



PUNTA DE POSTE

INCLUYE FOTOCELDA

ROI

Nuestro modelo ROI ofrece una solución elegante y de alto rendimiento para iluminación exterior en espacios que requieren gran cobertura y durabilidad. Su cuerpo de aluminio inyectado y sellado herméticamente protege contra condiciones ambientales exigentes, mientras que su diseño simétrico asegura una distribución homogénea de la luz.

Ideal para avenidas, estacionamientos, parques industriales y entornos urbanos con alto flujo peatonal o vehicular.



CCT
temperatura
ajustable

3.000 K 4.000 K 6.000 K



Difusor de policarbonato



Incluye fotocelda



Garantía de 5 años

LUZ

CCT

VIDA ÚTIL LED 50,000 HORAS

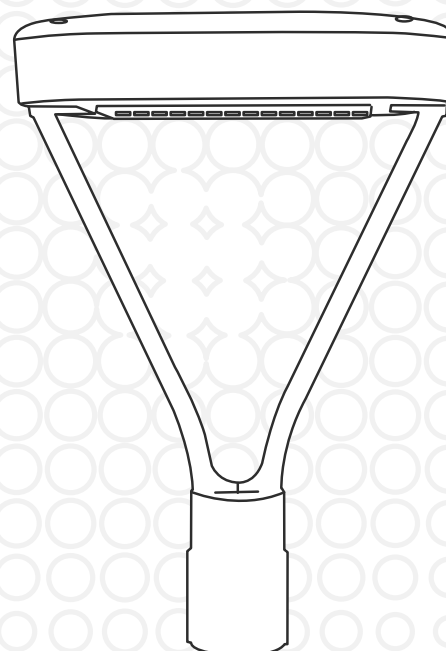
PROTECCIÓN IK08 / IP-65

BET
ILUMINACIÓN

betiluminacion.com

POTENCIA	LUMENS	LUZ
100 W	12,000	CCT

TIPO DE LED	PHILLIPS
VIDA ÚTIL DEL LED	50,000 HORAS
MATERIAL	INYECCIÓN DE ALUMINIO
DIFUSOR	POLICARBONATO
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"
INCLUYE	FOTOCELDA
MEDIDA	ALTO 51 cm / ANCHO 35 cm / LARGO 35 cm
CERTIFICADOS	NOM 003 - NOM 031
SERIE	BET-800



PF
>0.9



Tc
CCT



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

LABORATORIO
Viso Systems

SALIDA
12.000 lm

FECHA
13 / Enero / 2025

EFICIENCIA
120 lm/W

FABRICANTE
Bet Iluminación

INTENSIDAD PICO
3.823 cd

PRODUCTO
ROI

TEMPERATURA
CCT

ENTRADA
100W

CRI
85.0

HAZ DE LUZ

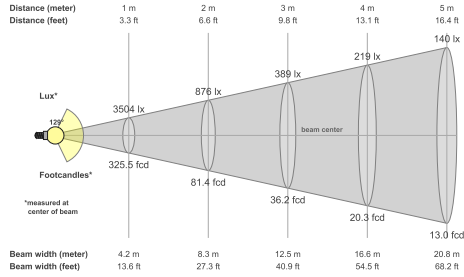


DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN POLAR

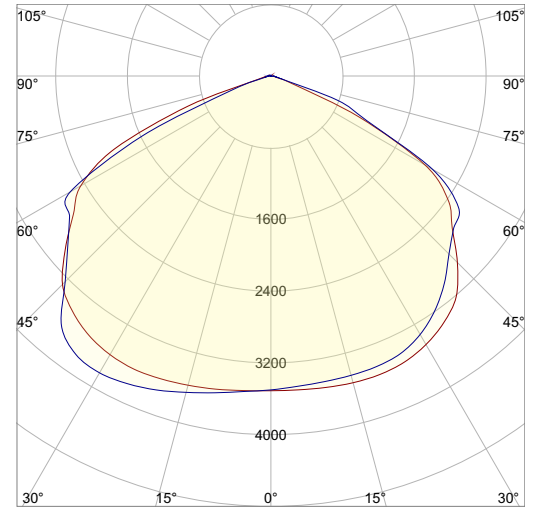


DIAGRAMA DE ISO-LUX

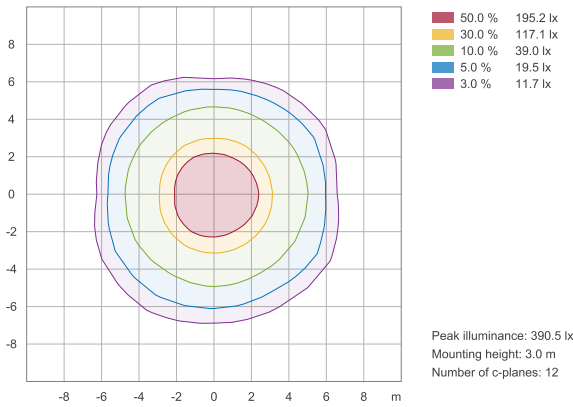
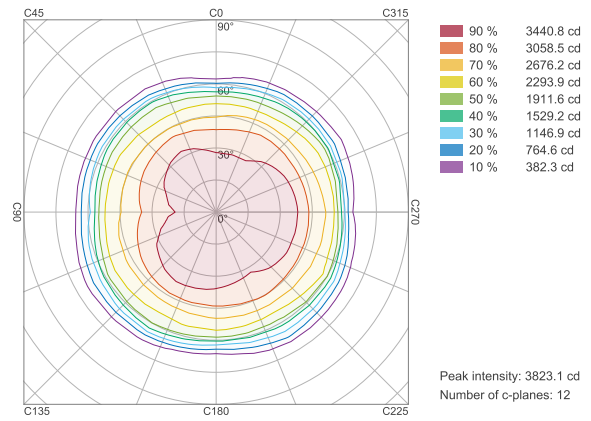
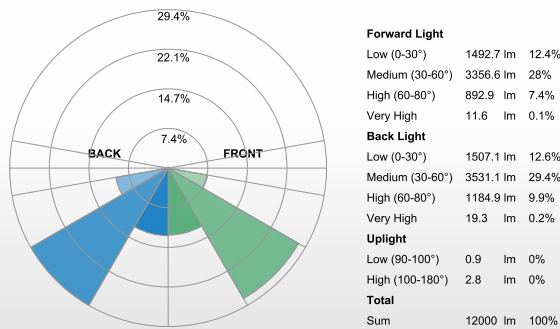


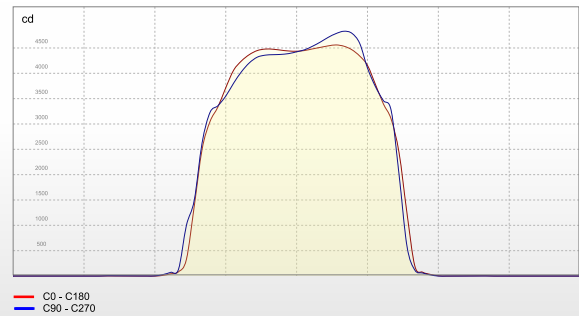
DIAGRAMA DE ISOCANDELA



BUG RATING



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.