BET
ILUMINACIÓN



ROI-SOL

50 W **PUNTA DE POSTE**

SERIE	BET-7005
MODELO	ROI-SOL
POTENCIA	50 W
FLUJO LUMINOSO	4850 L
EFICIENCIA NOMINAL	97 lm/W
CONSUMO DE ENERGÍA	0.05 kWh
VOLTAJE	3.2 VCD
BATERÍA	20 A
TEMPERATURA (CCT)	3000 K, 4000 K, 6000 K
VIDA ÚTIL DEL LED	50000 H / L70
PROTECCIÓN	IK08 / IP-65
TEMP. DE OPERACIÓN	-15~60°C
HUMEDAD MÁXIMA	65%
PANEL	SILICIO MONOCRISTALINO
USO	EXTERIOR
FOTOCELDA	INTEGRADA (PANEL)
CUERPO	ALUMINIO INYECTADO
DIFUSOR	POLICARBONATO
COLOR	GRIS MATE
TERMINADO	PINTURA ELECTROESTÁTICA
TIPO DE MONTAJE	PUNTA DE POSTE
MEDIDA NIPLE	INTERIOR: 2 ⅜"
AUTONOMÍA PROMEDIO	10~12 HRS. SEGÚN CLIMA
TIEMPO DE CARGA	5~6 HRS. MÍNIMO
GARANTÍA LUMINARIA	5 AÑOS
GARANTÍA BATERÍA	3 AÑOS

BASIC

IP 65

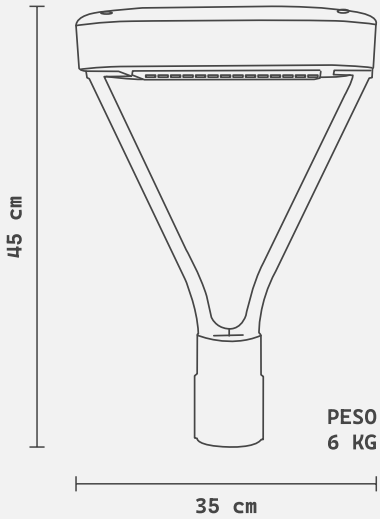
IK 08

CCT

NOM 031

NOM 003

DIMENSIONES



Con una estructura de líneas elegantes y cuerpo robusto, está diseñada para ofrecer iluminación exterior en espacios que requieren funcionalidad, durabilidad y una estética cuidada. Ideal para vialidades, estacionamientos, parques, desarrollos residenciales y espacios públicos.
Una gran opción para integrar tecnología solar en entornos urbanos.

INFORME FOTOMÉTRICO

DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD LINEAL

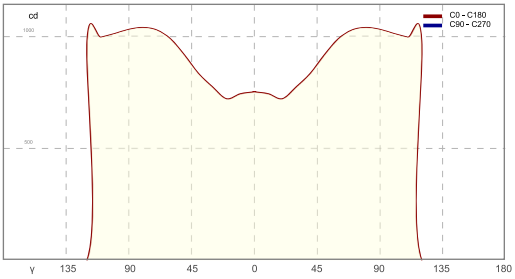


DIAGRAMA ISO-LUX

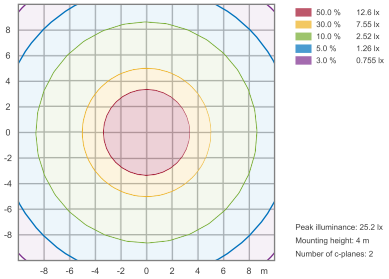
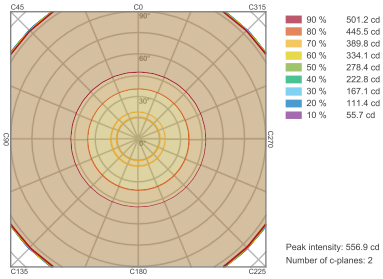
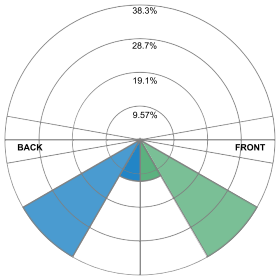


DIAGRAMA ISO-CANDELA



BUG RATING



Forward Light		
Low (0-30°)	569.2 lm	11.7%
Medium (30-60°)	1855.8 lm	38.3%
High (60-80°)	42.8 lm	0.9%
Very High (80-90°)	0.0 lm	0.0%
Back Light		
Low (0-30°)	569.2 lm	11.7%
Medium (30-60°)	1855.8 lm	38.3%
High (60-80°)	42.8 lm	0.9%
Very High (80-90°)	0.0 lm	0.0%
Uplight		
Low (90-100°)	0.0 lm	0.00%
High (100-180°)	0.0 lm	0.0%
Total		
Sum	4850.0 lm	100.0%

HALO DE LUZ

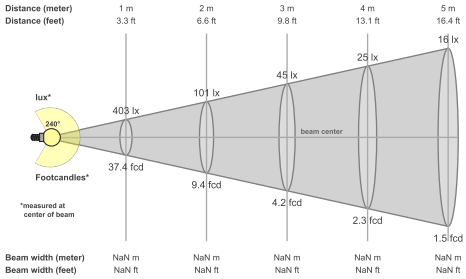
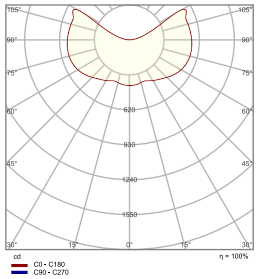


DIAGRAMA POLAR DE DISTRIBUCIÓN DE LUZ



Informe generado conforme a métodos recomendados por la IESNA. Cálculo fotométrico solo para fines informativos.

DETALLES DEL PRODUCTO



CUERPO EN INYECCIÓN DE ALUMINIO



DIFUSOR DE ACRÍLICO



MONTAJE PARA POSTE DE 2 1/2"



PANEL SOLAR INTEGRADO



CATÁLOGO 10. La información en este documento es propiedad de BET Iluminación.
Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso.

33 3692 0951
33 1610 6341

www.betiluminacion.com