

GUARDIAN PRO

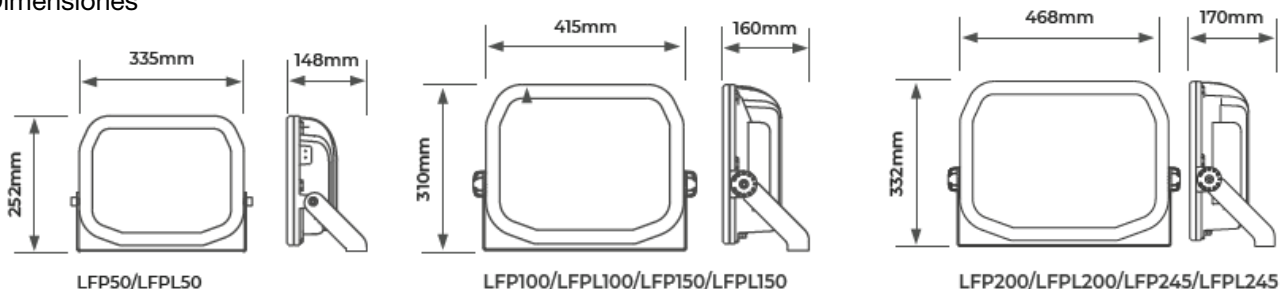
Características de Producto

- Proyector Asimétrico de montaje horizontal.
- Sin mantenimiento.
- Pre-cableado con 1m de manguera aislante H05RN-F.
- Soporte "Fit & Tilt" (Fija & Orienta) para una cómoda instalación.
- Seguros de ajuste de la inclinación.
- Válvula de despresurización.
- Cuerpo fabricado en aluminio fundido a presión de color gris RAL7016.
- Lentes asimétricas de policarbonato de alta resistencia.



CAT NO.	DRIVER	LUMINARIA (LÚMENES)	POTENCIA (W)	EFICIENCIA (Lm/W)	TEMP. COLOR (K)
LFP50B140F	Estándar	6800	50	136	4000
LFP50B150F	Estándar	6800	50	136	5000
LFPL50B140F	Fotocélula Integrada	6800	50	136	4000
LFPL50B150F	Fotocélula Integrada	6800	50	136	5000
LFP100B140F	Estándar	12500	100	125	4000
LFP100B150F	Estándar	12500	100	125	5000
LFPL100B140F	Fotocélula Integrada	12500	100	125	4000
LFPL100B150F	Fotocélula Integrada	12500	100	125	5000
LFP150B140F	Estándar	19200	150	128	4000
LFP150B150F	Estándar	19200	150	128	5000
LFPL150B140F	Fotocélula Integrada	19200	150	128	4000
LFPL150B150F	Fotocélula Integrada	19200	150	128	5000
LFP200B140F	Estándar	26000	200	130	4000
LFP200B150F	Estándar	26000	200	130	5000
LFPL200B140F	Fotocélula Integrada	26000	200	130	4000
LFPL200B150F	Fotocélula Integrada	26000	200	130	5000
LFP245B140F	Estándar	30000	245	122	4000
LFP245B150F	Estándar	30000	245	122	5000
LFPL245B140F	Fotocélula Integrada	30000	245	122	4000
LFPL245B150F	Fotocélula Integrada	30000	245	122	5000

Dimensiones



CAT NO.	PESO (kg)	RANGO DE VOLTAJE	CENTRO FIJACIÓN L (mm)	CENTRO FIJACIÓN W (mm)	FRECUENCIA (Hz)	CRI	RATIO IK	RANGO TEMP. (°C)	TEMP AMBIENTE V.UTIL (°C)	FACTOR L/B VIDA ÚTIL
LFP*50B1*0F	4.7	220 - 240 V	170 - 190	200	50 - 60	>70	IK08	-20 +25	25	L80/ B10
LFP*100B1*0F	7	220 - 240 V	170 - 190	200	50 - 60	>70	IK08	-20 +25	25	L80/ B10
LFP*150B1*0F	7.4	110 - 277 V	170 - 190	200	50 - 60	>70	IK08	-20 +25	25	L80/ B10
LFP*200B1*0F	9.3	110 - 277 V	170 - 190	200	50 - 60	>70	IK08	-20 +25	25	L80/ B10
LFP*245B1*0F	9.3	110 - 277 V	170 - 190	200	50 - 60	>70	IK08	-20 +25	25	L80/ B10

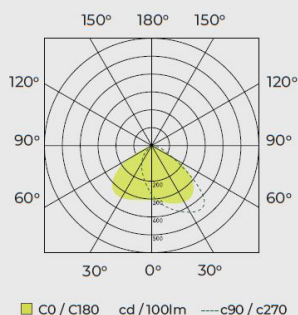
LFP50B140F

Rendimiento Luminaria

Ratio salida de Luz: 100%
 Eficacia Luminaria: 136Lm/W
 Distribución Luz: A40 ±98.9% ±1.1%
 Códigos CIE Flux: 52 91 100 99 100

UGR 4H 8H
 (20%, 50%, 70%) C0 / C90:

Intensidad Luminosa



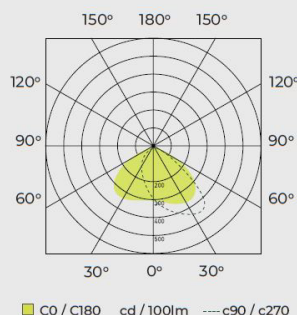
LFP100B140F

Rendimiento Luminaria

Ratio salida de Luz: 100%
 Eficacia Luminaria: 125Lm/W
 Distribución Luz: A40 ±98.9% ±1.1%
 Códigos CIE Flux: 53 91 100 99 100

UGR 4H 8H
 (20%, 50%, 70%) C0 / C90:

Intensidad Luminosa



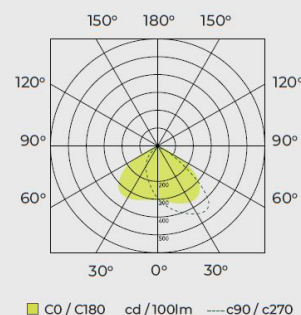
LFP150B140F

Rendimiento Luminaria

Ratio salida de Luz: 100%
 Eficacia Luminaria: 128Lm/W
 Distribución Luz: A40 ±98.9% ±1.1%
 Códigos CIE Flux: 52 91 100 99 100

UGR 4H 8H
 (20%, 50%, 70%) C0 / C90:

Intensidad Luminosa



NORMATIVA	DESCRIPCIÓN
EN 60598-1	Luminaires – General requirements
EN 60598-2-5	Luminaires - Floodlights
EN 61347-1	Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirements
EN 61347-2-13	Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules
EN 55015	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
EN 61547	Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements
EN 61000-3-2	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - for harmonic current emissions
EN 62471	Photobiological safety of lamps and lamp systems
2002/96/EC	Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE)
2011/65/EU	Restriction of the use of certain Hazardous Substances in EEE (RoHS)
(EC) No 1907/2006	The Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH)

