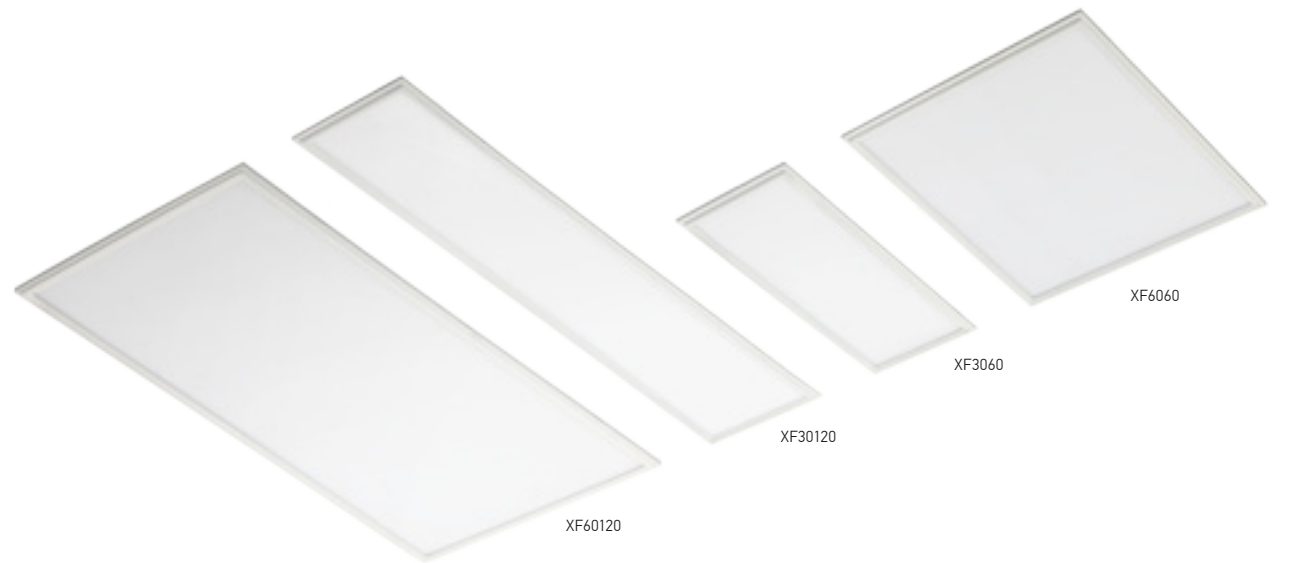




XF3060/30120/6060/60120



Code	Finishing	LED type	LED number	Input voltage	Input frequency	Power	Driver	Luminous flux	LED color temperature	CRI	Weight (kg)
XF3060WW	MW	SMD	300	100-240V	50/60Hz	36W	included	2378lm	2600-3200K	80	2.02
XF3060NW	MW	SMD	300	100-240V	50/60Hz	36W	Included	2427lm	4000-4500K	75	2.02
XF3060CW	MW	SMD	300	100-240V	50/60Hz	36W	Included	2524lm	6500-7000K	70	2.02
XF30120WW	MW	SMD	480	100-240V	50/60Hz	56W	Included	4002lm	2600-3200K	80	4.64
XF30120NW	MW	SMD	480	100-240V	50/60Hz	56W	Included	4084lm	4000-4500K	75	4.64
XF30120CW	MW	SMD	480	100-240V	50/60Hz	56W	Included	4247lm	6500-7000K	70	4.64
XF6060WW	MW	SMD	480	100-240V	50/60Hz	56W	Included	4002lm	2600-3200K	80	4.40
XF6060NW	MW	SMD	480	100-240V	50/60Hz	56W	Included	4084lm	4000-4500K	75	4.40
XF6060CW	MW	SMD	480	100-240V	50/60Hz	56W	Included	4247lm	6500-7000K	70	4.40
XF60120WW	MW	SMD	720	100-240V	50/60Hz	86W	Included	6502lm	2600-3200K	80	8.63
XF60120NW	MW	SMD	720	100-240V	50/60Hz	86W	Included	6687lm	4000-4500K	75	8.63
XF60120CW	MW	SMD	720	100-240V	50/60Hz	86W	Included	6966lm	6500-7000K	70	8.63

RO
Panouri luminoase echipate cu LED-uri, pentru montaj aparent pe perete/tavan sau încastrat în plafon fals casetat 300x600mm, 600x600mm, 300x1200mm, 600x1200mm cu sursă de alimentare inclusă.
Durată mare de viață, consum redus de energie și flux luminos mare. Disponibile cu temperaturi de culoare alb cald, alb neutru, sau alb rece.

CORP
Ramă din aluminiu, vopsită în câmp electrostatic, culoare alb mat, cu rol de susținere și radiator termic.

SISTEM OPTIC
Dispersor din policarbonat cu rețea de difuzie serigrafată și reflector din aluminiu oglindat.

APARATAJ DE ALIMENTARE
Tensiunea de alimentare 100-240V.
Alimentator CC livrat împreună cu panoul.

APLICAȚII
Iluminatul general în zone de recepție, săli de conferințe, sau unde accesul pentru asigurarea mentenanței este dificil sau costisitor. Realizarea panourilor publicitare luminoase de interior.

IMPORTANT
Montajul în tavan fals de gips-carton este permis doar în situația în care se realizează o ramă de sprijin din profile T și corpul se așează liber pe aceasta. De asemenea, montajul aparent pe tavan sau perete se realizează doar utilizând unul dintre accesoriile speciale XF01, XF02, XF03, sau XF04, în funcție de dimensiunile panoului cu LED-uri. Indiferent de locul și tipul de montaj, spațiul aflat deasupra fiecărui panou cu LED-uri trebuie să asigure răcirea acestuia și liberă circulație a aerului.

GB
LED panels light fittings for surface wall/ceiling or recessed mounting in 300x600mm, 600x600mm, 300x1200mm, 600x1200mm false ceiling, with power supply included.
Long life, low power consumption and high lumen output. Available with warm white, neutral white, or cool white color temperature.

HOUSING
Aluminum frame, electrostatic painted in matt white, with supportive role and heat sink.

OPTICAL SYSTEM
Diffuser of polycarbonate, with screen printing grid and high-gloss aluminium reflector.

ELECTRIC GEAR
Power supply 100-240V.
Driver DC delivered with the panel.

RANGE OF APPLICATIONS
General lighting in reception areas, conference rooms, or in spaces where the maintenance is difficult or expensive.
Making indoor light billboards.

IMPORTANT
Plasterboard mounting is possible only on a frame of T profile, on each the light fitting is in a free position. Surface mounting on the ceiling or on the wall have to be realized only using special accessories XF01, XF02, XF03, or XF04, according to the dimensions of the LED panel. Wherever the place and the type of mounting, the free space over the LED panel must ensure its cooling and free flow of the air.

IT
Pannelli luminosi con sorgente LED, montaggio a parete/soffitto o da incasso in cassetta pannello falso 300x600mm, 600x600mm, 300x1200mm, 600x1200mm, con alimentatore incluso.
Garantiscono una vita operativa maggiore, risparmio energetico ed alta resa luminosa. Disponibili con diverse temperature di colore: bianco caldo, bianco neutro, o bianco freddo.

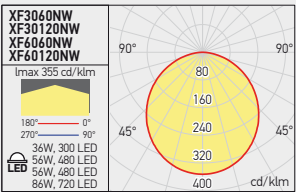
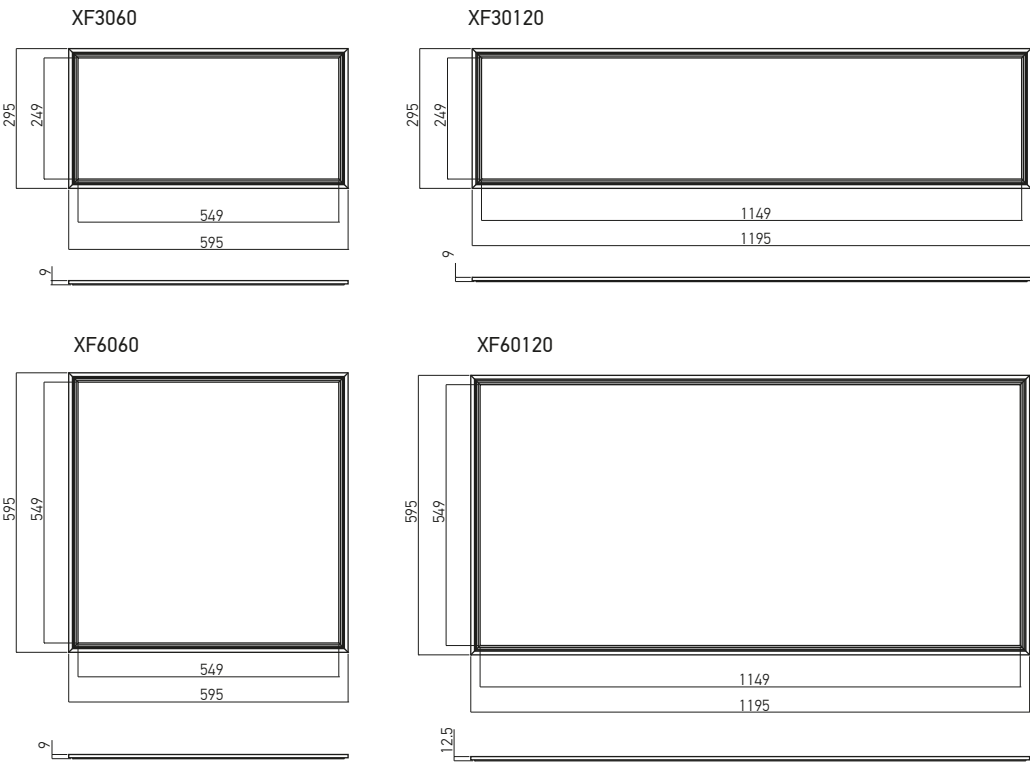
CORPO
Telaio in alluminio, verniciato a polveri bianco opaco, con funzione di supporto e dissipatore di calore.

SISTEMA OTTICO
Diffusore in policarbonato, con retino diffusore serigrafato e riflettore in alluminio speculare.

ALIMENTAZIONE
Tensione di alimentazione 100-240V.
Alimentatore DC fornito con il pannello.

CAMPI DI APPLICAZIONE
Illuminazione generale di aree ricettive, sale per conferenze, nelle situazioni in cui l'accesso per la manutenzione sia difficile o costoso. Produzione display pubblicitari luminosi interni.

IMPORTANTE
L'installazione su soffitto in cartongesso è possibile solo utilizzando una cornice a T, per permette il raffreddamento dell'apparecchio. Per l'installazione a soffitto o a parete è necessario utilizzare gli appositi accessori speciali XF01, XF02, XF03, o XF04, in base alle dimensioni del pannello LED. Qualunque posizione di installazione deve prevedere uno spazio sopra l'apparecchio per assicurare una corretta ventilazione dell'apparecchio.



Standards: EN 60598-1:2009+A11:2009, EN 60598-2-2:1999+A1:1997, EN 61347-2-13:2006, EN 62384:2006+A1:2009

XF01/02/03/04



Code	Finishing	Weight (kg)
XF01	MW	1.35

RO
Accesoriu pentru montajul aparent pe pereți sau tavan al panourilor cu LED-uri 300x600mm.
Corpul ramei de montaj din tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic, culoare alb mat.

GB
*Accessory for surface mounting on the wall or on the ceiling for 300x600mm LED panels.
Housing of the frame of steel board, electrostatic painted in matt white color.*

IT
Accessorio per montaggio a parete o a soffitto di un pannello a LED 300x600mm.
Corpo in acciaio verniciato a polveri bianco opaco.



Code	Finishing	Weight (kg)
XF02	MW	1.93

RO
Accesoriu pentru montajul aparent pe pereți sau tavan al panourilor cu LED-uri 600x600mm.
Corpul ramei de montaj din tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic, culoare alb mat.

