

INFORMACIÓN GENERAL

Tensión AC220-240V

Frecuencia 50-60Hz

Ángulo de Apertura 100°

Tiempo de Respuesta Instantánea

F. de Mantenimiento 80%/8.000hs

Vida Útil 25.000hs

Nivel de Protección Clase 1

On/Off Switch 15.000

CRI 70Ra

R9 Alto

Material de Lente Vidrio

Material del Cuerpo Aluminio

Tipo de LED SMD 2835

Marca de LED Refond

Certificados TÜV Rheinland

Coefficiente de Temperatura 25°C

Temperatura Ambiente -40°C +60°

Temperatura de Trabajo -20°C +40°C

Anti-High-Volt 1500V 60S 5MA

EMC Si

SDCM 6

INFORMACIÓN POR COLOR

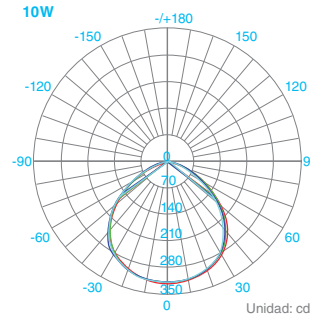
Tipo de Blanco	10W		20W		30W	
	Cálido	Frío	Cálido	Frío	Cálido	Frío
Temperatura Color	3000K	6500K	3000K	6500K	3000K	6500K
Flujo Luminoso	890lm	900lm	1780lm	1800lm	2670lm	2700lm
Eficiencia Lumínica	89lm/W	90lm/W.	89lm/W	90lm/W.	89lm/W	90lm/W.

INFORMACIÓN POR POTENCIA

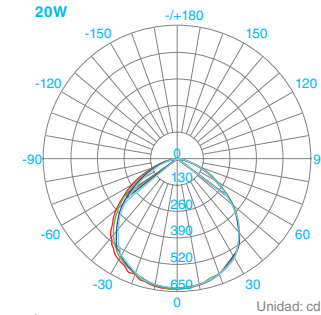
Potencia	10W	20W	30W
Modelo	FLS-10	FLS-20	FLS-30
Reemplazo	100W	150W	250W
Corriente	45mA	87mA	130mA
Eficiencia de Potencia	80%	80%	80%
Factor de Potencia	0.9	0.9	0.9
Tiempo de Arranque	0.5 segundos	0.5 segundos	0.5 segundos
Protección	IP65	IP65	IP65
Función Dimeable	No	No	No
Cantidad de LED	15	28	28
Peso	0,35Kg	0,66Kg	0,9Kg
Tamaño del Producto	136x113x28mm	181x148x34mm	217x174x35mm



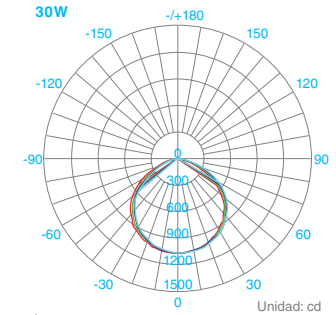
DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN LUMÍNICA



— C0/180, 106.0deg — C30/210, 106.7deg
— C60/240, 106.0deg — C90/270, 104.3deg



— C0/180, 107.6deg — C30/210, 106.9deg
— C60/240, 104.8deg — C90/270, 102.9deg



— C0/180, 111.6deg — C30/210, 110.8deg
— C60/240, 110.4deg — C90/270, 110.3deg

DIAGRAMA DE CONO DE LUX

