



PUNTA DE POSTE

INCLUYE FOTOCELDA

RUAH

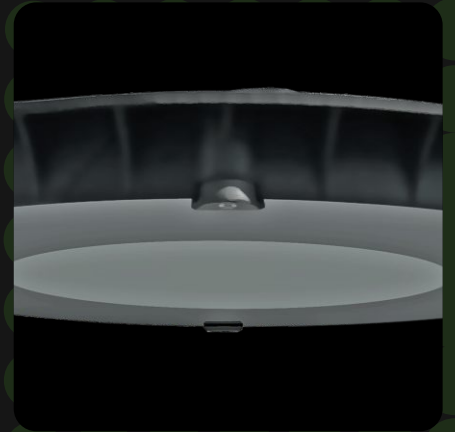
El modelo RUAH combina eficiencia lumínica con un diseño estilizado, ideal para proyectos que requieren una estética moderna y funcionalidad en exteriores.

Su cuerpo delgado y acabado limpio se adapta perfectamente a entornos como desarrollos residenciales, parques, andadores y zonas comerciales. Fabricada en aluminio de alta resistencia y equipada con tecnología LED de última generación, RUAH garantiza una distribución uniforme de la luz y un bajo consumo energético.



CCT
temperatura
ajustable

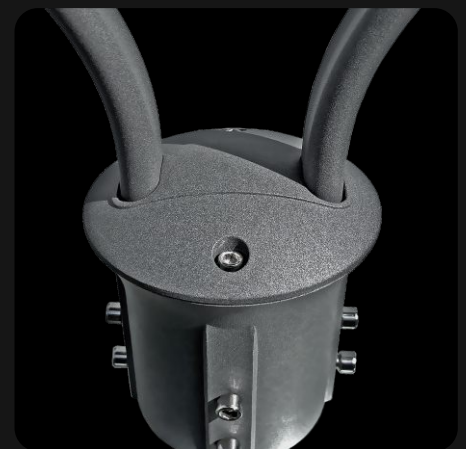
3.000 K 4.000 K 6.000 K



Difusor de cristal termotemplado



Incluye fotocelda



Garantía de 5 años

LUZ

CCT

VIDA ÚTIL LED 50,000 HORAS

PROTECCIÓN IK08 / IP-65

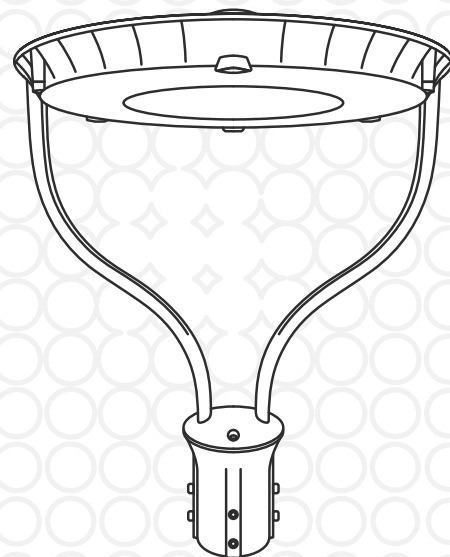
BET
ILUMINACIÓN

betiluminacion.com

POTENCIA LUMENS LUZ

100 W 13,200 CCT

TIPO DE LED	PHILLIPS
VIDA ÚTIL DEL LED	50,000 HORAS
MATERIAL	INYECCIÓN DE ALUMINIO
DIFUSOR	CRISTAL TERMOTEMPLADO
COLOR / TERMINADO	GRIS MATE
LUZ AJUSTABLE	3,000 K / 4,000 K / 6,000 K
TEMP. DE OPERACIÓN	-20°C A 50°C
APLICACIÓN	EXTERIOR
INCLUYE	FOTOCELDA
GARANTÍA	5 AÑOS
PROTECCIÓN	IK08 / IP-65
VOLTAJE	100-277V-50/60 Hz
ÁNGULO DE DISPERSIÓN	120°
SUPRESOR DE PICOS	10kV
HUMEDAD MÁXIMA	65%
FACTOR DE POTENCIA	0.95
DA	<20%
CORRIENTE	0.5 A
MONTAJE	PUNTA POSTE / PARA 2 ½ "
MEDIDA	ALTO 58 cm / DIÁMETRO 45 cm
CERTIFICADOS	NOM 003 - NOM 031
SERIE	BET-801



