

FLOODLIGHT PERFORMANCE LOW WATTAGE

10 W | 1 100 lm / 1 200 lm | 3 000 K – 5 000 K
30 W | 3 300 lm / 3 600 lm | 3 000 K – 5 000 K
50 W | 5 500 lm / 6 000 lm | 3 000 K – 5 000 K

Luminaria LED de uso exterior para sobreponer.

- LED SMD: más eficiente y exige menor disipación de calor
- Soporte rotativo 180°
- Difusor anti reflejante con vidrio templado
- Driver integrado
- No requiere el uso de lámparas complementarias



APLICACIONES

- Fachadas
- Jardines
- Entradas Principales
- Estacionamientos



HASTA
90%
DE AHORRO
DE ENERGÍA

50 000 h
VIDA UTIL

5
AÑOS DE
GARANTÍA

NOM

FLOODLIGHT PFM LOW WATTAGE

10 W | 1 100 lm / 1 200 lm | 3 000 K - 5 000 K



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	10 W
Flujo Luminoso	1 100 lm (3000 K) 1 200 lm (5 000 K)
Temperatura de Color	3 000 K / 5 000 K
Eficacia	110 lm/W (3 000 K) 120 lm/W (5 000 K)
Tensión Nominal	100 - 277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK07
Ángulo de Apertura	100°
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L80)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-50°C ~ 80°C
Garantía	5 años
Driver	Interno
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Lente	Cristal Templado

DISEÑO TÉCNICO (mm)

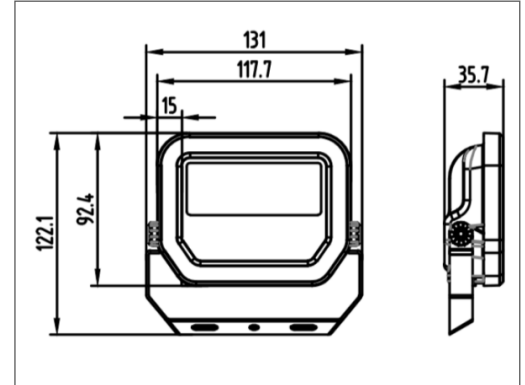
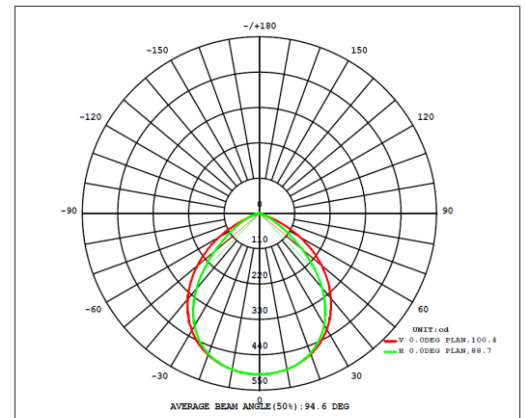
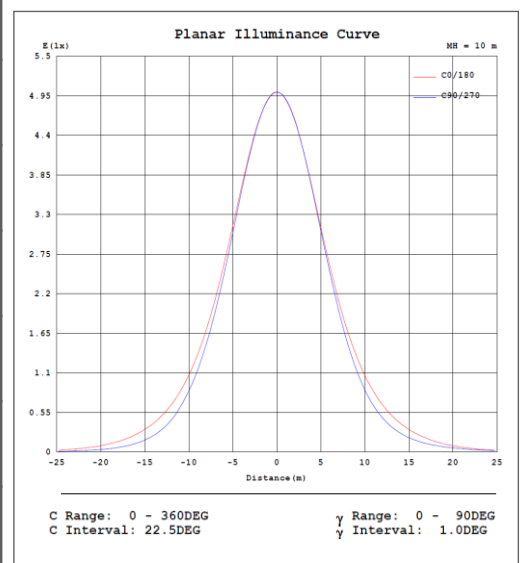


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



FLOODLIGHT PFM LOW WATTAGE

30 W | 3 300 lm / 3 600 lm | 3 000 K - 5 000 K



LEDVANCE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	30 W
Flujo Luminoso	3 300 lm (3000 K) 3 600 lm (5 000 K)
Temperatura de Color	3 000 K / 5 000 K
Eficacia	110 lm/W (3 000 K) 120 lm/W (5 000 K)
Tensión Nominal	100 - 277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK07
Ángulo de Apertura	100°
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L80)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-50°C ~ 80°C
Garantía	5 años
Driver	Interno
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Lente	Cristal Templado

DISEÑO TÉCNICO (mm)

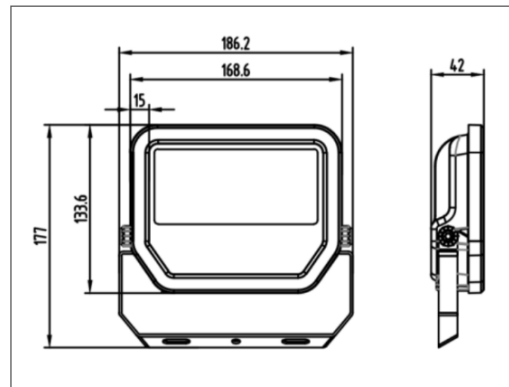
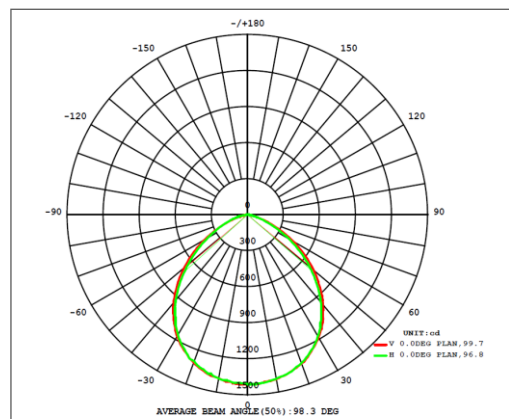
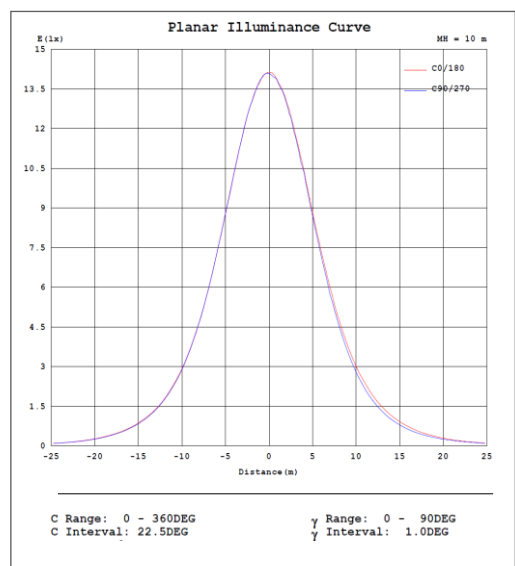


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



FLOODLIGHT PFM LOW WATTAGE

50 W | 5 500 lm / 6 000 lm | 3 000 K - 5 000 K



LEDVANCE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	50 W
Flujo Luminoso	5 500 lm (3000 K) 6 000 lm (5 000 K)
Temperatura de Color	3 000 K / 5 000 K
Eficacia	110 lm/W (3 000 K) 120 lm/W (5 000 K)
Tensión Nominal	100 - 277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK07
Ángulo de Apertura	100°
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L80)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-50°C ~ 80°C
Garantía	5 años
Driver	Interno
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Lente	Cristal Templado

DISEÑO TÉCNICO (mm)

