

WELLMAX

SINCE 1987

SAMSUNG LED

Illuminated

REFLECTOR LED - SUBMARINE

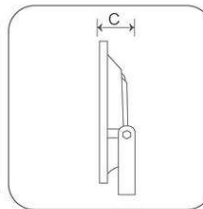
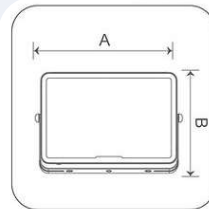
Diseño aerodinámico para disipación de calor y escorrentía de agua.

Opción de color táctil negro discreto para diversos escenarios de uso al aire libre

Diseño antisifón (IP66)

El vidrio templado reforzado fortalece la calidad del producto

El chip LED de Samsung permite una alta eficacia lumínica



Item No.	Voltage	P.F.	Watts	Luminous Flux	Beam Angle (°)	Dimension
	(V)					
UFL/FX/0/1/0/SQ	100-240V 220-240V	0.5/0.9	10W	1000lm	120°	Φ105mmx80mmx26mm
UFL/FX/0/1/0/SQ			20W	2000lm	120°	Φ139mmx96mmx26mm
UFL/FX/0/1/0/SQ			30W	3000lm	120°	Φ188mmx133mmx30mm
UFL/FX/0/1/0/SQ			50W	5000lm	120°	Φ224mmx160mmx32mm
UFL/FX/0/1/0/SQ			70W	7000lm	120°	Φ328mmx225mmx34mm
UFL/FX/0/1/0/SQ			100W	10000lm	120°	Φ328mmx225mmx34mm
UFL/FX/0/1/0/SQ			150W	15000lm	120°	Φ382mmx288mmx36mm
UFL/FX/0/1/0/SQ			200W	20000lm	120°	Φ449mmx330mmx36mm



Blanco Frío



Nombre del archivo Nombre	Documentación del producto de iluminación : Proyector Submarine 1.0, amplio rango de voltaje y alto factor de potencia, serie sin certificación CE.				
Categoría de archivo Categoría	Estándares de producto Estándar del producto	Número de documento	ZY-23002	Páginas	1/6
		Número de archivo		Número de	
		versión de la página Fecha de versión	V1.0	fecha de lanzamiento	20230526

1. Parámetros

Nombre	Contenido	Observaciones	
Serie de productos Tipos de lámparas Estándar de operación	Proyector submarino 1.0 de amplio voltaje/alto voltaje (PF) Serie sin certificación CE El submarino, 100-240V, PF 0.9 sin CE Foco No disponible		
Ámbito de aplicación Voltaje nominal Rango de tensión de funcionamiento Frecuencia	Exterior 100-240 V 100-264V 50/60 Hz -20 ~45		
Medición de voltaje /frecuencia Potencia nominal (W) Corriente nominal (A) Factor de potencia PF Onda armónica Interferencia electromagnética	230V±2% / 50Hz y 110V±2% / 60Hz Potencia nominal ±10% Corriente nominal ±10% ≥0,9 N / A N / A	Prueba estándar Pruebas convencionales	
Puesto de conductor Tipo de conductor	Incorporado Interruptor no aislado		
Vida útil nominal	25000 horas	Prueba de vida Pruebas de vida @ Si=25°C	
Temperatura de arranque	≥-20		
Resistencia de aislamiento	1500V	IEC62560	
descarga eléctrica Descarga eléctrica por rayo	10-30 W 50W-200W 300W-400W	LN ±1,5 kV L/N-PE ±2KV LN ±2,5 kV L/N-PE ±2KV LN ±4KV L/N-PE ±4KV	EN61000-4-5
Entorno de almacenamiento	-20 ~+50 y 10%~90% HR		

Crítico:

Última versión: V0

Versiones anteriores:



Nombre del archivo	Documentación del producto de iluminación : Proyector Submarine 1.0, amplio				
Nombre	rango de voltaje y alto factor de potencia, serie sin certificación CE.				
Categoría de archivo	Estándares de producto	Número de documento	ZY-23002	Páginas	2/6
Categoría		Número de archivo		Número de	
		versión de la página	V1.0	fecha de lanzamiento	20230526
	Estándar del producto	Fecha de versión			

2. Características de luminosidad y eficiencia energética

Nombre	Contenido			Observaciones
Tipo de atenuación	N / A			
Otras funciones	N / A			
Marca LED	Chino/Samsung			
Tipo LED	2835 9V a 100mA			
ángulo del haz	110°			
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80			
Tolerancia de color SDCM	≤6			Los chips LED de Samsung no se tienen en cuenta. No es un LED de Samsung
Temperatura de color	3000	K	±175	Prueba de bola integral Esfera integradora
	4000	K	±275	
	6500	K	±510	
Distribución de luminancia				

Crítico:

Última versión: V0

Versiones anteriores:



Nombre del archivo Nombre	Documentación del producto de iluminación : Proyector Submarine 1.0, amplio rango de voltaje y alto factor de potencia, serie sin certificación CE.				
Categoría de archivo	Estándares de producto Estándar del producto	Número de documento Número de archivo	ZY-23002	Páginas Número de	3/6
Categoría		versión de la página Fecha de versión	V1.0	fecha de lanzamiento	20230526

3. Parámetros estructurales

Nombre	Contenido	Observaciones
materiales	ADC12 + cristal templado + cubierta de PC de alta reflectividad Aluminio fundido a presión + Cristal templado blanco ultrabrillante+ Cubierta de PC de alta reflectividad	
Instalación	Instalación corregida	
Lámpara completa IP	IP66	
Color de apariencia	Arena fina mate negra RAL 9011	
cable eléctrico	Luminaria expuesta VDE HO5RN-F 3G0.75mm 300/500V L=250mm±10mm	10W-100W
cable eléctrico	Lámpara expuesta VDE HO5RN-F 3G1.0mm 300/500V L=250mm ±10 mm	150W-400W

