



SOLAR

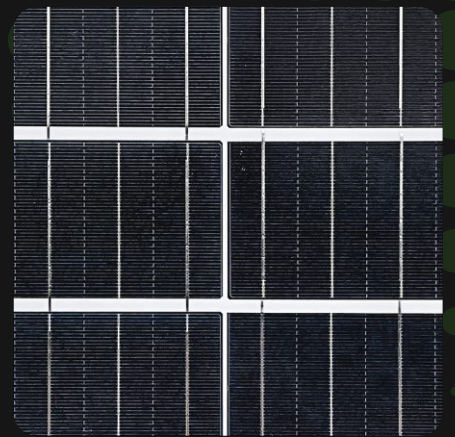
# OKO

Una solución práctica, eficiente y autónoma para iluminación exterior en fachadas de naves industriales, supermercados, comercios, almacenes y otros espacios similares. Su diseño permite un montaje sencillo sobre pared o muro, proporcionando una iluminación uniforme y segura en áreas clave como accesos, estacionamientos o zonas de carga y descarga.

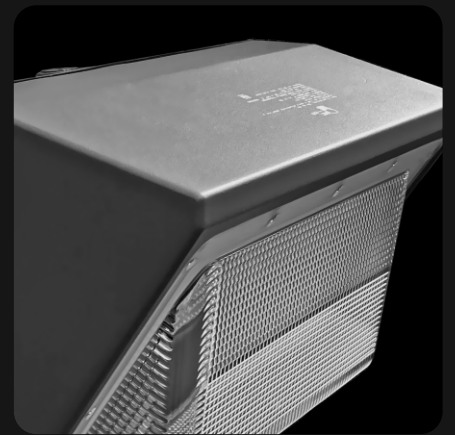
Cuenta con un panel solar independiente, lo que garantiza un óptimo desempeño energético sin necesidad de conexión a la red eléctrica. Esto no solo representa un ahorro en consumo, sino también una instalación más flexible y práctica.



Difusor de policarbonato



Panel solar independiente



Garantía de 3 años

**LUZ**

**6,000 K**

**VIDA ÚTIL LED**

**50,000 HORAS**

**AUTONOMÍA**

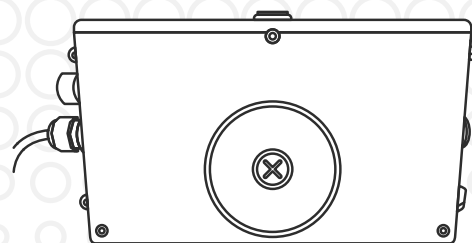
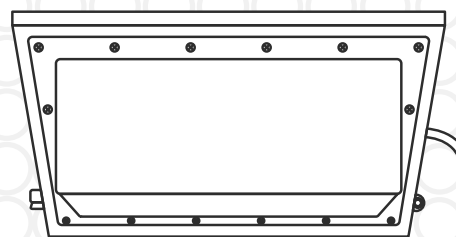
**6 A 8 HORAS**

**BET**  
ILUMINACIÓN

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

POTENCIA	LUMENS	LUZ
100 W	9,000	6,000 K

TIPO DE LED	SMD EPISTAR
VIDA ÚTIL DEL LED	50,000 HORAS
MATERIAL	INYECCIÓN DE ALUMINIO
PANEL	SILICIO MONOCRISTALINO
DIFUSOR	POLICARBONATO
COLOR / TERMINADO	NEGRO BRONCE
TEMP. DE OPERACIÓN	15°C A 50°C
APLICACIÓN	EXTERIOR
GARANTÍA LUMINARIA	3 AÑOS
GARANTÍA BATERÍA	2 AÑOS
PROTECCIÓN	IK08 / IP-65
BATERÍA	24VDC 20Ah
ÁNGULO DE DISPERSIÓN	120°
HUMEDAD MÁXIMA	65%
FACTOR DE POTENCIA	0.95
AUTONOMÍA PROMEDIO	6 A 8 HORAS SEGÚN CLIMA
MONTAJE	A MURO
TIEMPO DE CARGA	4 A 5 HORAS
MEDIDA (LUMINARIA)	ANCHO 32 cm / ALTO 25 cm / LARGO 18 cm
CERTIFICADOS	NOM 003 - NOM 031
SERIE	BET-500