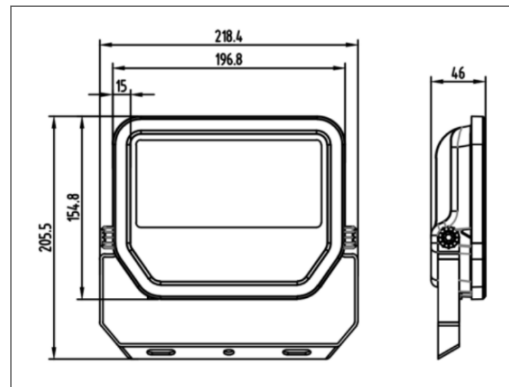
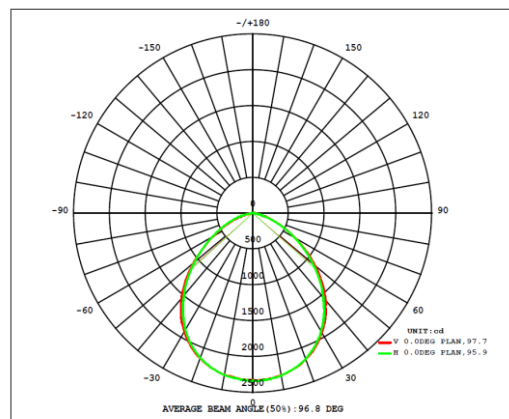
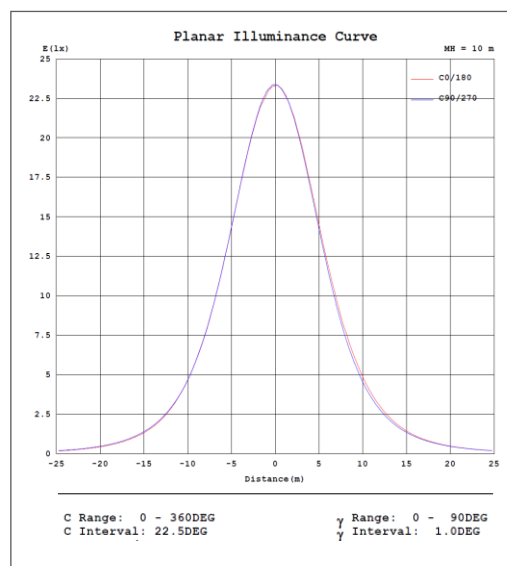


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



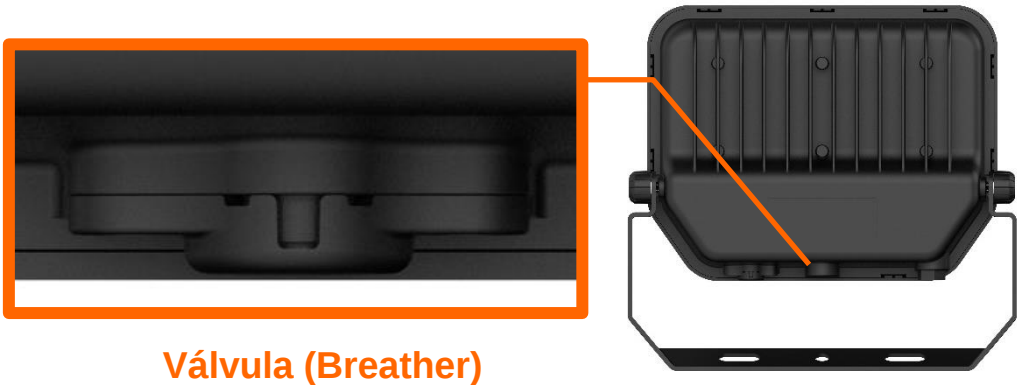
CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



DATOS LOGÍSTICOS

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso (g)	EAN 10	Dimensiones EAN 10 (mm)	Peso EAN 10 (g)	EAN 40	Dimensiones EAN 40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
80633	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 10W/830 BK	12	390	405807542 6610	136x57x118	447	405807542 6627	286x144x360	5840
80634	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 10W/850 BK	12	390	405807542 6634	136x57x118	447	405807542 6641	286x144x360	5840
80637	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 30W/830 BK	8	710	405807542 6696	191x63x159	782	405807542 6702	268x185x396	6760
80638	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 30W/850 BK	8	710	405807542 6719	191x63x159	782	405807542 6726	268x185x396	6760
80639	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 50W/830 BK	8	1000	405807542 6733	224x67x181	1 107	405807542 6740	268x185x396	9480
80640	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 50W/850 BK	8	1000	405807542 6757	224x67x181	1 107	405807542 6764	268x185x396	9480
80641	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 10W/830 WT	12	390	405807542 6771	136x57x118	447	405807542 6788	286x144x360	5840
80642	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 10W/850 WT	12	390	405807542 6795	136x57x118	447	405807542 6801	286x144x360	5840
80645	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 30W/830 WT	8	710	405807542 6856	191x63x159	782	405807542 6863	268x185x396	6760
80646	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 30W/850 WT	8	710	405807542 6870	191x63x159	782	405807542 6887	268x185x396	6760
80647	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 50W/830 WT	8	1000	405807542 6894	224x67x181	1 107	405807542 6900	268x185x396	9480
80648	LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 50W/850 WT	8	1000	405807542 6917	224x67x181	1 107	405807542 6924	268x185x396	9480

REFORZAMIENTO PARA EVITAR LA FILTRACIÓN DE AGUA



Válvula (Breather)



Cable Water Stop
vs
Cable convencional

