

Reflectores Línea PRO



10W-20W-30W
50W-100W-150W
200W-300W-400W
Potencias disponibles



RANGO DE TENSIÓN
AC110-265V~



LED SAMSUNG 2835
Eficiencia lumínica de 90lm/W.



50.000 HS.
Vida útil extendida.



TEMPERATURAS
3000K - 5700K



TUERCA
Con tuerca Allen y arandela
para una instalación más segura.



BRAZO A 45°
Fácil Instalación.



DISEÑO SLIM
Diseño Ultra Delgado.



**VÁLVULA
ANTIHUMEDAD**



ANTIHIGHVOLT
Protección contra
Sobretensiones de 1500V.



PROTECTOR SPD DRIVER
Protección contra
Sobretensiones UP=2KV.



**DISIPACIÓN ÓPTIMA
DEL CALOR**



MODELOS CON SENSOR



**POTENCIAS DE
20W/30W/50W**



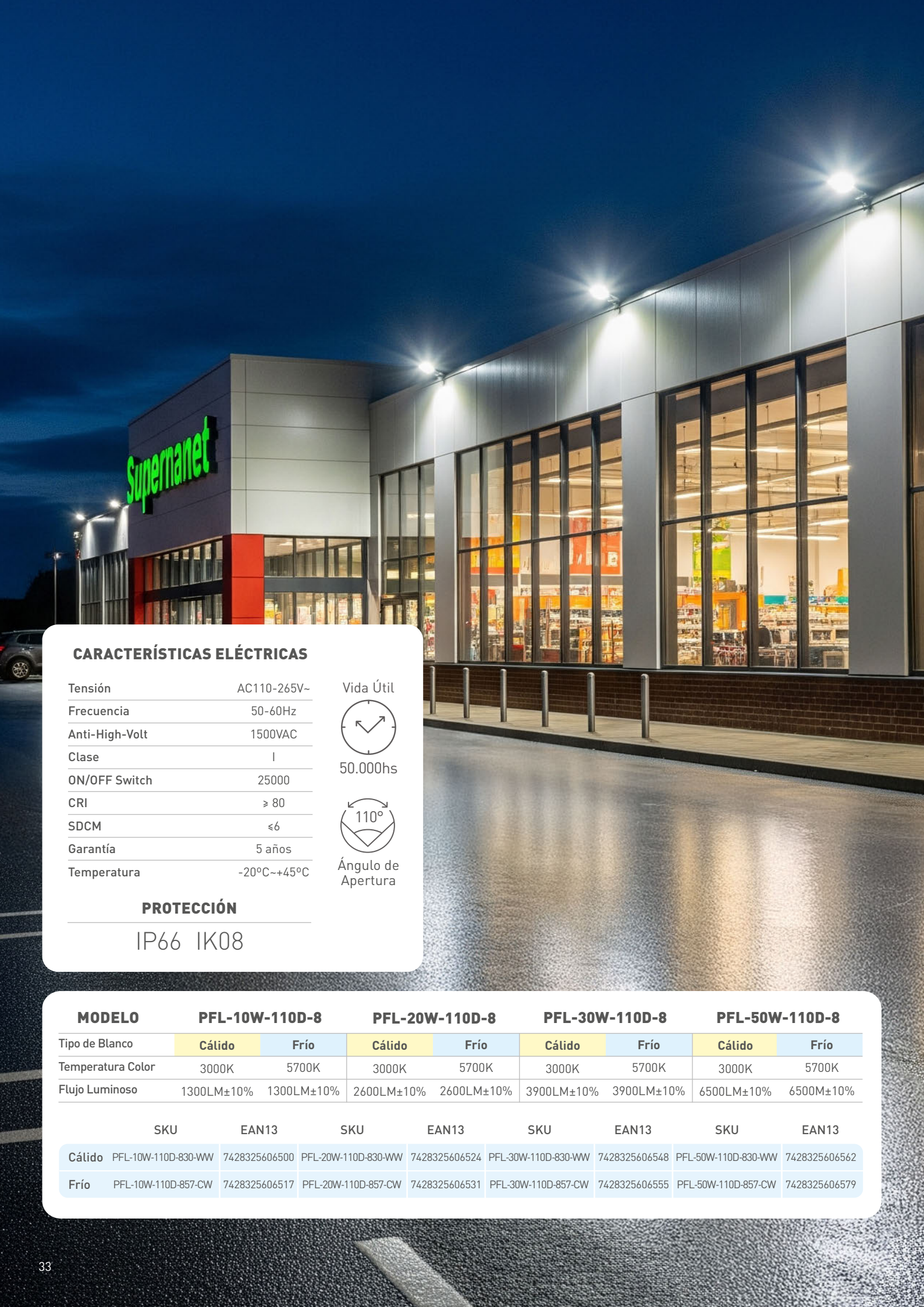
SENSOR DE MOVIMIENTO
Sensor de sensibilidad ajustable.



