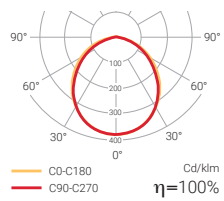


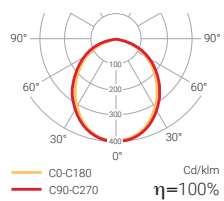



Extraplana

Permanente / Não permanente led

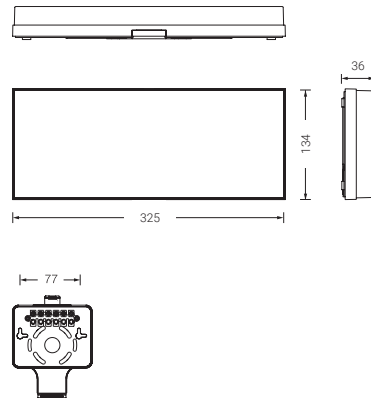


Permanente / Não permanente multiled



 **Ligação rápida**

A família EXTRAPLANA permite dar resposta a qualquer tipo de projeto graças ao seu amplo catálogo e às possibilidades existentes através dos acessórios oferecidos.



Base enchufable

  LED



Lm
80-520


 **1-2-3**



Ni-Cd

IP
42-44

IK
04

 230 Vac

 24 Vdc



 **EN 60598-2-22**


 **Telecomando.**

Extraplana

Padrão

Não permanente MULTILED

IP
44

	ACABAMENTO	COM.	LÚMEN	AUTONOMIA		EMBALAGEM
F-80L	Branco	—	90 lm	1 h	0,7	20
F-200L	Branco	—	220 lm	1 h	0,7	20
F-300L	Branco	—	350 lm	1 h	0,7	20
F-400L	Branco	—	400 lm	1 h	0,7	20
F-500L	Branco	—	500 lm	1 h	0,8	20
F2-200L	Branco	—	200 lm	2 h	0,7	20
F3-80L	Branco	—	80 lm	3 h	0,7	20

Permanente / Não permanente LED

IP
42

	ACABAMENTO	COM.	LÚMEN	AUTONOMIA		EMBALAGEM
FL-60	Branco	—	95 lm	1 h	0,6	20
FL-150	Branco	—	130 lm	1 h	0,6	20
FL-200	Branco	—	180 lm	1 h	0,7	20
FL-300	Branco	—	300 lm	1 h	0,8	20
FL2-200	Branco	—	275 lm	2 h	0,8	20
FL3-100	Branco	—	130 lm	3 h	0,8	20




Extraplana

Autoteste


Não permanente MULTILED

IP
44

	ACABAMENTO	COM.	LÚMEN	AUTONOMIA		EMBALAGEM
FA-100L	Branco	—	150 lm	1 h	0,7	20
FA-200L	Branco	—	220 lm	1 h	0,7	20
FA-300L	Branco	—	300 lm	1 h	0,7	20
FA-400L	Branco	—	420 lm	1 h	0,7	20
FA-500L	Branco	—	520 lm	1 h	0,7	20
FA2-200L	Branco	—	240 lm	2 h	0,7	20
FA3-100L	Branco	—	80 lm	3 h	0,8	20

Permanente / Não permanente LED

IP
42


	ACABAMENTO	COM.	LÚMEN	AUTONOMIA		EMBALAGEM
FAL-100	Branco	—	130 lm	1 h	0,7	20
FAL-200	Branco	—	210 lm	1 h	0,8	20
FAL-300	Branco	—	300 lm	1 h	0,8	20
FAL2-200	Branco	—	300 lm	2 h	0,8	20
FAL3-100	Branco	—	130 lm	3 h	0,8	20

Intelligent DALI

Compatível com **NormaLINK** 


Não permanente MULTILED

IP
44

	ACABAMENTO	COM.	LÚMEN	AUTONOMIA		EMBALAGEM
FID-100L	Branco	DALI	100 lm	1 h	0,7	20
FID-200L	Branco	DALI	220 lm	1 h	0,7	20
FID-300L	Branco	DALI	350 lm	1 h	0,7	20
FID-400L	Branco	DALI	400 lm	1 h	0,8	20
FID-500L	Branco	DALI	500 lm	1 h	0,8	20
FID2-200L	Branco	DALI	280 lm	2 h	0,7	20
FID3-100L	Branco	DALI	80 lm	3 h	0,8	20

Permanente / Não permanente LED

IP
42

	ACABAMENTO	COM.	LÚMEN	AUTONOMIA		EMBALAGEM
FIDL-100	Branco	DALI	100 lm	1 h	0,7	20
FIDL-200	Branco	DALI	180 lm	1 h	0,8	20
FIDL-300	Branco	DALI	300 lm	1 h	0,8	20
FIDL2-200	Branco	DALI	250 lm	2 h	0,8	20
FIDL3-100	Branco	DALI	100 lm	3 h	0,8	20

Sistema Central de Baterias

Permanente

IP
42

	ACABAMENTO	ALIMENTAÇÃO	LÚMEN	CONSUMO	CORRENTE		EMBALAGEM
C24 F-S32L24	Branco	24 Vcc	300 lm	3,5 W	0,146 A	0,7	20
C24i FI-S32L24	Branco	24 Vcc	180 lm	7 W	0,292 A	0,6	20
F-S3L	Branco	230 Vca	210 lm	3,8 W	0,125 A	0,6	20



