

PAR56 BF

Lámpara LED especial para piscinas



IP68 CLASE III



WARRANTY HIGH QUALITY

RECOMENDADO

PISCINAS

DECORAR ZONAS ACUÁTICAS EN HOTELES, CENTROS DEPORTIVOS Y FUENTES.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

ENCENDIDO INSTANTÁNEO

PROTECCIÓN CONTRA SOBRECORRIENTE

DISTANCIA DE PROYECCIÓN BAJO EL AGUA 6 metros

ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN CROMÁTICA CRI>80

LÁMPARA FABRICADA CON TRATAMIENTO ULTRAVIOLETA

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

AHORRO DEL 70% AL SUSTITUIR SUS FOCOS ANTIGUOS

APTO PARA AGUA SALADA

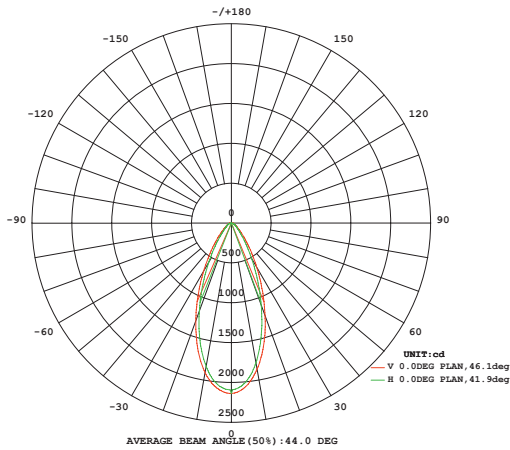
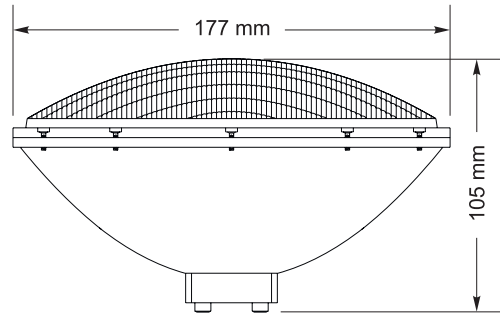
FICHA TÉCNICA · DATOS DEL PRODUCTO

Datos eléctricos	
Entrada	12Vac
Frecuencia de red	50/60Hz
Potencia	20W
Factor Potencia	*
Nº de LEDs	18 chip DIP Epistar
Potencia del LED	1,1W
Clase protección IEC	Clase III
Datos fotométricos	
Eficiencia luminosa	60 lm/W
CRI (Ra)	>80
Flujo luminoso (Nominal / Real) CCT	2000lm · 1200lm · 6000K · BF
Intensidad luminosa	1374.8
SDCM Desviación estándar ajuste de color	< 3
Grado de apertura	60°
Temp. Trabajo	-10°C +50°C
Nº conmutaciones	*
Certificaciones	CE, RoHS
Eficiencia Energética	A+
Vida útil	50.000h (L70:B10)
Materiales y características físicas	
Cuerpo	Acero inoxidable
Difusor	Polycarbonato
Medidas en mm (diámetro x ancho)	177 X 105
Peso (gr)	935
Características	
Grado IP	68
Opciones	
Embalaje	
Unidades (piezas/unidad)	20 unidades caja





*Dependiente del transformador empleado

H (m)	Díámetro (m)	E _{max} (lx)
1	0.765	2136
2	1.531	534
3	2.296	237
4	3.061	134

Medidas en mm



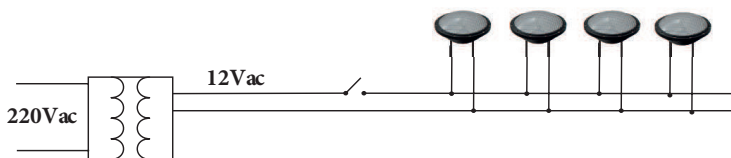
Referencias

		W			CCT	CRI
PAR56BF	PL	20 W	1200 lm	60°	BF: 6000K	> 80

Recomendaciones de uso

Se recomienda para un uso diario máximo de entre 14h a 16h.

Conexión y observaciones



Conectar la lámpara a Transformador de aislamiento a 12Vac, nunca a transformador electrónico.

Controladas por un integrado que incorpora protección contra cortocircuitos, picos de tensión y protección térmica.

Tecnología LED de alto rendimiento y bajo consumo.

Para sustitución de PAR56 convencional.