SENSOR DE LUZ
Modo de operación: día o noche.



TIMER DE ENCENDIDO
10 segundos a 10 minutos.



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	AC110-265V~
Frecuencia	50-60Hz
Anti-High-Volt	1500VAC
Clase	I
ON/OFF Switch	25000
CRI	≥ 80
SDCM	≤6
Garantía	5 años
Temperatura	-20°C~+45°C

Vida Útil



50.000hs



Ángulo de Apertura

PROTECCIÓN

IP66 IK08

MODELO	PFL-10W-110D-8		PFL-20W-110D-8		PFL-30W-110D-8		PFL-50W-110D-8	
Tipo de Blanco	Cálido	Frío	Cálido	Frío	Cálido	Frío	Cálido	Frío

Tipo de Blanco	Cálido	Frío	Cálido	Frío	Cálido	Frío	Cálido	Frío
Temperatura Color	3000K	5700K	3000K	5700K	3000K	5700K	3000K	5700K
Flujo Luminoso	1300LM±10%	1300LM±10%	2600LM±10%	2600LM±10%	3900LM±10%	3900LM±10%	6500LM±10%	6500M±10%

SKU		EAN13		SKU		EAN13		SKU		EAN13	
Cálido	PFL-10W-110D-830-WW	7428325606500	PFL-20W-110D-830-WW	7428325606524	PFL-30W-110D-830-WW	7428325606548	PFL-50W-110D-830-WW	7428325606562			
Frío	PFL-10W-110D-857-CW	7428325606517	PFL-20W-110D-857-CW	7428325606531	PFL-30W-110D-857-CW	7428325606555	PFL-50W-110D-857-CW	7428325606579			

