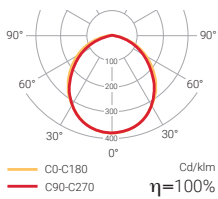


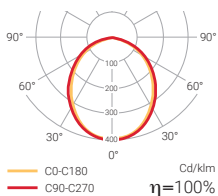


# Extraplana

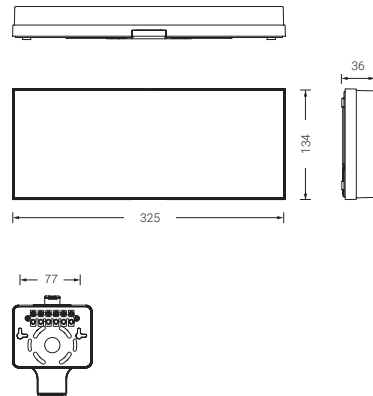
Permanente / No Permanente led



Permanente / No Permanente multiled



La familia EXTRAPLANA permite abordar cualquier tipo de proyecto gracias a su amplitud de catálogo y las posibilidades existentes mediante los accesorios que se ofrecen.

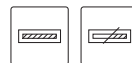


Base enchufable

CE 850°C LED



Lm **80-520** 1-2-3



Ni-Cd

IP **42-44** IK **04**

230 Vac 24 Vdc



EN 60598-2-22

**Conexión rápida**


**Telemandable.**

# Extraplana

## Estándar


### No permanente MULTILED

IP  
44

	ACABADO	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA		EMBALAJE
<b>F-80L</b>	Blanco	—	90 lm	1 h	0,7	20
<b>F-200L</b>	Blanco	—	220 lm	1 h	0,7	20
<b>F-300L</b>	Blanco	—	350 lm	1 h	0,7	20
<b>F-400L</b>	Blanco	—	400 lm	1 h	0,7	20
<b>F-500L</b>	Blanco	—	500 lm	1 h	0,8	20
<b>F2-200L</b>	Blanco	—	200 lm	2 h	0,7	20
<b>F3-80L</b>	Blanco	—	80 lm	3 h	0,7	20

### Permanente / No permanente LED

IP  
42

	ACABADO	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA		EMBALAJE
<b>FL-60</b>	Blanco	—	95 lm	1 h	0,6	20
<b>FL-150</b>	Blanco	—	130 lm	1 h	0,6	20
<b>FL-200</b>	Blanco	—	180 lm	1 h	0,7	20
<b>FL-300</b>	Blanco	—	300 lm	1 h	0,8	20
<b>FL2-200</b>	Blanco	—	275 lm	2 h	0,8	20
<b>FL3-100</b>	Blanco	—	130 lm	3 h	0,8	20




# Extraplana

## Autotest


### No permanente MULTILED

IP  
44

	ACABADO	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA		EMBALAJE
<b>FA-100L</b>	Blanco	—	150 lm	1 h	0,7	20
<b>FA-200L</b>	Blanco	—	220 lm	1 h	0,7	20
<b>FA-300L</b>	Blanco	—	300 lm	1 h	0,7	20
<b>FA-400L</b>	Blanco	—	420 lm	1 h	0,7	20
<b>FA-500L</b>	Blanco	—	520 lm	1 h	0,7	20
<b>FA2-200L</b>	Blanco	—	240 lm	2 h	0,7	20
<b>FA3-100L</b>	Blanco	—	80 lm	3 h	0,8	20

### Permanente / No permanente LED

IP  
42


	ACABADO	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA		EMBALAJE
<b>FAL-100</b>	Blanco	—	130 lm	1 h	0,7	20
<b>FAL-200</b>	Blanco	—	210 lm	1 h	0,8	20
<b>FAL-300</b>	Blanco	—	300 lm	1 h	0,8	20
<b>FAL2-200</b>	Blanco	—	300 lm	2 h	0,8	20
<b>FAL3-100</b>	Blanco	—	130 lm	3 h	0,8	20

## Inteligente DALI

Compatible con **NormaLINK** 


### No permanente MULTILED

IP  
44

	ACABADO	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA		EMBALAJE
<b>FID-100L</b>	Blanco	DALI	100 lm	1 h	0,7	20
<b>FID-200L</b>	Blanco	DALI	220 lm	1 h	0,7	20
<b>FID-300L</b>	Blanco	DALI	350 lm	1 h	0,7	20
<b>FID-400L</b>	Blanco	DALI	400 lm	1 h	0,8	20
<b>FID-500L</b>	Blanco	DALI	500 lm	1 h	0,8	20
<b>FID2-200L</b>	Blanco	DALI	280 lm	2 h	0,7	20
<b>FID3-100L</b>	Blanco	DALI	80 lm	3 h	0,8	20

### Permanente / No permanente LED

IP  
42

	ACABADO	COM.	LUMEN	AUTONOMÍA		EMBALAJE
<b>FIDL-100</b>	Blanco	DALI	100 lm	1 h	0,7	20
<b>FIDL-200</b>	Blanco	DALI	180 lm	1 h	0,8	20
<b>FIDL-300</b>	Blanco	DALI	300 lm	1 h	0,8	20
<b>FIDL2-200</b>	Blanco	DALI	250 lm	2 h	0,8	20
<b>FIDL3-100</b>	Blanco	DALI	100 lm	3 h	0,8	20