PF  
>0.9



Tc  
6000K



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

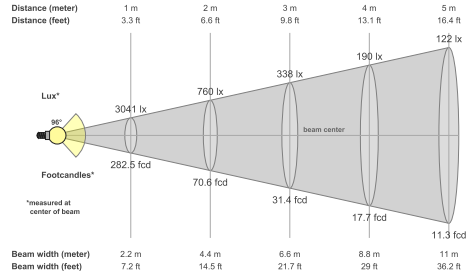
iluminando el futuro

## INFORME FOTOMÉTRICO

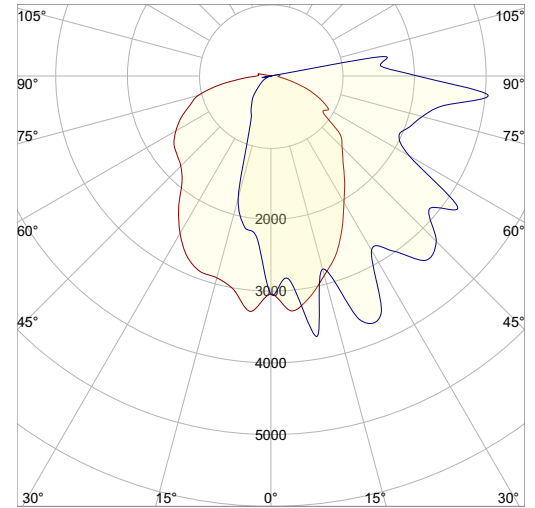
**LABORATORIO** Viso Systems  
**FECHA** 13 / Enero / 2025  
**FABRICANTE** Bet Iluminación  
**PRODUCTO** OKO  
**ENTRADA** 100W

**SALIDA** 9,000 lm  
**EFICIENCIA** 90 lm/W  
**INTENSIDAD PICO** 4077 cd  
**TEMPERATURA** 6,000K  
**CRI** 85.0

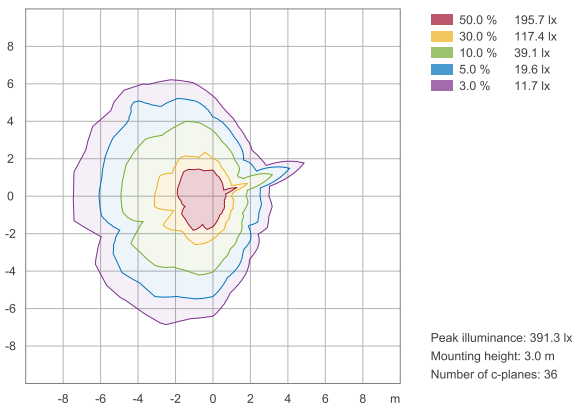
### HAZ DE LUZ



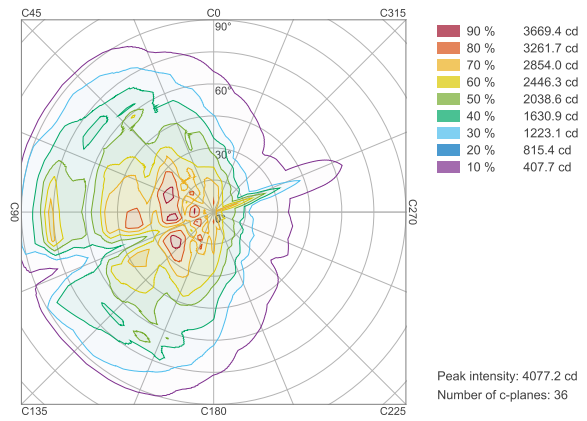
### DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN POLAR



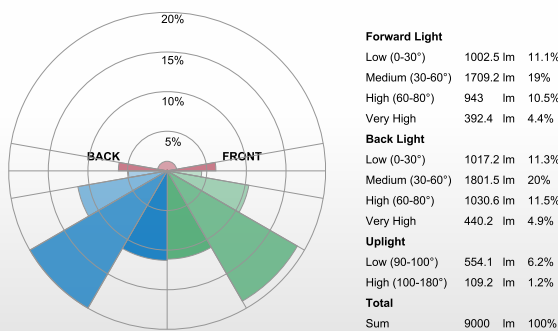
### DIAGRAMA DE ISO-LUX



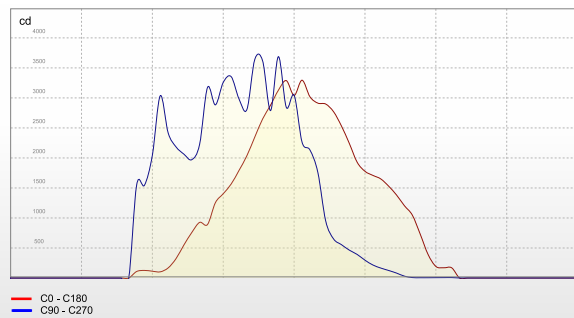
### DIAGRAMA DE ISOCANDELA



### 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.