MACROLED®

Reflectores Classic

100W - 150W - 200W - 300W



Rango Multitensión
AC120-265V~

Vida Útil mejorada
30.000hs

Sensor de Movimiento
En modelos de 20W y 50W

Eficiencia Lumínica
110lm/W

Válvula Antihumedad
Incluída en todos los modelos

Garantía
2 años



NUEVOS RANGOS MULTITENSIÓN
AC120-265V~

ILUMINACIÓN MEJORADA
125 Lúmenes por Watt.

FP

FACTOR DE POTENCIA
>0.95





ANTIHIGHVOLT
Protección contra
Sobretensiones de 1500V.

CUERPO DE ALUMINIO

VÁLVULA ANTI HUMEDAD



DISEÑO SLIM
Ultra delgado

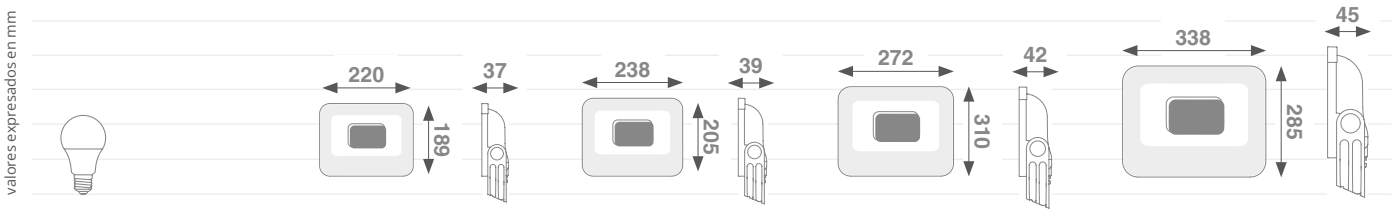
BRAZO A 45°
Fácil Instalación

Reflectores Classic

MACROLED®



100W 150W 200W 300W



Características eléctricas

Modelo	EFLG2-100W	EFLG2-150W	EFLG2-200W	EFLSG2-300W
Tensión	AC120-265V~			
Frecuencia	50-60Hz			
Corriente	0.45A	0.136A	0.227A	0.09A
Potencia	100W	150W	200W	300W
Factor de Potencia	>0.9			
THD	<20%			
Dimerizable	NO			
EMC	NO			
SDCM	<5			
Anti-High-Volt	1500VAC			
Protector SPD	3KV	4KV	4KV	4KV
No Flicker - Sin Parpadeo	SI			
Corriente de Irrupción	2KA			
Clase	I			

Características Lumínicas

Modelo	EFLG2-100W	EFLG2-150W	EFLG2-200W	EFLG2-300W
Ángulo de Apertura	120°			
CRI	>80			
Tipo de LED	SMD 2835			
Tiempo de Arranque	0.5s			
Vida Útil	30.000hs			
UGR	34			
Certificado LM80	SI			

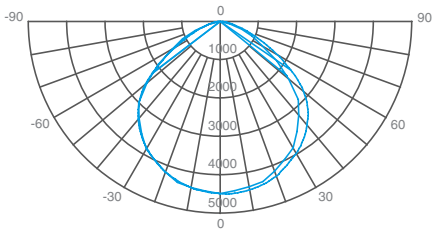
Características Materiales					
Modelo		**EFLG2-100W**	**EFLG2-150W**	**EFLG2-200W**	**EFLSG2-300W**
Material del Cuerpo		Aluminio			
Material del Lente		Vidrio			
Conector		Cable L-N-T			
Largo del Cable		20cm	30cm	30cm	30cm
Tipo de Montaje		Brazo 45°			
Garantía		2 años			
Temp. de Operación		-10°C +40°C			
Protección		IP66*-IK08			
Artefacto	**Tamaño (mm)**	220*189*37	238*205*39	272*233*42	338*285*45
Masterbox	**Peso (kg)**	1	1.2	1.5	2.4
	Tamaño (mm)	470*258*260	475*275*275	525*310*305	385*265*355
	Cant.	10	10	10	5

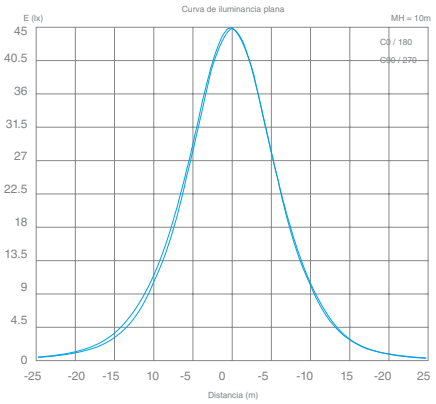
***ADVERTENCIA**
Recomendamos no instalar el reflector de manera horizontal apuntando hacia arriba (por ejemplo, iluminando fachadas), para así evitar acumulación y posible filtración de agua.