GB
*Accessory for surface mounting on the wall or on the ceiling for 600x600mm LED panels.
Housing of the frame of steel board, electrostatic painted in matt white color.*

IT
Accessorio per montaggio a parete o a soffitto di un pannello a LED 600x600mm.
Corpo in acciaio verniciato a polveri bianco opaco.



Code	Finishing	Weight (kg)
XF03	MW	2.22

RO
Accesoriu pentru montajul aparent pe pereți sau tavan al panourilor cu LED-uri 300x1200mm.
Corpul ramei de montaj din tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic, culoare alb mat.

GB
*Accessory for surface mounting on the wall or on the ceiling for 300x1200mm LED panels.
Housing of the frame of steel board, electrostatic painted in matt white color.*

IT
Accessorio per montaggio a parete o a soffitto di un pannello a LED 300x1200mm.
Corpo in acciaio verniciato a polveri bianco opaco.

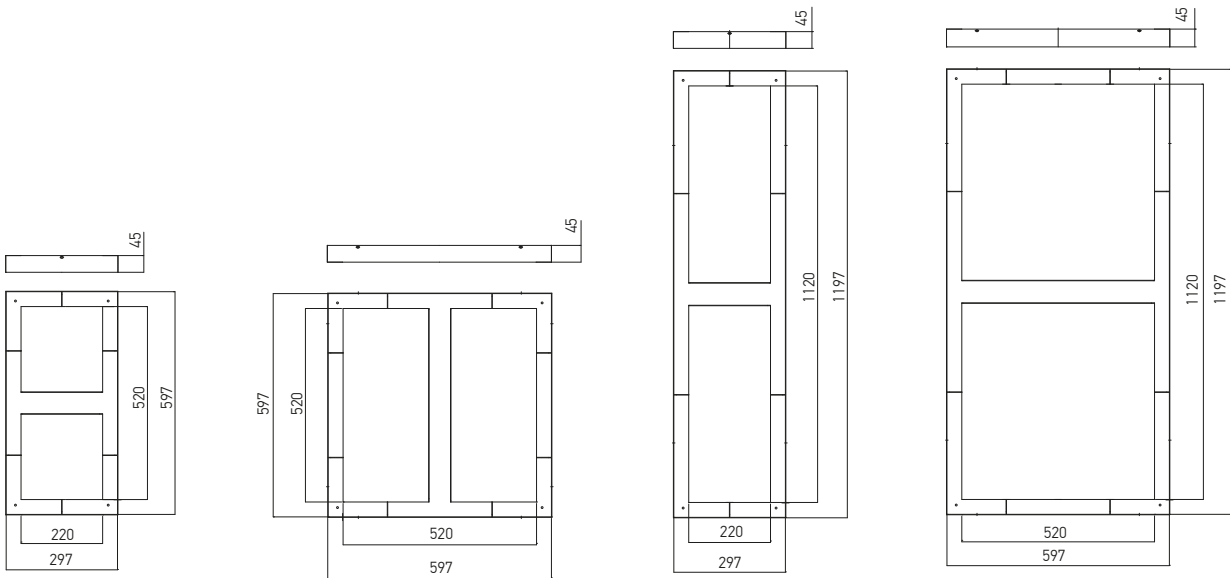


Code	Finishing	Weight (kg)
