL84	WL168	Emergencia WL168
Salida de lúmenes en la red principal	Consulte la tabla de flujo luminoso por óptica a continuación.			
tipo LED	LEDs SMT Platinum Elite			
Número de LED	80		160	
CRI	Más de 80 años			
Temperatura de color	Estándar de 4000 K (otras longitudes de onda disponibles)			

Mecánico	WL84	Emergencia WL84	WL168	Emergencia WL168
Posición de fuego	Universal			
Clasificación IP	IP66 e IP67			
Calificación IK	IK10			
Rango de temperatura	-40°C a +40°C (-40°F a +104°F)	-20°C a +40°C (-4°F a +104°F)	-40°C a +40°C (-40°F a +104°F)	-20°C a +40°C (-4°F a +104°F)
Peso	6 kg (13,2 libras)	7 kg (15,4 libras)	9 kg (19,8 libras)	10 kg (22 libras)

Mecánico	WL84	Emergencia WL84	WL168	Emergencia WL168
Recinto	Aluminio de grado marino con recubrimiento de polvo epoxi, policarbonato estabilizado contra los rayos UV. Todos los elementos de fijación y soportes externos son de acero inoxidable de calidad marina.			
Color de la unidad	Plata (RAL 9006)	Plata (RAL 9006) Rojo (RAL3024) - Emergencia tapa de la batería	Plata (RAL 9006)	Plata (RAL 9006) Rojo (RAL3024) - Emergencia tapa de la batería
Instalación instrucciones	Consulte el documento 0980-D-00001 en www.rayteclcd.com			
Dimensiones	Ver bocetos dimensionales			
Pieza de recambio Disponibilidad:	Para obtener información detallada sobre la disponibilidad de repuestos, póngase en contacto con Raytec.			
Montaje	Mediante orificios roscados M8/M6, existen diversas opciones de montaje. Se suministra con 2 cáncamos M8.			

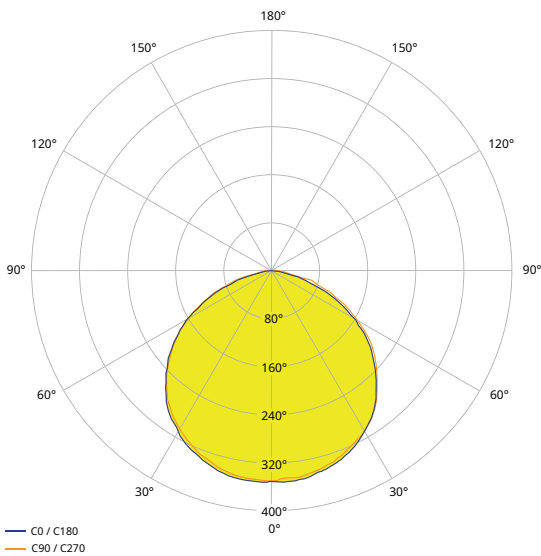
Especificaciones técnicas - URBAN Linear

Inteligente Emergencia	WL84 EMX20	WL168 EMX10
Función	Sistema de emergencia inteligente con autodiagnóstico	
Salud del sistema indicador	Indicador LED tricolor	
Emergencia Duración	Hasta 3 horas al 20% de potencia	Hasta 3 horas al 10% de potencia
Emergencia Batería	NiMH 6V	
Emergencia Tiempo de carga	20 horas	

Sistemas de baterías centrales

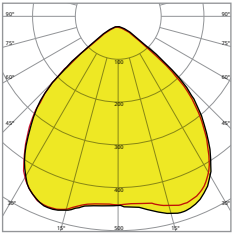
El modelo URBAN Linear es apto para su uso en un sistema de batería central de CC. Póngase en contacto con Raytec para comentar sus necesidades con más detalle.