Reflectores
Línea PRO



ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER LOS PRODUCTOS

MACROLED®



10W

20W

30W

50W



Eficiencia lumínica
10W a 50W - 130lm/W
100W a 400W - 160lm/W

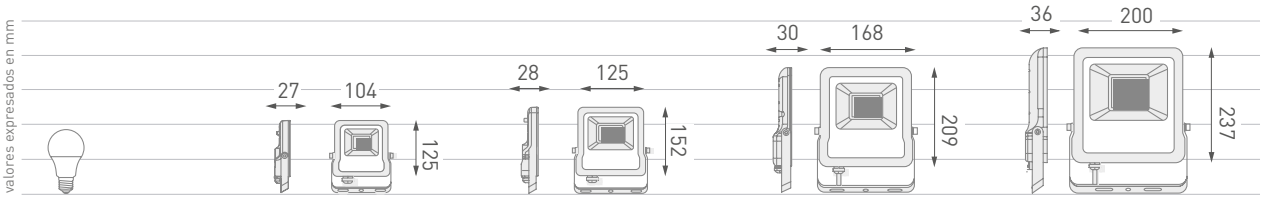


Válvula
Anti-Humedad

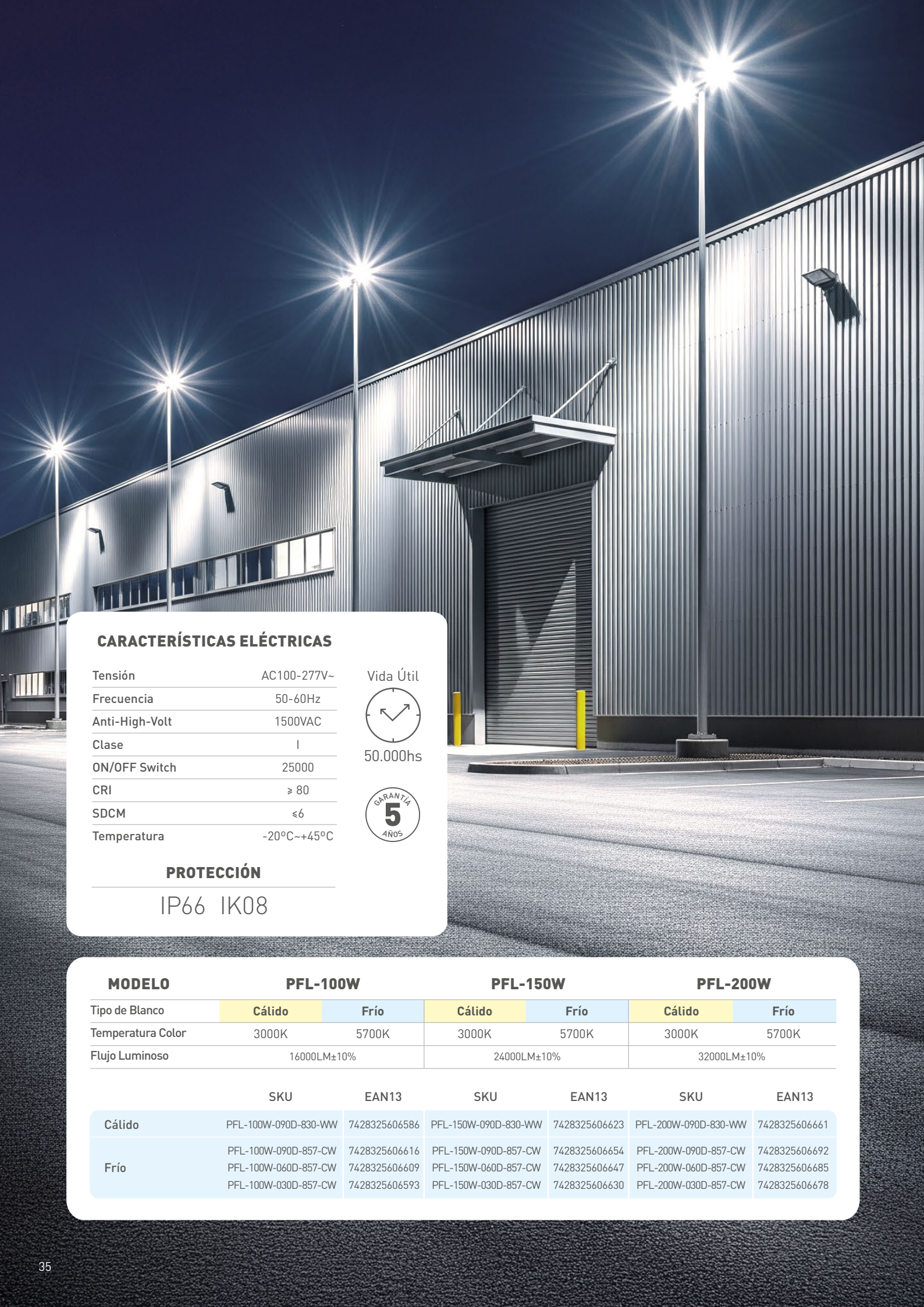


Fácil
Colocación

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



MODELO	PFL-10W-110D-8	PFL-20W-110D-8	PFL-30W-110D-8	PFL-50W-110D-8
Potencia	10W	20W	30W	50W
Corriente	160mA	320mA	480mA	800mA
Factor de Potencia	≥0.5	≥0.5	≥0.5	≥0.5
Protección SPD	2kv	2kv	2kv	2kv
Tiempo de Arranque	<5s	<5s	<5s	<5s
Función Dimerizable	No	No	No	No
Material del Cuerpo	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Material del Frente	PC	PC	PC	PC
LED SMD	2835	2835	2835	2835
THD	< 40%	< 40%	< 40%	< 40%
Tamaño	104x125x27mm	125x152x28mm	168x209x30mm	200x237x36mm
Peso	200gr	300gr	520gr	850gr



Reflectores

Línea PRO



ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER LOS PRODUCTOS

MACROLED®

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	AC100-277V~
Frecuencia	50-60Hz
Anti-High-Volt	1500VAC
Clase	I
ON/OFF Switch	25000
CRI	≥ 80
SDCM	≤6
Temperatura	-20°C~+45°C

Vida Útil



50.000hs



PROTECCIÓN

IP66 IK08



100W



150W



200W



Eficiencia
lumínica de 90lm/W

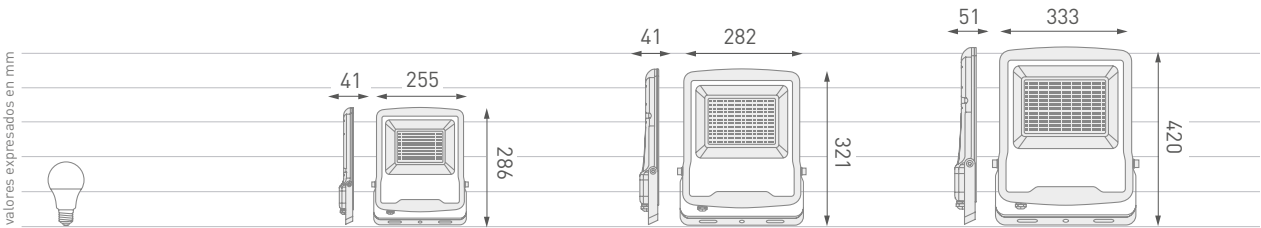


Válvula
Anti-Humedad

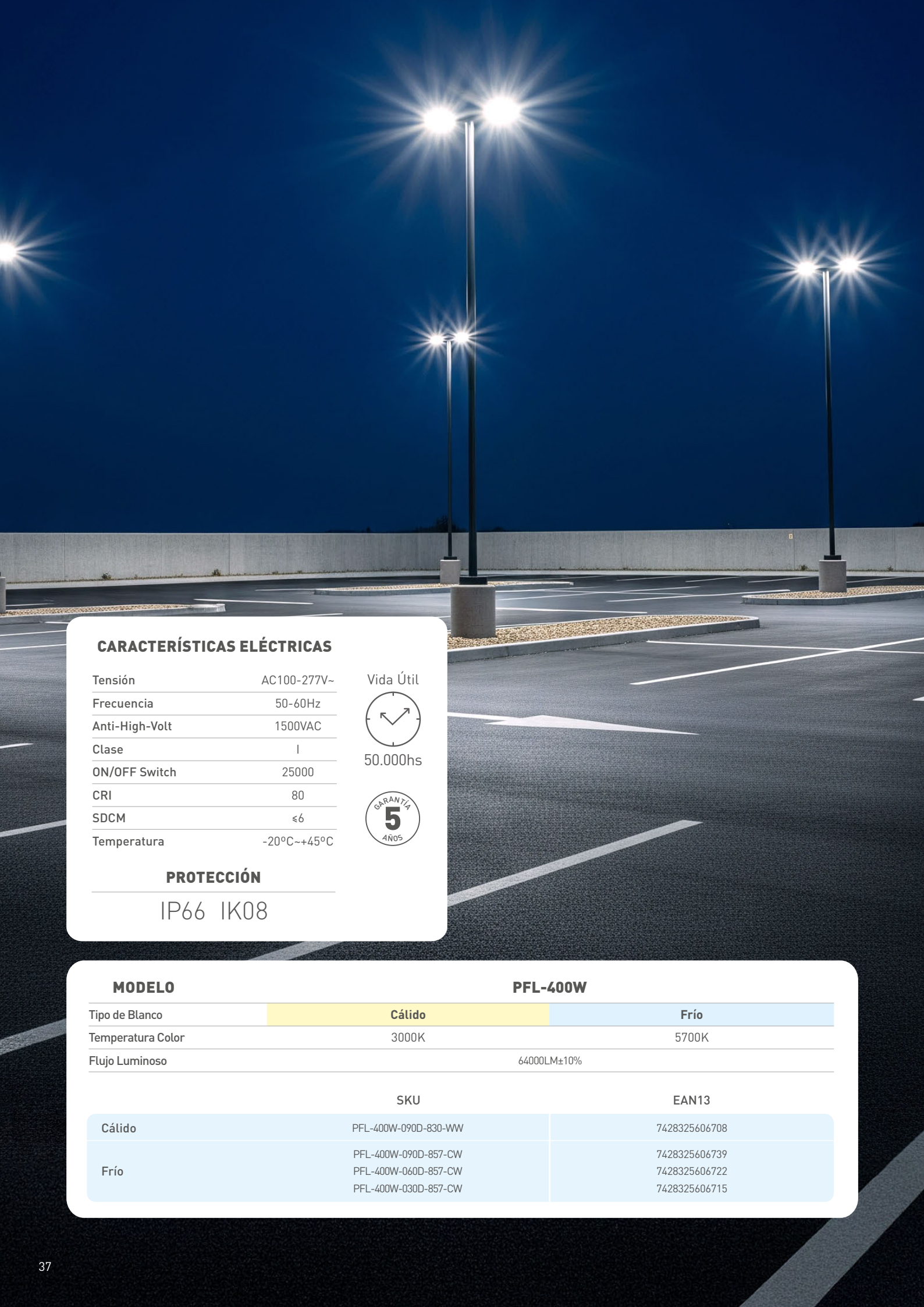


Fácil
Colocación

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



MODELO	PFL-100W	PFL-150W	PFL-200W
Potencia	100W	150W	200W
Corriente	1.2A	1.7A	2.3A
Factor de Potencia	≥0.95	≥0.95	≥0.95
Protección SPD	6kv	6kv	6kv
Ángulo de apertura	30° 60° 90°	30° 60° 90°	30° 60° 90°
Tiempo de Arranque	<5s	<5s	<5s
Función Dimerizable	No	No	No
Material del Cuerpo	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Material del Frente	PC	PC	PC
LED SMD	SAMSUNG 2835 - 108pcs	SAMSUNG 2835 - 162pcs	SAMSUNG 2835 - 216pcs
THD	< 15%	< 15%	< 15%
Tamaño	286x255x41mm	321x282x41mm	420x333x51mm
Peso	1,72kg	3.5kg	4,87kg



Reflectores

Línea PRO

ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER LOS PRODUCTOS

MACROLED®