PF >0.9



Tc CCT



IP65



120°



consulta la versión digital

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

BET
ILUMINACIÓN

iluminando el futuro

RUAH PUNTA DE POSTE

INFORME FOTOMÉTRICO

LABORATORIO Viso Systems
SALIDA 13,200 lm

FECHA 13 / Enero / 2025
EFICIENCIA 132 lm/W

FABRICANTE Bet Iluminación
INTENSIDAD PICO 4,625 cd

PRODUCTO RUAH
TEMPERATURA CCT

ENTRADA 100W
CRI 85.0

HAZ DE LUZ

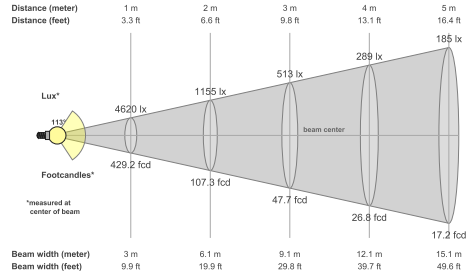


DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN POLAR

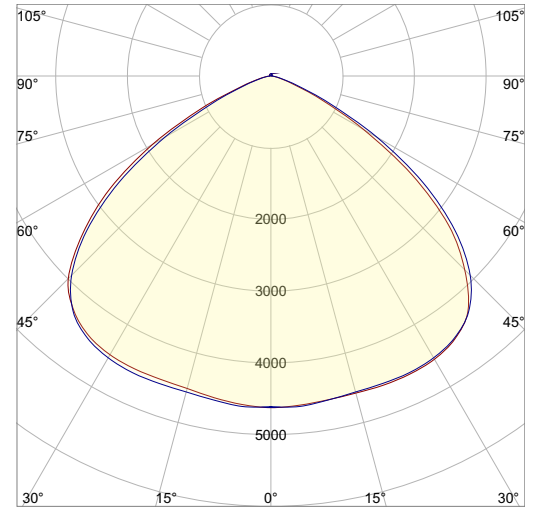


DIAGRAMA DE ISO-LUX

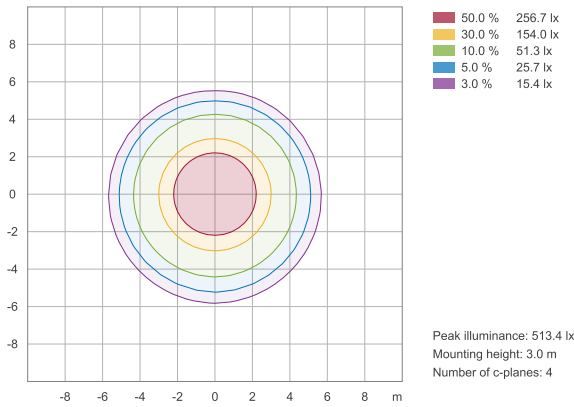
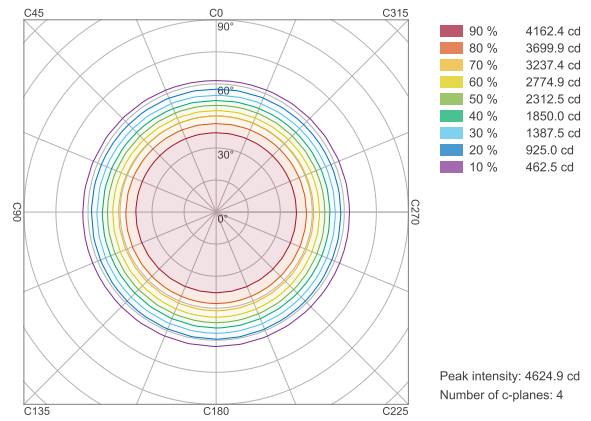
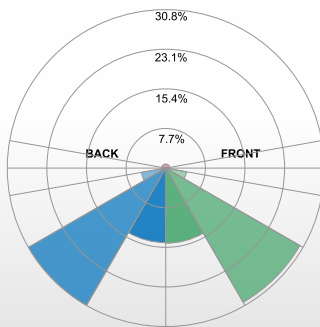


DIAGRAMA DE ISOCANDELA

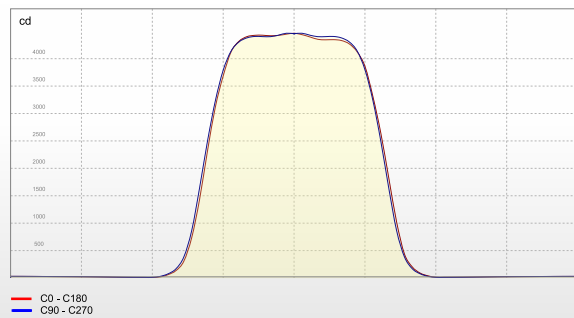


BUG RATING



Forward Light			
Low (0-30°)	1924.4 lm	14.6%	
Medium (30-60°)	3969 lm	30.1%	
High (60-80°)	542.2 lm	4.1%	
Very High	18.1 lm	0.1%	
Back Light			
Low (0-30°)	1910 lm	14.5%	
Medium (30-60°)	4061.4 lm	30.8%	
High (60-80°)	632.6 lm	4.8%	
Very High	23.1 lm	0.2%	
Uplight			
Low (90-100°)	12.7 lm	0.1%	
High (100-180°)	106.4 lm	0.8%	
Total			
Sum	13200 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.

BET
ILUMINACIÓN

iluminando el futuro



☎ 33 3692 0951 📞 33 1610 6341
📍 Lázaro Cárdenas 2150, El Dean, Guadalajara, Jal.

betiluminacion.com