



## LUMINARIA POSTE

# CIM

La luminaria CIM está diseñada para aportar iluminación ambiental con un enfoque estético y funcional en espacios exteriores como plazas, andadores, jardines y áreas peatonales.

Su diseño tubular de cuerpo completo, con acabado negro y difusor opal en la parte superior, proyecta una luz homogénea, creando atmósferas agradables y seguras. Fabricada con materiales resistentes a la intemperie, la CIM combina elegancia y durabilidad en un mismo producto.



Difusor de acrílico opalino



Diámetro 4"



Garantía de 5 años

**LUZ**

**5,000 K**

**VIDA ÚTIL LED 50,000 HORAS**

**PROTECCIÓN IK08 / IP-65**

**BET**  
ILUMINACIÓN

[betiluminacion.com](http://betiluminacion.com)

POTENCIA	LUMENS	LUZ
30 W	4,500	5,000 K

TIPO DE LED	SISTEMA DE LED
VIDA ÚTIL DEL LED	50,000 HORAS
MATERIAL	TUBO DE ACERO
DIFUSOR	ACRÍLICO OPALINO
COLOR / TERMINADO	GRIS / NEGRO
TEMP. DE OPERACIÓN	-20°C A 50°C
APLICACIÓN	EXTERIOR
GARANTÍA	5 AÑOS
PROTECCIÓN	IP-65
VOLTAJE	100-277V-50/60 Hz
FACTOR DE POTENCIA	0.95
CORRIENTE	0.5 A
MONTAJE	ANCLAS DE 50 cm (no incluidas)
DIÁMETRO	4"
ALTO	3 METROS
PLACA	ACERO - 19 cm entre centros
SERIE	BET-807



PF  
>0.9



Tc  
5000K



IP65

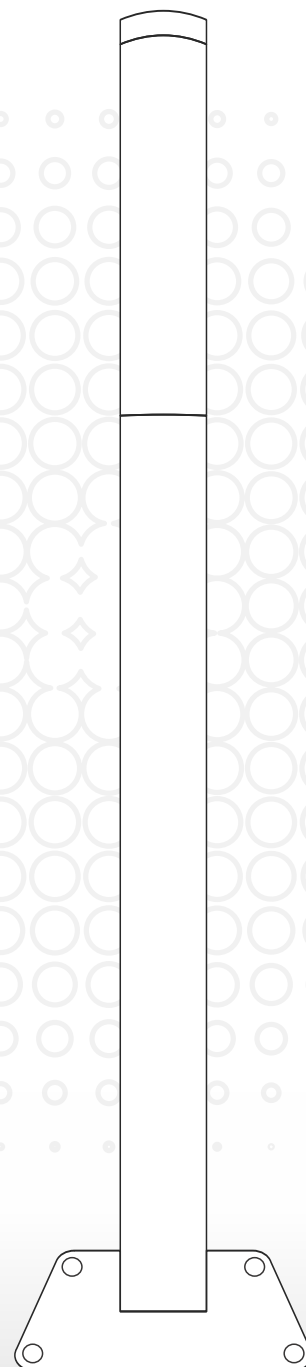


120°



La información proporcionada en esta ficha técnica es referencial y puede estar sujeta a cambios sin previo aviso.

consulta la  
versión digital



# BET

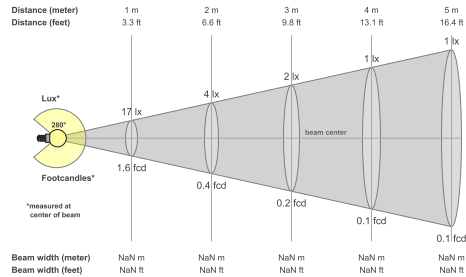
ILUMINACIÓN

iluminando el futuro

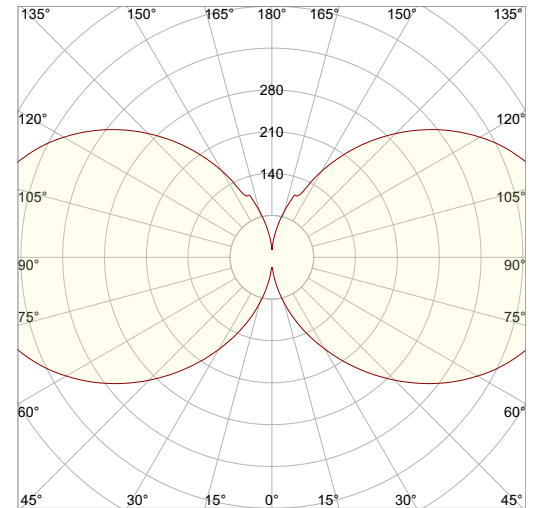
# INFORME FOTOMÉTRICO

<b>LABORATORIO</b> Viso Systems	<b>SALIDA</b> 4,500 lm
<b>FECHA</b> 13 / Enero / 2025	<b>EFICIENCIA</b> 150 lm/W
<b>FABRICANTE</b> Bet Iluminación	<b>INTENSIDAD PICO</b> 501 cd
<b>PRODUCTO</b> CIM	<b>TEMPERATURA</b> 5,000K
<b>ENTRADA</b> 30W	<b>CRI</b> 85.0