XF04	MW	4.20

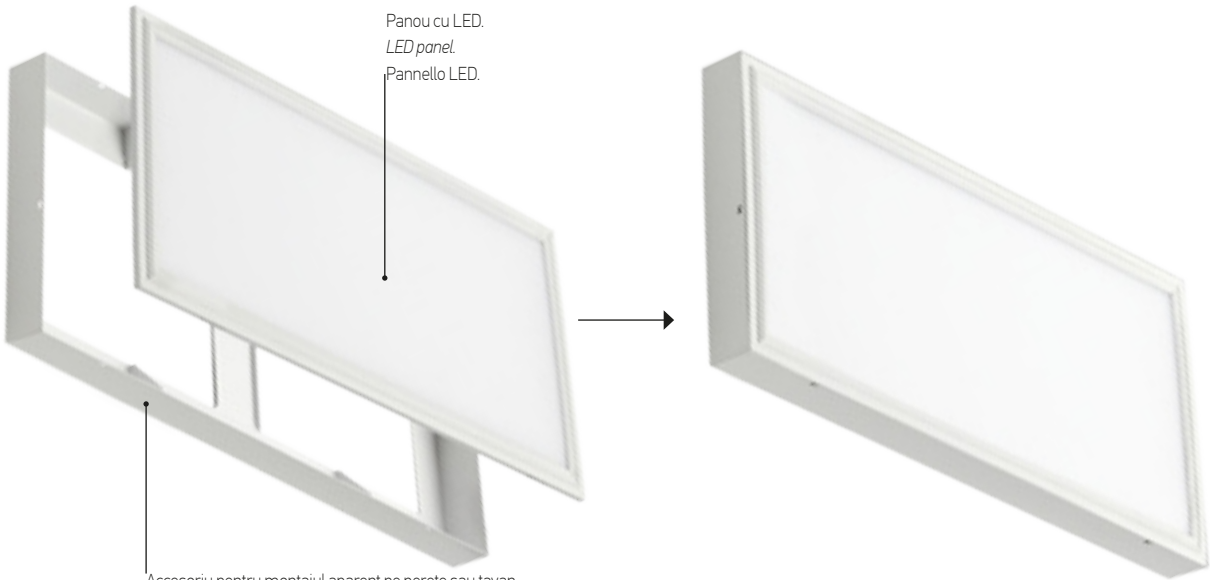
RO
Accesoriu pentru montajul aparent pe pereți sau tavan al panourilor cu LED-uri 600x1200mm.
Corpul ramei de montaj din tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic, culoare alb mat.

GB
*Accessory for surface mounting on the wall or on the ceiling for 600x1200mm LED panels.
Housing of the frame of steel board, electrostatic painted in matt white color.*

IT
Accessorio per montaggio a parete o a soffitto di un pannello a LED 600x1200mm.
Corpo in acciaio verniciato a polveri bianco opaco.



Standards: EN 60598-1:2009+A11:2009, EN 60598-2-1:2001



Accesoriu pentru montajul aparent pe perete sau tavan.
Accessory for surface mounting on the wall or on the ceiling.
Accessorio per montaggio a parete o a soffitto.

XF180/240/300



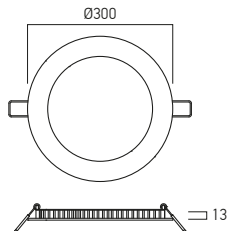
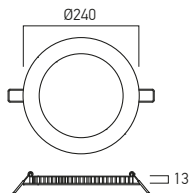
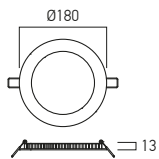
XF180 S