## Sistema Central de Baterías

### Permanente

IP  
42

	ACABADO	ALIMENTACIÓN	LUMEN	CONSUMO	INTENSIDAD		EMBALAJE
<b>C24 F-S32L24</b>	Blanco	24 Vcc	300 lm	3,5 W	0,146 A	0,7	20
<b>C24i FI-S32L24</b>	Blanco	24 Vcc	180 lm	7 W	0,292 A	0,6	20
<b>F-S3L</b>	Blanco	230 Vca	210 lm	3,8 W	0,125 A	0,6	20



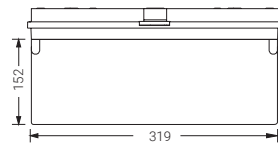
# Extraplana

## Accesorios

### Difusor de banderola



		EMBALAJE
<b>F-DBE</b>	Banderola de metacrilato con soporte de fijación transparente. Montaje empotrable con accesorio F-ME (no incluido)	20
<b>F-DBL</b>	Banderola de metacrilato con soporte de fijación transparente. Montaje superficie	20



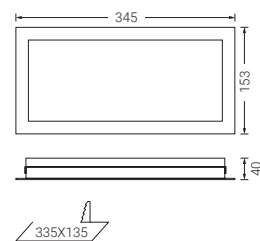
### Marcos empotrables

#### PARA TECHO

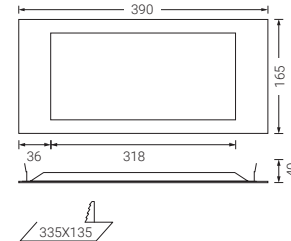


		EMBALAJE
<b>F-ME</b>	Marco para empotrar los equipos de la serie EXTRAPLANA. Color blanco	20
<b>F-ME-1</b>	Marco para empotrar los equipos de la serie EXTRAPLANA. Color antracita	20
<b>F-ME-2</b>	Marco para empotrar los equipos de la serie EXTRAPLANA. Color aluminio	20
<b>F-ME-M</b>	Marco de empotrar metálico para los equipos de la serie EXTRAPLANA	20

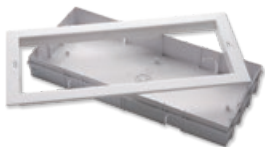
F-ME



F-ME-M

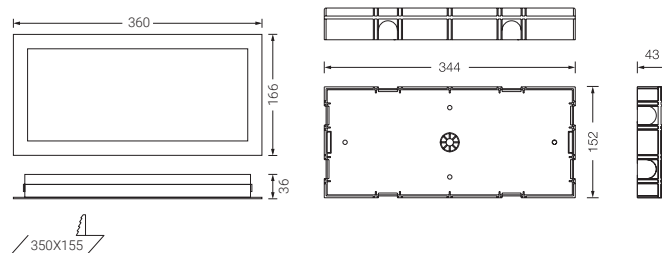


#### PARA PARED

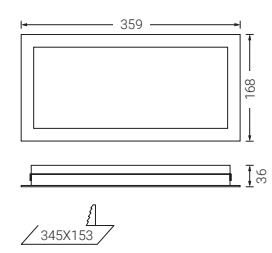


		EMBALAJE
<b>F-MEP</b>	Conjunto de marco y caja para empotrar en pladur serie EXTRAPLANA. Color blanco	20
<b>F-MEP-1</b>	Conjunto de marco y caja para empotrar serie EXTRAPLANA. Color antracita	20
<b>F-MEP-2</b>	Conjunto de marco y caja para empotrar serie EXTRAPLANA. Color aluminio	20
<b>F-MEPL</b>	Marco para empotrar en pared de pladur serie EXTRAPLANA	20

F-MEP



F-MEPL



El accesorio F-MEPL incluye unos tornillos de fijación de la luminaria al marco para su instalación en pared

# Extraplana

## Accesorios

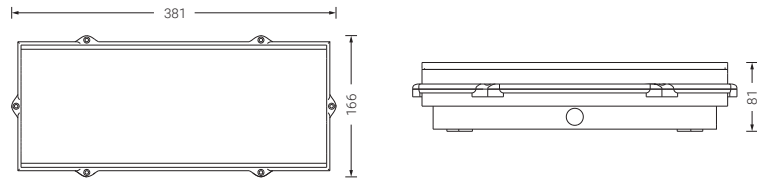
### Envolvente estanca



F-MS

**F-MS** Envolvente estanca IP-65, IK-07 para los equipos de la serie EXTRAPLANA 12

EMBALAJE



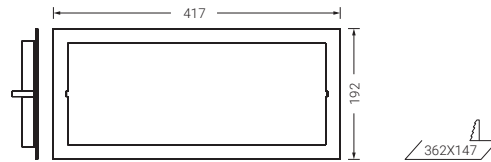
### Marco empotrable para envolvente estanca



F-MES

**F-MES** Marco para empotrar en el techo un equipo EXTRAPLANA montado en una envolvente estanca (F-MS) 20

EMBALAJE



**!** Estanca y empotrable

### Caja enchufable para entrada de tubo visto

**F-CE** Permite, directamente, la entrada de tubo de métrica 20 a la luminaria 20

EMBALAJE

### Brazo de fijación a pared

**U-SBL** Brazo para la fijación a pared del resto de equipos de la serie EXTRAPLANA

### Telemandos

**S-TE** Telemando para el control de hasta 300 equipos estándar o autotest

### Pictogramas

**Tipo PF** Pictogramas no adhesivos de 320 x 150 mm. para accesorio F-DBE y F-DBL  
Referencia según la tabla adjunta



Otros pictogramas a consultar

Tipo PF 320 x 150 mm



Distancia máxima de visión (según EN 1838 para señales iluminadas interiormente)

30 m