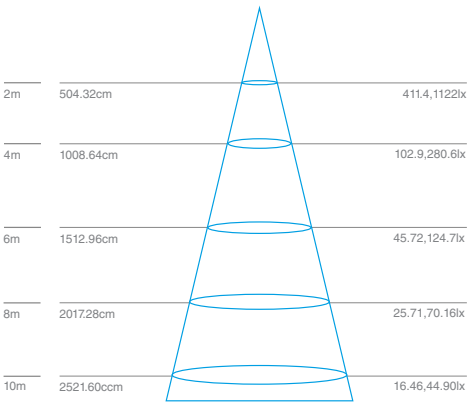
Temperaturas								
Modelo	**EFLG2-100W**		**EFLG2-150W**		**EFLG2-200W**		**EFLSG2-300W**	
Tipo de Blanco	**Cálido**	**Frío**	**Cálido**	**Frío**	**Cálido**	**Frío**	**Cálido**	**Frío**
CCT	3000K	6500K	3000K	6500K	3000K	6500K	3000K	6500K
Flujo Luminoso	11.000lm		16.500lm		22.000lm		33.000lm	
Eficiencia Lumínica	110lm/W							
EAN13	7428325603608	7428325603592	7428325603622	7428325603615	7428325603646	7428325603639	7428325603660	7428325603653

Fotometrías

EFLG2-100W

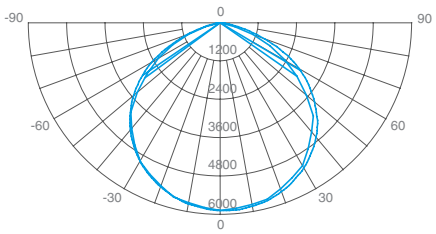


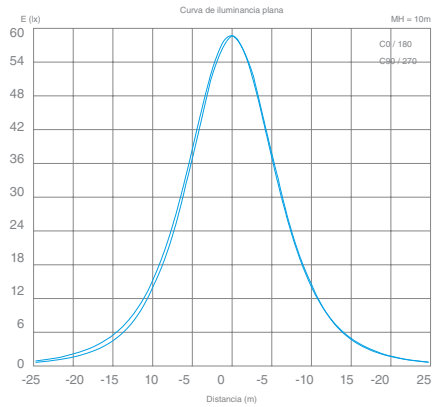


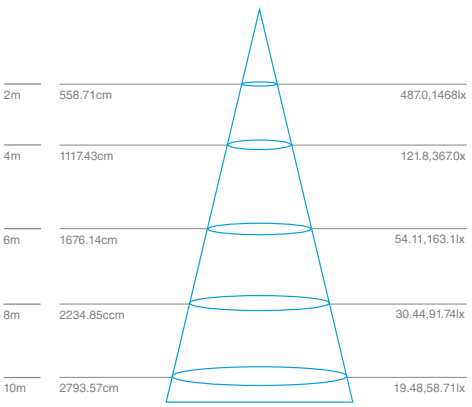


Ángulo 103.16°

EFLG2-150W

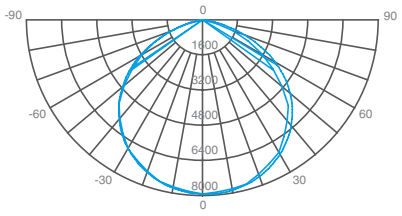


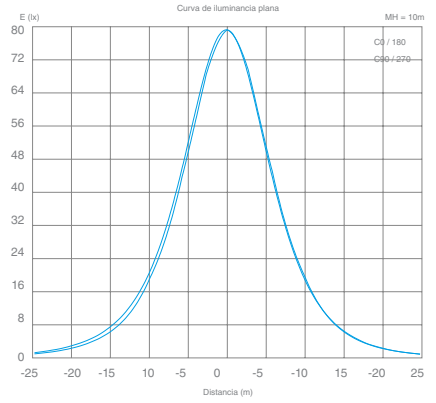


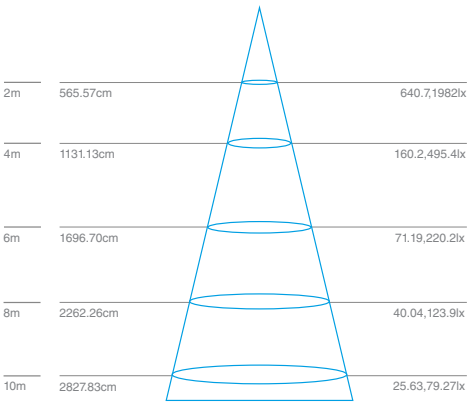


Ángulo 112.90°

EFLG2-200W

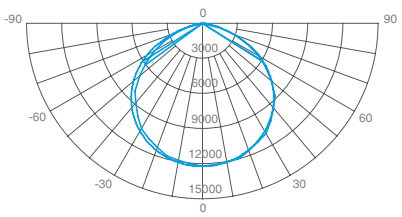


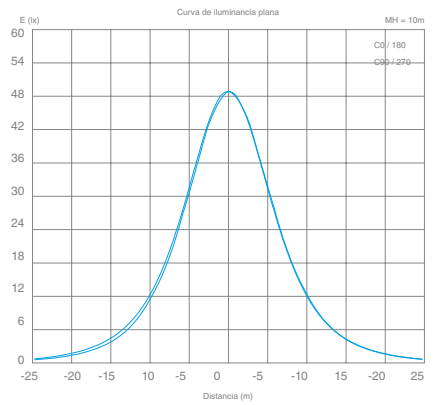


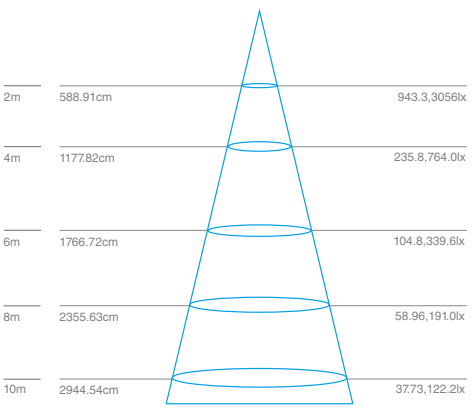


Ángulo 109.46°

EFLG2-300W







Ángulo 111.63°