Crítico:

Última versión: V0

Versiones anteriores:



Nombre del archivo Nombre	Documentación del producto de iluminación : Proyector Submarine 1.0, amplio rango de voltaje y alto factor de potencia, serie sin certificación CE.				
Categoría de archivo	Estándares de producto Estándar del producto	Número de documento Número de archivo	ZY-23002	Páginas Número de	4/6
Categoría		versión de la página Fecha de versión	V1.0	fecha de lanzamiento	20230526

4. Requisitos de prueba de entrada y salida

Especificaciones del producto	Especificaciones de tamaño Tamaño (mm)	Número de LED cantidad CONDUJO Cantidad (unidades)	peso (Kg)	Corriente de entrada	Potencia de entrada	flujo luminoso	PF (≥)
				Entrada nominal Actual (A) ±10%	Entrada nominal Potencia (W) ±10%	flujo luminoso (6500K/3000K) (Lm) ±10%	
10W voltaje completo	106×80×25	12	0,15	0,04 a 230 V 0,092 a 110 V	10	1000/900	0,9
20 W voltaje completo	140 × 102 × 26	24	0,24	0,09 a 230 V 0,185 a 110 V	20	2000/1800	0,9
30 W de voltaje completo,	188 × 136 × 30, 36	30, 36	0,44	0,13 a 230 V 0,278 a 110 V	30	3000/2700	0,9
50W voltaje completo	221×160×32	60	0,61	0,22 a 230 V 0,46 a 110 V	50	5000/4500	0,9
70 W de voltaje completo,	329 x 225 x 34, 84	84	1.23	0,31 a 230 V 0,649 a 110 V	70	7000/6300	0,9
100 W de voltaje completo,	329 x 225 x 34 mm, 120 mm.		1.33	0,44 a 230 V 0,92 a 110 V	100	10000/9000	0,9
150 W de voltaje completo,	382 x 284 x 36, 180		2.21	0,67 a 230 V 1,39 a 110 V	150	15000/13500	0,9
200 W de voltaje completo,	436 x 306 x 36 mm, 240 mm.		3.24	0,92 a 230 V 1,85 a 110 V	200	20000/18000	0,9
300W voltaje completo,	510x360x45, 360		2.21	1,38 a 230 V 2,78 a 110 V	300	30000/27000	0,9
400 W de voltaje completo,	560 x 40 x 50, 480 mm		3.24	1,85 a 230 V 3,7 a 110 V	400	40000/36000	0,9

Crítico:

Última versión: V0

Versiones anteriores:

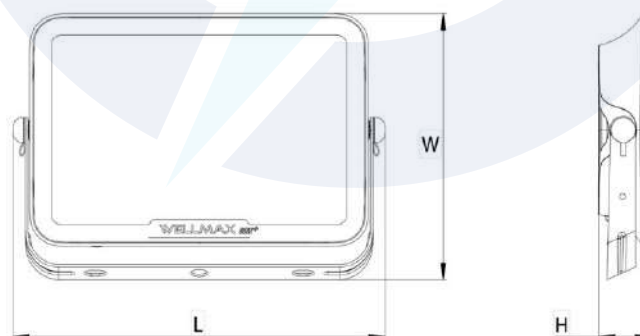


Nombre del archivo Nombre	Documentación del producto de iluminación : Proyector Submarine 1.0, amplio rango de voltaje y alto factor de potencia, serie sin certificación CE.				
Categoría de archivo Categoría	Estándares de producto Estándar del producto	Número de documento	ZY-23002	Páginas	5/6
		Número de archivo		Número de	
		versión de la página	V1.0	fecha de lanzamiento	20230526
		Fecha de versión			

5. Información de embalaje

Especificación Producto	Embalaje Embalaje	Dimensiones de la caja interior (mm)		Dimensiones de la caja exterior (cm)	Cantidad por caja (unidades)
		Caja interior	Caja maestra	Caja maestra	Unidades/caja
10W	Caja de color / Flauta AB de 5 capas	117*35*88	380*250*195		40
20W		144*35*110	380*305*240		40
30W		197*35*144	415*375*165		20
50W		227*39*165	475*415*185		20
70W		333*39*230	420*350*250		10
100W		333*39*230	420*350*250		10
150 W		395*40*290	415*220*310		5
200 W		445*40*312	465*220*330		5
300W		520*55*370	535*125*385		2
400 W		570*60*410	585*135*425		2

6. Diagrama de cableado del producto



Crítico:

Última versión: V0

Versiones anteriores:



Nombre del archivo Nombre	Documentación del producto de iluminación : Proyector Submarine 1.0, amplio rango de voltaje y alto factor de potencia, serie sin certificación CE.				
Categoría de archivo	Estándares de producto Estándar del producto	Número de documento	ZY-23002	Páginas	6/6
Categoría		Número de archivo	V1.0	Número de fecha de lanzamiento	20230526

Especificación Producto	Dimensión L (mm) talla L	Dimensión W (mm) Tamaño W	Dimensión H (mm) Tamaño H
10W	106	80	25
20W	140	102	26
30W	188	136	30
50W	221	160	32
70W	329	225	34
100W	329	225	34
150 W	382	284	36
200 W	436	306	36
300W	510	360	45
400 W	560	405	50

7. Ilustración del producto (Boceto de lámpara)



Crítico:

Handwritten signature in Chinese characters: 何志林

Última versión: V0

Versiones anteriores:

