

FICHA TECNICA
ILUMINACIÓN EXTERIOR FLOOD
REFERENCIA FL



Referencia	Vatios (W)	Temperatura (K)	LUMEN (lm)	Peso Neto (kg)	Dimensiones			IP / IK	Voltaje	CRI	Eficacia lm/W	Equivalencia MH/W
					Largo (CM)	Ancho (CM)	Alto (CM)					
FL 40	40	3,000	6,000	3.3	15	30	18	IP65 / IK08	100V - 277V	70	160 -170	150
FL 80	80	4,000	12,000	4.5	23	30	18	IP65 / IK08	100V - 277V	70	160 -170	300
FL 120	120	5,000	18,000	5.9	31	30	20	IP65 / IK08	100V - 277V	70	160 -170	450
FL 160	160	5,700	24,000	7.2	39	30	20	IP65 / IK08	100V - 277V	70	160 -170	600
FL 200	200	3,000	30,000	8.6	47	30	20	IP65 / IK08	100V - 277V	70	160 -170	750
FL 240	240	4,000	36,000	9.6	55	30	20	IP65 / IK08	100V - 277V	70	160 -170	900
FL 280	280	5,000	42,000	10.5	64	30	20	IP65 / IK08	100V - 277V	70	160 -170	1000
FL 320	320	5,700	48,000	11.5	72	30	20	IP65 / IK08	100V - 277V	70	160 -170	1200
FL 360	360	5,700	54,000	15	80	30	20	IP65 / IK08	100V - 277V	70	160 -170	1300
FL 400	400	5,700	60,000	16.5	88	30	20	IP65 / IK08	100V - 277V	70	160 -170	1500

Sistema óptico:

- Lentes de precisión hechos de policarbonato Mitsubishi de máxima intensidad lumínica
- Diseñado para proveer la correcta cantidad de luz para áreas pequeñas o medianas
- Suministra confort lumínico al reducir deslumbramiento, al proveer un baño de luz más amplio, uniforme y más apropiado haz de luz.
- CRI disponible en 80

Construcción:

- Diseñado para aplicación comercial e industrial, temperaturas adaptables, mejor brillo y mayor cantidad de horas de encendido.
- La estructura eléctrica está térmicamente aislada de los componentes del driver.
- Recubrimiento en pintura resistente a los rayos UV.

Montaje:

- Para ajustarse a cualquier tipo de estructura y simplificar la instalación.
- Adaptabilidad a los requerimientos adicionales.
- Compatible con áreas de alta humedad.

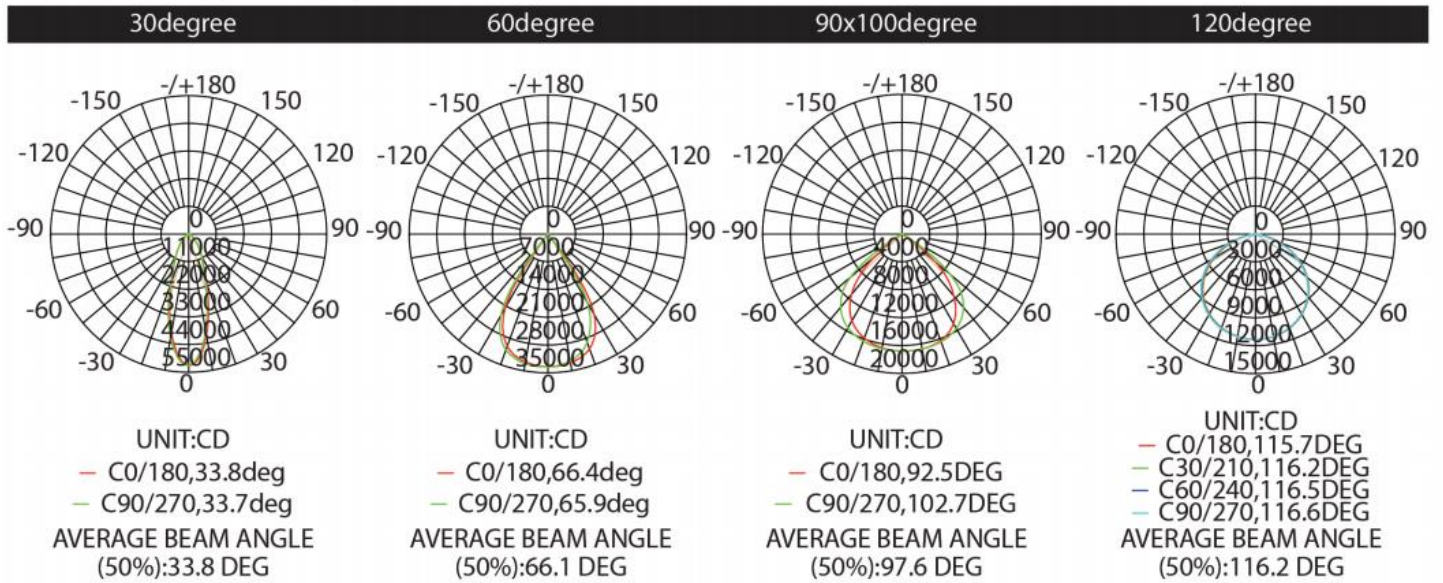
Electricidad:

- Cantidad de horas: 50.000+
- Driver de alta eficiencia: entre 93.5% a mínimo 87.5%
- Dimmerizable: 1-10V/PMW / Timer; 3 Ajustes; DIM a apagado con suspensión de corriente $\leq 0.5W$
- LED Chip: Luxeon

Certificados obtenidos:



170LM/W VERSION PHOTOMETRY



Referencia	Dimensiones
	(cm) Alto, Largo, Ancho
FL 40	30 x 15 x 18
FL 80	30 x 23 x 18
FL 120	30 x 31 x 20
FL 160	30 x 39 x 20
FL 200	30 x 47 x 20
FL 240	30 x 55 x 20
FL 280	30 x 64 x 20
FL 320	30 x 72 x 20
FL 360	30 x 80 x 20
FL 400	30 x 88 x 20