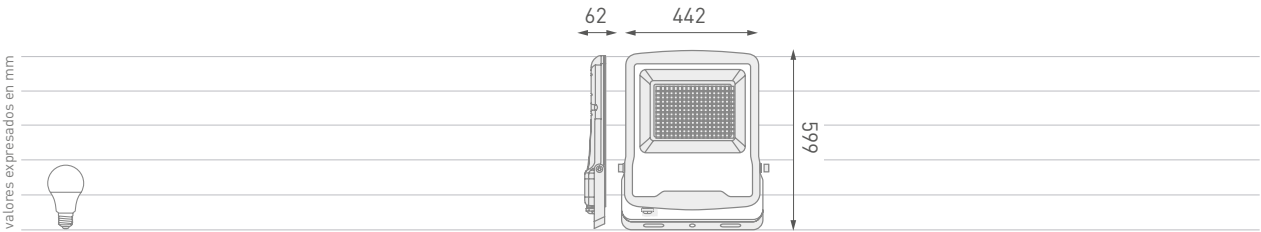
400W

Eficiencia
lumínica de 130lm/W

Válvula
Anti-Humedad

Fácil
Colocación

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



MODELO	PFL-400W
Potencia	400W
Corriente	4.5A
Factor de Potencia	≥0.95
Protección SPD	6kv
Ángulo de apertura	30° 60° 90°
Tiempo de Arranque	<5s
Función Dimerizable	No
Material del Cuerpo	Aluminio
Material del Frente	PC
LED SMD	SAMSUNG 2835 - 448pcs
THD	< 15%
Tamaño	599x442x62mm
Peso	8,7kg

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	AC100-277V~
Frecuencia	50-60Hz
Anti-High-Volt	1500VAC
Clase	I
ON/OFF Switch	25000
CRI	80
SDCM	≤6
Temperatura	-20°C~+45°C

Vida Útil

50.000hs

5
AÑOS

PROTECCIÓN

IP66 IK08

MODELO

PFL-400W

Tipo de Blanco	Cálido	Frío
Temperatura Color	3000K	5700K
Flujo Luminoso	64000LM±10%	

SKU

EAN13

Cálido	PFL-400W-090D-830-VW	7428325606708
Frío	PFL-400W-090D-857-CW	7428325606739
	PFL-400W-060D-857-CW	7428325606722
	PFL-400W-030D-857-CW	7428325606715