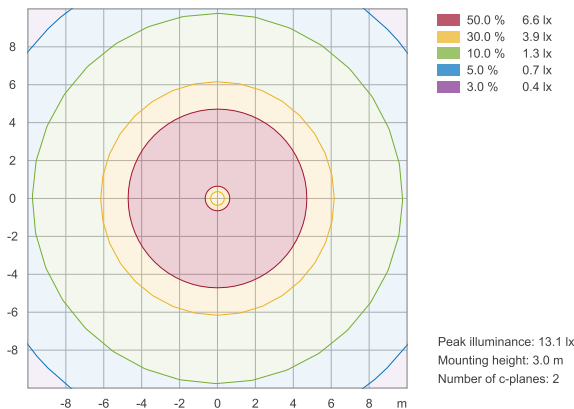
### HAZ DE LUZ



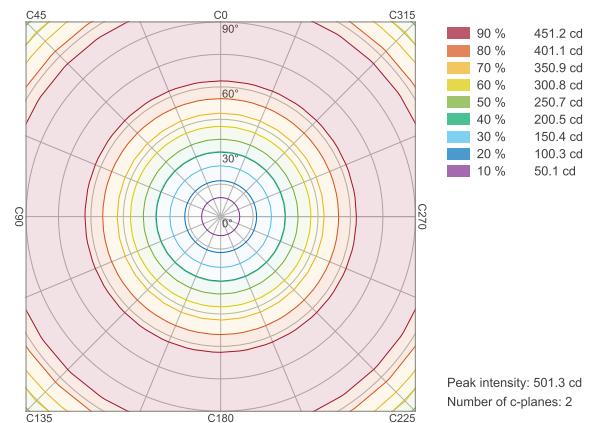
### DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN POLAR



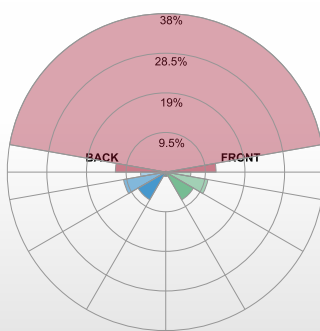
### DIAGRAMA DE ISO-LUX



### DIAGRAMA DE ISOCANDELA

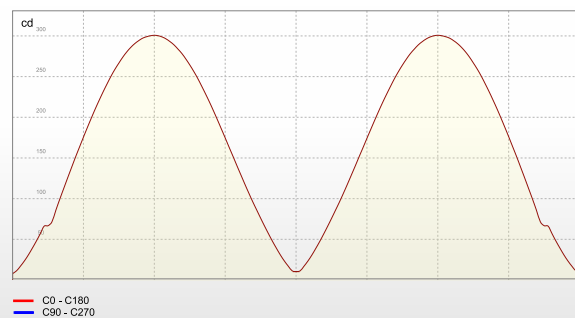


### BUG RATING



<b>Forward Light</b>		
Low (0-30°)	47.2 lm	1%
Medium (30-60°)	344.4 lm	7.7%
High (60-80°)	461.7 lm	10.3%
Very High	271 lm	6%
<b>Back Light</b>		
Low (0-30°)	47.2 lm	1%
Medium (30-60°)	344.4 lm	7.7%
High (60-80°)	461.7 lm	10.3%
Very High	271 lm	6%
<b>Uplight</b>		
Low (90-100°)	542.7 lm	12.1%
High (100-180°)	1708.9 lm	38%
<b>Total</b>		
Sum	4500 lm	100%

### DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD LINEAL



Este informe se ha generado utilizando los métodos recomendados por la IESNA. Los cálculos se basan en los datos proporcionados por la fábrica. El entorno del usuario final y la aplicación (incluyendo, entre otros, la variación de voltaje y la acumulación de suciedad) pueden hacer que el rendimiento fotométrico real difiera del calculado con los datos presentados. Este informe se proporciona con fines estrictamente informativos.