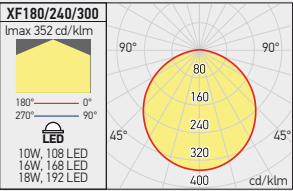
XF240 S



XF300 S



Code	Finishing	LED type	LED number	Input voltage	Input frequency	Power	Driver	Luminous flux	LED color temperature	CRI	Ø (mm)	Weight (kg)
XF180WW MWH	MW	SMD	108	100-240V	50/60Hz	10W	Included	667lm	2700-3300K	80	Ø165	0.52
XF180WW S		SMD	108	100-240V	50/60Hz	10W	Included	667lm	2700-3300K	80	Ø165	0.52
XF180NW MWH	MW	SMD	108	100-240V	50/60Hz	10W	Included	687lm	4000-4500K	75	Ø165	0.52
XF180NW S		SMD	108	100-240V	50/60Hz	10W	Included	687lm	4000-4500K	75	Ø165	0.52
XF180CW MWH	MW	SMD	108	100-240V	50/60Hz	10W	Included	718lm	6000-6500K	70	Ø165	0.52
XF180CW S		SMD	108	100-240V	50/60Hz	10W	Included	718lm	6000-6500K	70	Ø165	0.52
XF240WW MWH	MW	SMD	168	100-240V	50/60Hz	16W	Included	1101lm	2700-3300K	80	Ø220	0.75
XF240WW S		SMD	168	100-240V	50/60Hz	16W	Included	1101lm	2700-3300K	80	Ø220	0.75
XF240NW MWH	MW	SMD	168	100-240V	50/60Hz	16W	Included	1122lm	4000-4500K	75	Ø220	0.75
XF240NW S		SMD	168	100-240V	50/60Hz	16W	Included	1122lm	4000-4500K	75	Ø220	0.75
XF240CW MWH	MW	SMD	168	100-240V	50/60Hz	16W	Included	1175lm	6000-6500K	70	Ø220	0.75
XF240CW S		SMD	168	100-240V	50/60Hz	16W	Included	1175lm	6000-6500K	70	Ø220	0.75
XF300WW MWH	MW	SMD	192	100-240V	50/60Hz	18W	Included	1375lm	2700-3300K	80	Ø285	1.01
XF300WW S		SMD	192	100-240V	50/60Hz	18W	Included	1375lm	2700-3300K	80	Ø285	1.01
XF300NW MWH	MW	SMD	192	100-240V	50/60Hz	18W	Included	1422lm	4000-4500K	75	Ø285	1.01
XF300NW S		SMD	192	100-240V	50/60Hz	18W	Included	1422lm	4000-4500K	75	Ø285	1.01
XF300CW MWH	MW	SMD	192	100-240V	50/60Hz	18W	Included	1481lm	6000-6500K	70	Ø285	1.01
XF300CW S		SMD	192	100-240V	50/60Hz	18W	Included	1481lm	6000-6500K	70	Ø285	1.01



Ro

Corpuri de iluminat echipate cu LED-uri SMD, pentru montaj încadrat în plafon fals. Durată mare de viață, consum redus de energie și flux luminos mare. Disponibile cu temperaturi de culoare alb cald, alb neutru, sau alb rece.

CORP

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, culoare alb mat sau argintie.

SISTEM OPTIC

Dispersor din polycarbonat cu rețea de difuzie serigrafată și reflector din aluminiu oglindat.

APARATAJ DE ALIMENTARE

Tensiunea de alimentare 100-240V.
Alimentator CC livrat împreună cu panoul.

APLICAȚII

Iluminatul general de interior.

IMPORTANT

Indiferent de locul și tipul de montaj, spațiul aflat deasupra fiecărui panou cu LED-uri trebuie să asigure răcirea acestuia și liberă circulație a aerului.

Gb

Recessed light fittings equipped with SMD LED.

Long life, low power consumption and high lumen output.
Available with warm white, neutral white, or cool white color temperature.

HOUSING

Die-cast aluminium housing, electrostatic painted in matt white color or silver.

OPTICAL SYSTEM

Diffuser of polycarbonate, with screen printing grid and high-gloss aluminium reflector.

ELECTRIC GEAR

Power supply is 100-240V.
Driver DC delivered with the panel.

RANGE OF APPLICATIONS

General interior lighting.

IMPORTANT

Wherever the place and the type of mounting, the free space over the LED panel downlight must ensure its cooling and free flow of the air.

It

Apparecchi a LED SMD da incasso a soffitto. Garantiscono una vita operativa maggiore, risparmio energetico ed alta resa luminosa. Disponibili con diverse temperature di colore: bianco caldo, bianco neutro, o bianco freddo.

CORPO

Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri bianco opaco o argento.

SISTEMA OTTICO

Diffusore in polycarbonato, con retino di diffusione serigrafata e riflettore in alluminio speculare.

ALIMENTAZIONE

Tensione di alimentazione 100-240V.
Alimentatore DC fornito con il pannello.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Illuminazione generale per interni.

IMPORTANTE

Qualunque posizione di installazione deve prevedere uno spazio sopra l'apparecchio, per assicurare una corretta ventilazione dell'apparecchio.

Standards: EN 60598-1:2009+A11:2009, EN 60598-2-2:1999+A1:1997, EN 61347-2-13:2006, EN 62384:2006+A1:2009