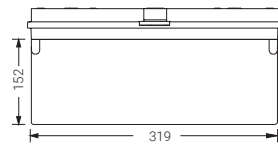
Extraplana

Acessórios

Difusor de bandeirola



		EMBALAGEM
F-DBE	Bandeirola de metacrilato com suporte de fixação transparente. Montagem encastrável com o acessório F-ME (não incluído)	20
F-DBL	Bandeirola de metacrilato com suporte de fixação transparente. Montagem superfície	20



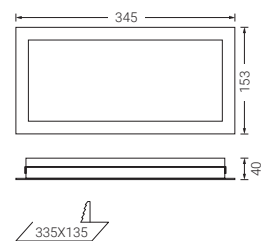
Molduras encastráveis

PARA O TETO

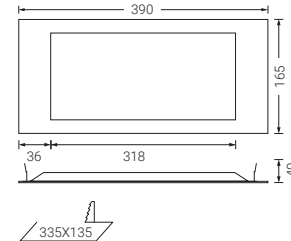


		EMBALAGEM
F-ME	Moldura para encastrar os equipamentos da série EXTRAPLANA. Cor branca	20
F-ME-1	Moldura para encastrar os equipamentos da série EXTRAPLANA. Cor antracite	20
F-ME-2	Moldura para encastrar os equipamentos da série EXTRAPLANA. Cor alumínio	20
F-ME-M	Moldura de encastrar metálica para os equipamentos da série EXTRAPLANA	20

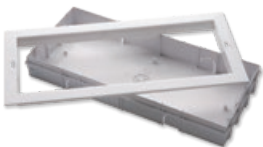
F-ME



F-ME-M

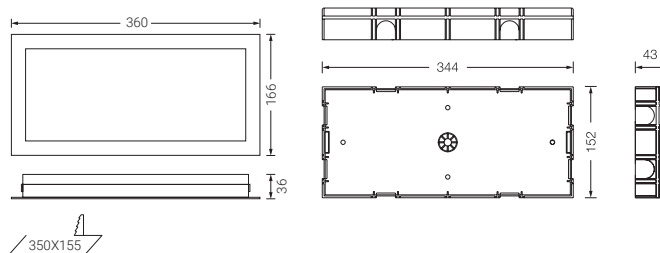


PARA PAREDE

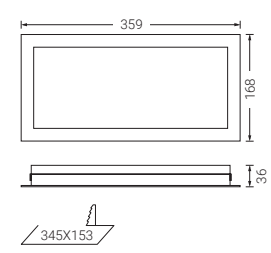


		EMBALAGEM
F-MEP	Conjunto de moldura e caixa para encastrar em pladur da série EXTRAPLANA. Cor branca	20
F-MEP-1	Conjunto de moldura e caixa para encastrar da série EXTRAPLANA. Cor antracite	20
F-MEP-2	Conjunto de moldura e caixa para encastrar da série EXTRAPLANA. Cor alumínio	20
F-MEPL	Moldura para encastrar na parede de pladur da série EXTRAPLANA	20

F-MEP



F-MEPL



O acessório F-MEPL inclui uns parafusos de fixação da luminária à moldura para a sua instalação na parede

Extraplana

Acessórios

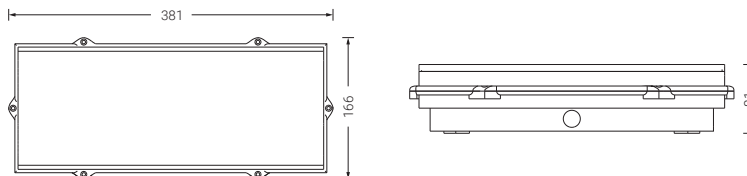
Revestimento impermeável



F-MS

F-MS Revestimento impermeável IP-65, IK-07 para os equipamentos da série EXTRAPLANA 12

EMBALAGEM



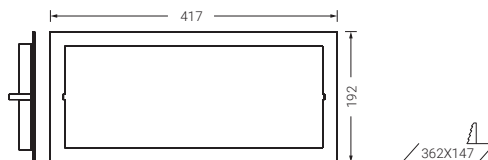
Moldura encastrável para revestimento impermeável



F-MES

F-MES Moldura para encastrar no teto um equipamento EXTRAPLANA montado num revestimento impermeável (F-MS) 20

EMBALAGEM



! Impermeável e encastrável

Caixa acoplável para entrada de tubo

F-CE Permite, de modo direto, a entrada de tubo de 20 na luminária 20

EMBALAGEM

Braço de fixação à parede

U-SBL Braço para a fixação na parede dos restantes equipamentos da série EXTRAPLANA

Telecomandos

S-TE Telecomando para o controlo de até 300 equipamentos padrão ou autoteste

Pictogramas

Tipo PF Pictogramas não adesivos de 320 x 150 mm. para acessórios F-DBE e F-DBL
Referência conforme o quadro em anexo



Outros pictogramas sob consulta

Tipo PF 320 x 150 mm



Distância máxima de visão (conforme a EN 1838 para sinais iluminados interiormente)

30 m