Características Eléctricas

Tensión	AC110-265V~
Frecuencia	50-60Hz
Anti-High-Volt	1500VAC
Clase	I
ON/OFF Switch	25000
CRI	≥ 80
SDCM	≤ 6
Garantía	5 años
Temperatura	-20°C~+45°C

Vida Útil



50.000hs



Ángulo de Apertura

Protección

IP66 IK08

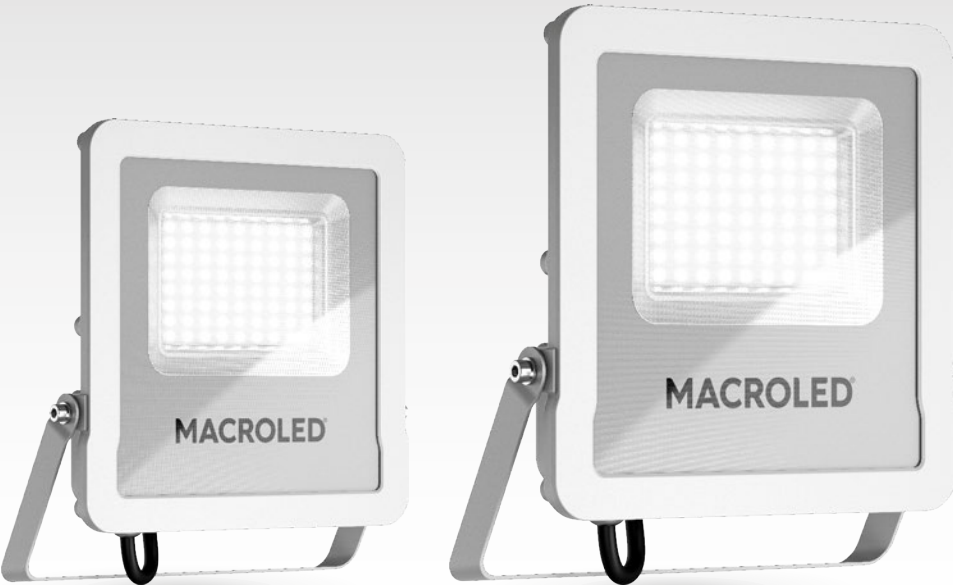
Modelo	BFLSV2-30		BFLSV2-50	
Tipo de Blanco	Cálido	Frío	Cálido	Frío
Temperatura Color	3000K	6500K	3000K	6500K
Flujo Luminoso	3900LM±10%	3900LM±10%	6500LM±10%	6500LM±10%
SKU	BFLSV2-30WW	BFLSV2-30CW	BFLSV2-50WW	BFLSV2-50CW
EAN13	7428325571419	7428325571426	7428325571433	7428325571440

Reflectores Blanco

Línea PRO



MACROLED®



30W

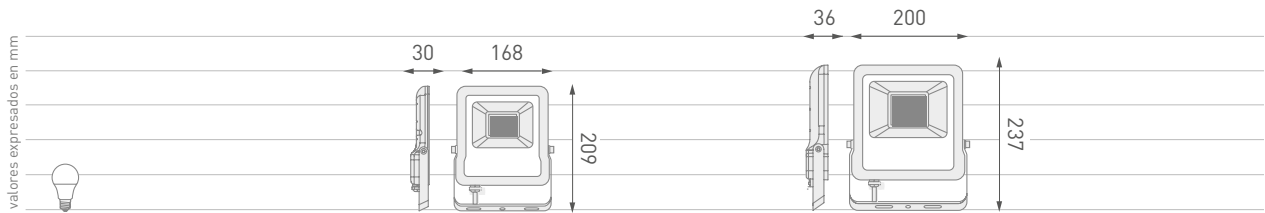
50W

Eficiencia
luminica de 90lm/W

Válvula
Anti-Humedad

Fácil
Colocación

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



Modelo	BFLSV2-30	BFLSV2-50
Potencia	30W	50W
Corriente	480mA	800mA
Factor de Potencia	≥0.5	≥0.5
Protección SPD	2kv	2kv
Tiempo de Arranque	<5s	<5s
Función Dimerizable	No	No
Material del Cuerpo	Aluminio	Aluminio
Material del Frente	PC	PC
LED SMD	2835 - 36pcs	2835 - 54pcs
THD	< 40%	< 40%
Tamaño	168x209x30mm	200x237x36mm
Peso	650g	990g