Distribución de la luz

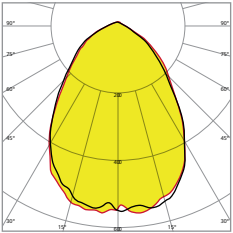


Estándar

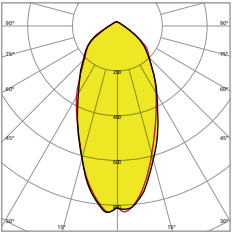
Óptica simétrica



90x90

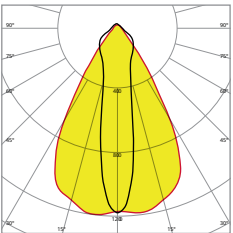


60x60



30x30

Óptica asimétrica



Pasillo -
80x30

Salida de lúmenes según el patrón del haz

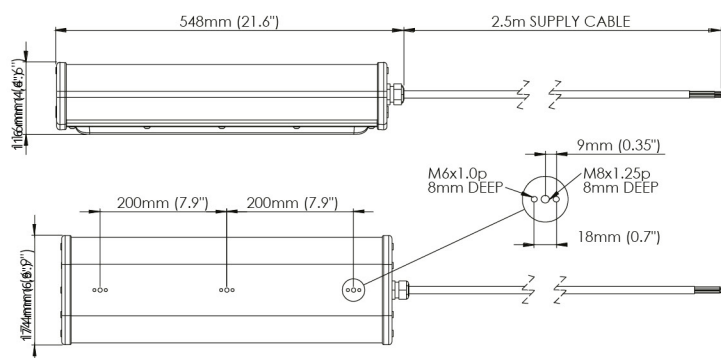
Flujo luminoso en la red eléctrica

Variante	ETS	30x30	60x60	80x30	90x90	PP3	WB
WL84	5553lm	5426lm	5399 lm	5201lm	5407lm	5425 lm	5399 lm
WL168	11106lm	n / A	10797lm	10400 lm	10813lm	10850 lm	10797lm

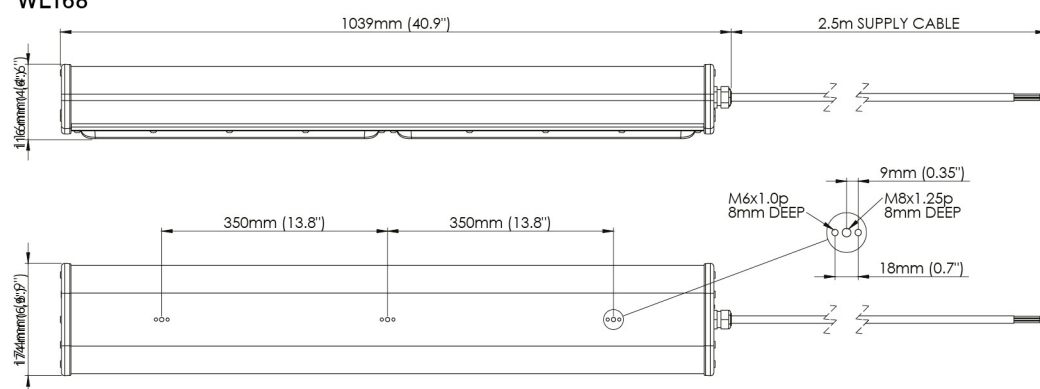
Para obtener más información sobre las salidas de lúmenes, póngase en contacto con Raytec.

También disponemos de otros patrones de haz. Para más información, póngase en contacto con Raytec.

