

MACROLED®



Reflector PRO

400W



Certifica TUV Rheinland
Norma N° 62560: 2011

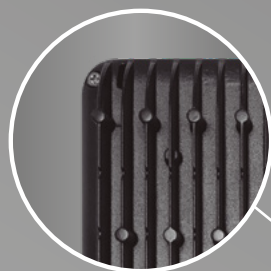
Protección IP66 - IK08

50.000 horas
Vida útil mejorada

Temperaturas
Frío / Cálido

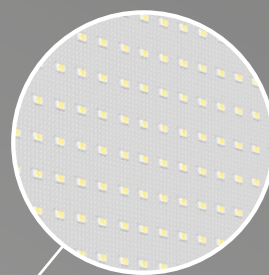
Garantía 3 años

Frecuencia
50-60Hz



IK08 / IP65

Cuerpo con doble aislación.
Apto para exteriores IP65
y gran disipación.



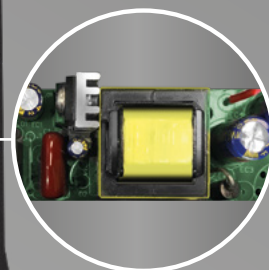
LED SAMSUNG

130 lm×W
400W
Certificación LM80



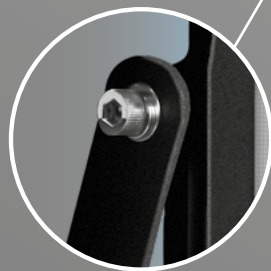
Filtro / UV

Cable con Protección UV
y con Filtro Anti-humedad.



IC DRIVER

Driver independiente
multivoltaje AC100-240V.



TUERCA

Con tuerca Allen y
arandela para una
instalación más segura.



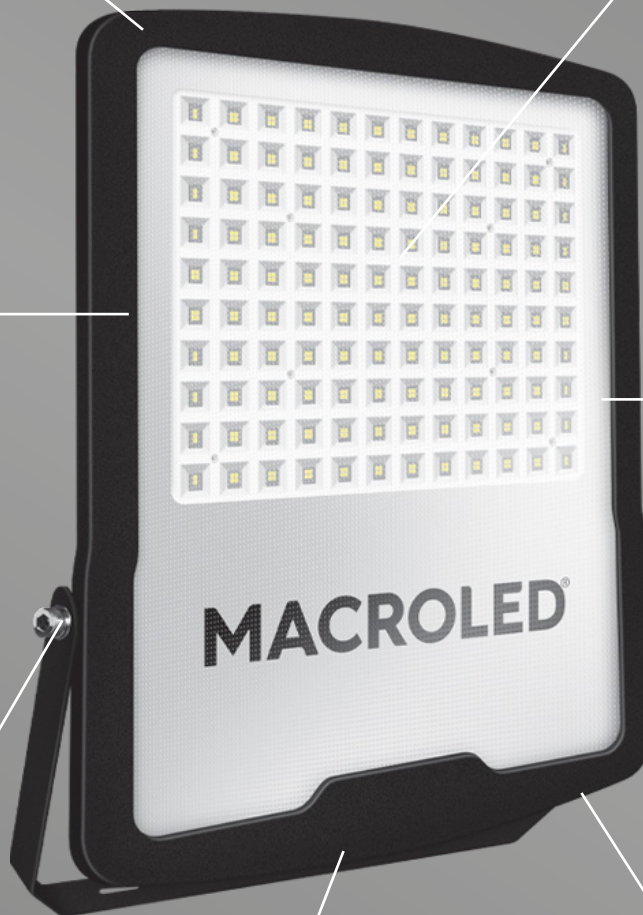
BRAZO 45°

Diseñado para
su fácil y rápida
colocación.



VÁLVULA

Válvula de humedad
evita la condensación
del artefacto.



Reflector PRO

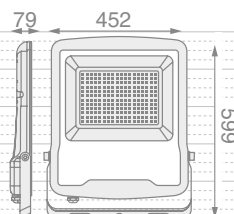
Artefacto Exterior



Certifica TUV Rheinland
Norma Nº 62560: 2011



advertencia: Los reflectores deben estar instalados con una caja estanca para proteger la estanqueidad del artefacto.



valores expresados en mm

Características eléctricas

Modelo	FLSV2-400
Tensión	AC100-240V
Potencia	400W
Corriente	2A
Factor potencia	0.9
Frecuencia	50-60 Hz
Anti-High-Volt	1500V
EMC	Si
Clase	I
ON/OFF Switch	15.000
SDCM	<10
THD	<14%
Protector SPD	2Kv
Corriente de irrupción	<100
Tiempo de Irrupción Th50	<500
Max. n° de lum. freno de circuito B16 A	2
Max. n° de lum. freno de circuito C10 A	1
Max. n° de lum. freno de circuito C16 A	2
Temperatura	-20°C + 45°C
Flicker	No Flicker / Sin Intermitencias

Reflector PRO

Artefacto Exterior



Certifica TUV Rheinland
Norma Nº 62560: 2011

Características lumínicas

Modelo	FLSV2-400
CRI	80Ra
Tipo de Led	SAMSUNG 2835-448pcs
Vida útil mejorada	50.000
Tiempo de arranque	0.3s
Dimeable	No
Certificado LM80	Si
UGR	38
Ángulo de apertura	95°
Desviación estándar de igualación de colores	<6
Grupo de seguridad fotobiologica acc. EN62778	RG1

