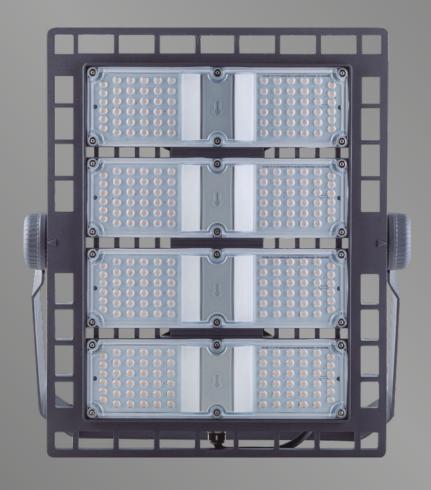
# MACROLED®



# Reflector

240W





IEC 60598-1:2008 IEC 60598-2-5:1998

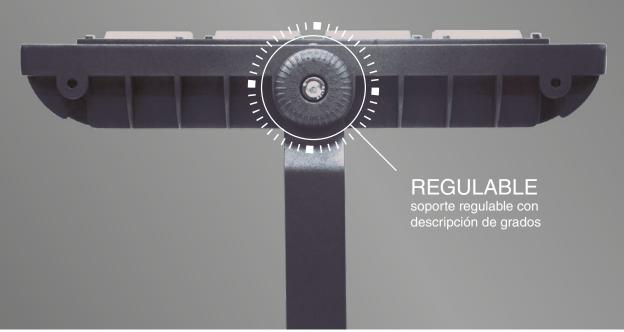
Protección IP65 - IK08

50.000horas

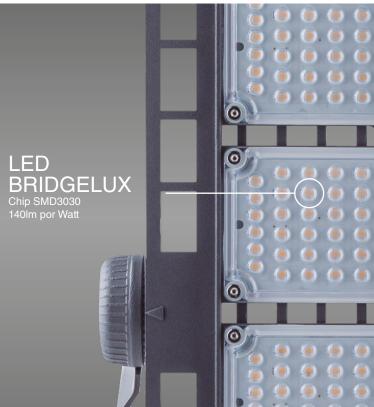
Temperaturas Cálido - Frío

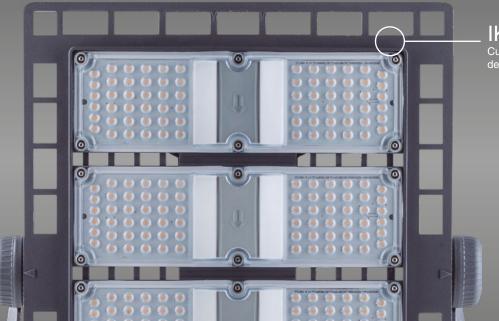
Garantía 5 años

Frecuencia 50-60Hz









IK08 / IP65 Cuerpo de fundición de aluminio alta presión

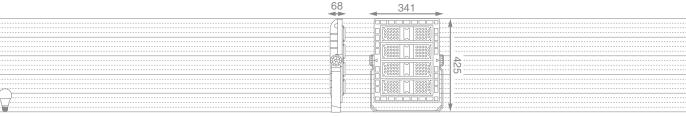
# Reflector





IEC 60598-1:2008 IEC 60598-2-5:1998





valores expresados en mm

Características eléctricas		
Modelo	FL240DR	
Tensión	AC100-240V	
Potencia	240W	
Corriente	2105mA	
Factor potencia	0.95	
Frecuencia	50-60 Hz	
Anti-High-Volt	1500V	
EMC	Si	
Clase	I	
ON/OFF Switch	15.000	
SDCM	<5	
THD	<20	
Protector SPD	Up=6kV, Voc=10kVºvii	
Corriente de irrupción	85A	
Tiempo de irrupción Th50	500uS	
Cantidad máx. de equipo por circuito. B16 A	2 pcs	
Cantidad máx. de equipo por circuito. C10 A	2 pcs	
Cantidad máx. de equipo por circuito. C16 A	2 pcs	
Temperatura	-20°C + 40°C	
Flicker	No Flicker / Sin Parpadeos	







# Reflector





IEC 60598-1:2008 IEC 60598-2-5:1998

## 240w

Características lumínicas		
Modelo	FL240DR	
CRI	70Ra	
Tipo de Led	Bridgelux	
Led SMD	SMD3030720 pcs	
Vida útil	50.000hs	
Tiempo de arranque	0,5s	
Dimeable	No	
Certificado LM80	Si	
Ángulo de apertura	90°	
Desviación estándar de igualación de colores	RG0	
Grupo de seguridad fotobiologica acc. EN62778		
	RG0	

Caracterí	sticas materiales	
Material de	e cuerpo	Aluminio
Material de	e lente	PC
Temperatu	ra de operación	-20°C + 40°C
Protección	ı IP	IP65
Protección	ılK	IK08
Largo del	Cable	0.4m
Garantía		5 años
Color de c	arcasa	Negro
Tipo de mo	ontaje	Soporte regulable
Numero de	e ciclos de	20,000
conmutaci	ón	
Artefacto	Tamaño	168x252x54mm
	Peso	650g
Master	Tamaño	36,4x28,5x32,8mm
	Cant	10pcs

Tem	nera	IIIrae
10111	peru	Luius

·		
Tipo de Blanco	Blanco Cálido	Blanco Frío
Temperatura Color	3000K	5700K
Fluio Luminoso	33.600lm / 140lm	33.600lm / 140lm







## Reflector

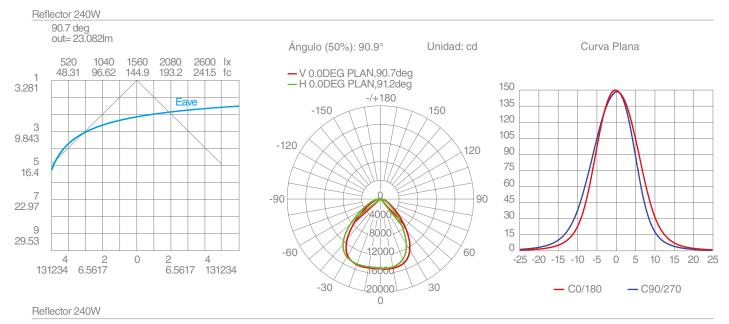


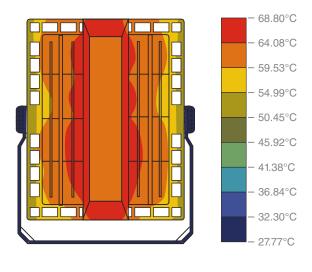


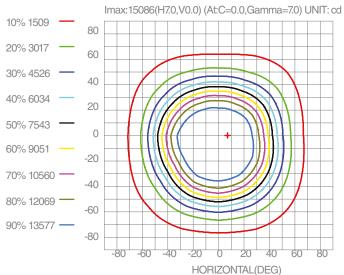


IEC 60598-1:2008 IEC 60598-2-5:1998

#### **Fotometrías**







### **Descargas**

Certificaciones Fotometría / IES

Tabla UGR

Manual de usuario