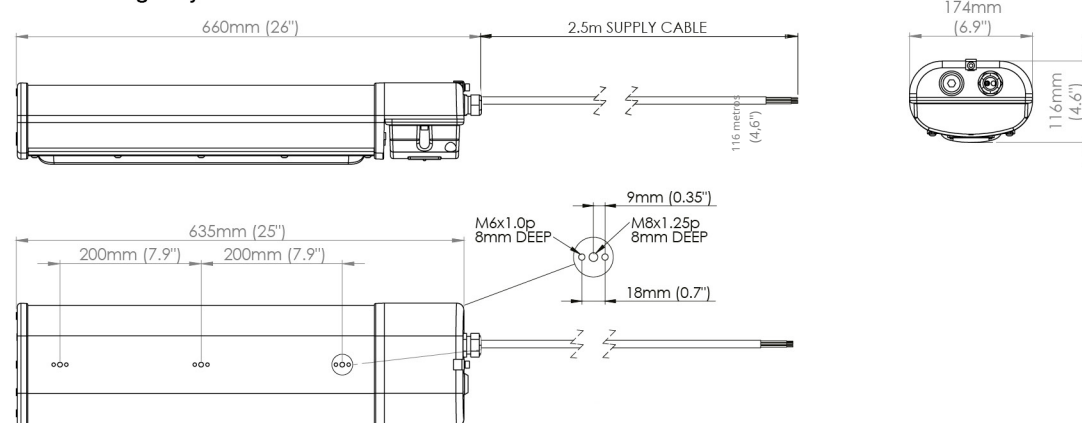
WL84



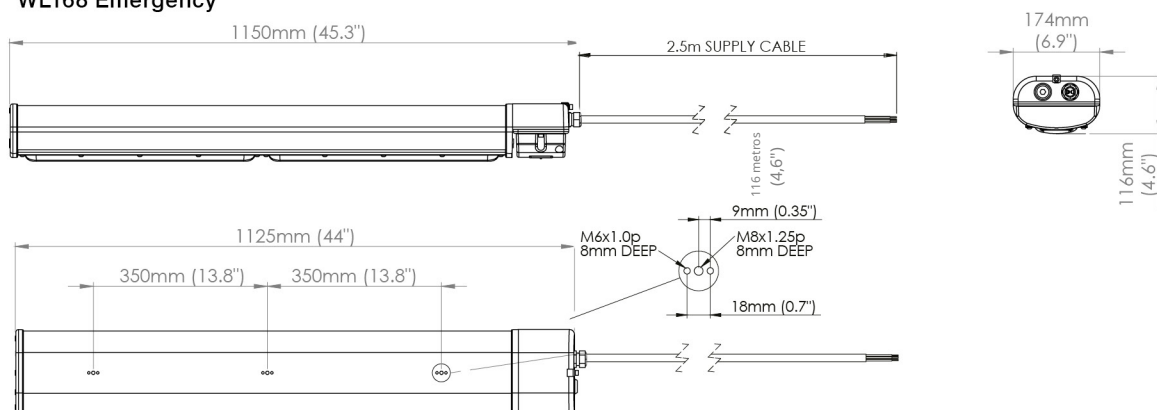
WL168



WL84 Emergency



WL168 Emergency



Generador de códigos de piezas

Familia lineal URBANA

Estándar:Ejemplo: UB-WL84-EMX20-4K						
Familia	Modelo de emergencia		CCT	Fuerza	Óptica	Entrada
UB	WL84	NO ESPECIFICADO - No EM	4K - 4000K	No especificado - 186-264 V CA	No especificado - Estándar	No especificado - 2M plomo volador
	WL168	EMX20 (20% durante 3 horas) Solo WL84	Otras opciones disponible. Contacta con Raytec		Disponemos de otros sistemas ópticos; póngase en contacto con Raytec.	NC - Sin cable
		EMX10 (10% durante 3 horas) Solo para WL168				

* Existen versiones alternativas. Para más información, póngase en contacto con Raytec.

Descargo de responsabilidad

La información contenida en este documento era precisa en el momento de su creación. Sin embargo, debido a la naturaleza evolutiva de nuestros productos y a las mejoras continuas, es posible que se produzcan cambios o actualizaciones posteriores a su publicación. Para obtener la información más reciente y detallada sobre nuestros productos, póngase en contacto con nuestro equipo de ventas en sales@raytecled.com .