Características materiales

Material de cuerpo	Aluminio
Material de lente	Vidrio/reflectante Metálico
Temperatura de operación	-20°C + 45°C
Protección IP	IP66
Protección IK	IK08
Largo del Cable	>30cm
Garantía	3 años
Color de carcasa	Negro
Tipo de montaje	Soporte
Numero de ciclos de conmutación	15000

Artefacto	Tamaño	599x442x62mm
	Peso	8,7kg
Master	Tamaño	452x624x79mm
	Cant	1pcs

Temperaturas

Tipo de Blanco	Frío	Cálido
Temperatura Color	6500K	3000K
Flujo Luminoso	52.000lm / 130 lmxW	52.000lm / 130 lmxW

Reflector PRO

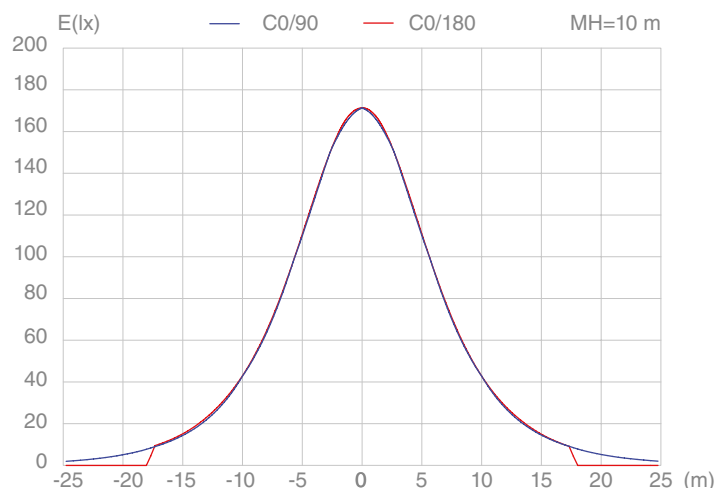
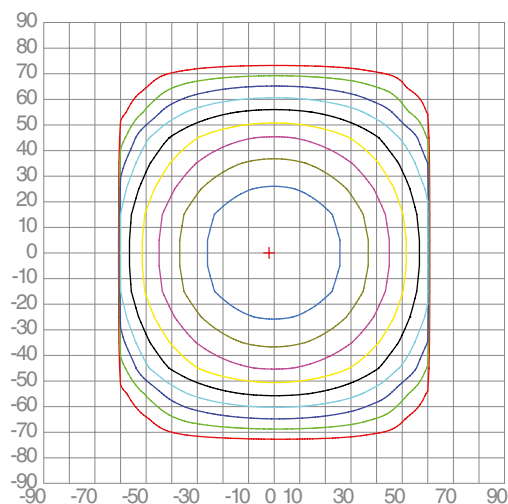
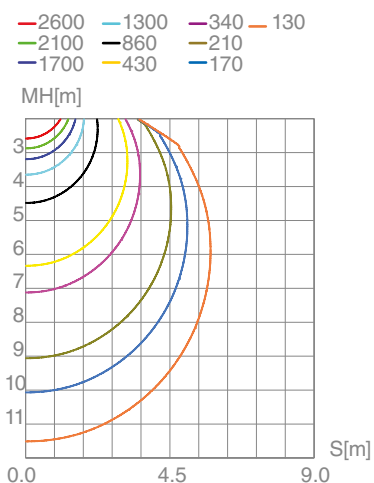
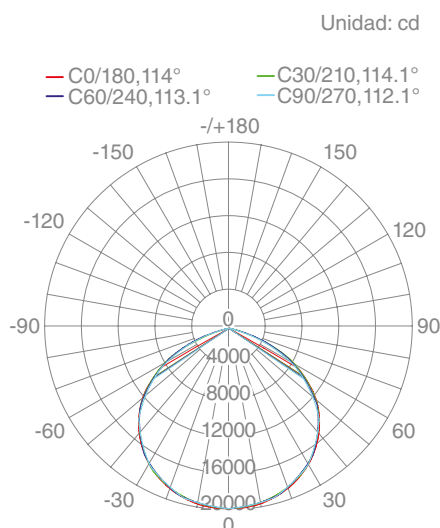
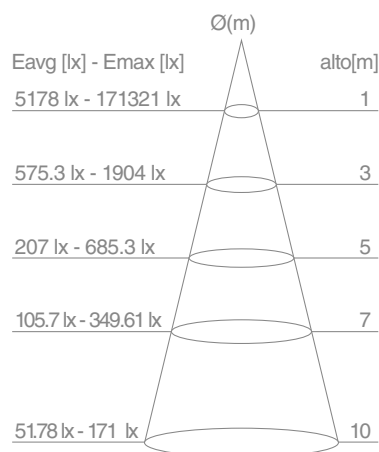
Artefacto Exterior



Certifica TUV Rheinland
Norma N° 62560: 2011

Fotometrías

400W



Descargas

Certificaciones

Fotometría / IES

Tabla UGR

Manual de usuario