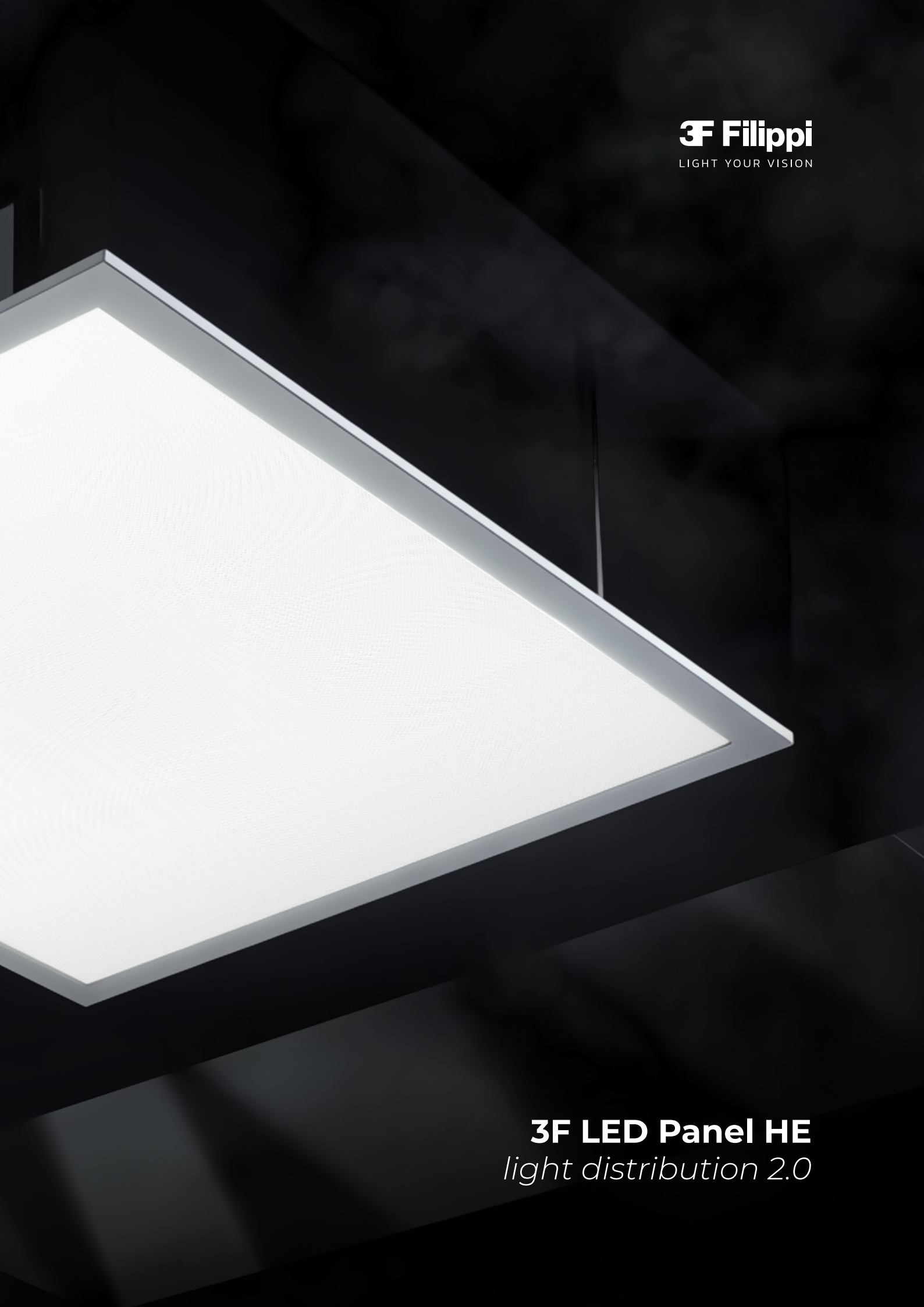
3F Filippi
LIGHT YOUR VISION



3F LED Panel HE

light distribution 2.0

Notre solution intelligente et hautement efficace signée **3F Filippi** : fonctionnalité, fiabilité et simplicité d’utilisation se rencontrent dans un panneau conçu pour offrir le bon éclairage dans chaque environnement intérieur.

20 Modèle encastré
43 Modèle en saillie

Rendement jusqu'à
168 lm/W

Conforme à la norme
EN 60598-2-22
pour alimentation par circuit de secours

UGR
< 16

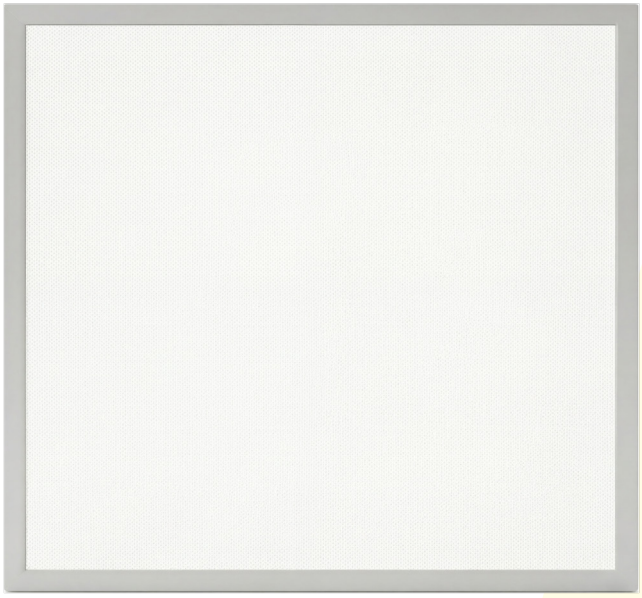
Luminance moyenne
< 3000 cd/m²
pour les angles radiaux > 65°

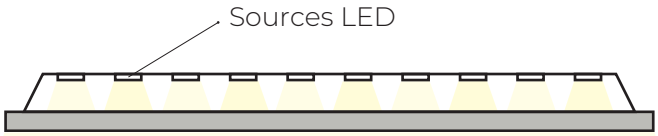
Durée de vie L90/B10 :
50.000 h
(tq +25°C)

Les sources LED à haute efficacité, disponibles avec un rendu chromatique >80 et >90, garantissent une lumière naturelle et agréable, parfaite pour travailler et vivre dans un confort total. Appartenant à la classe RG0 (risque nul), le **3F LED Panel HE** ne présente aucun risque photobiologique et assure de faibles niveaux de scintillement.

Solide mais léger grâce à son corps en aluminium, le **3F LED Panel HE** est conçu pour durer dans le temps et est fourni en série avec un câble de sécurité antichute, pour une installation toujours sûre.

Son design soigné dans les moindres détails exprime élégance et praticité : le cadre monobloc met en valeur le périmètre du panneau avec des lignes essentielles, tandis que le bornier à connexion rapide simplifie le montage et permet de connecter en cascade plusieurs appareils à la vitesse maximale.





Le système **Back Light** offre une diffusion de la lumière plus uniforme et plus naturelle, éliminant les zones d'ombre et les points lumineux visibles.

Grâce à la disposition directe des LED à l'arrière du panneau, il garantit une efficacité lumineuse élevée, un meilleur confort visuel et une réduction de l'éblouissement.

De plus, il assure une meilleure dissipation de la chaleur et une durée de vie prolongée, ce qui en fait le panneau idéal pour les environnements professionnels, les bureaux et les espaces où la qualité de la lumière et la fiabilité sont essentielles.

Modèles

CODE	ARTICLE			K	CRI	L x A x H	IP
22380	3FLPHE6060UGR-840	-	-	4000	>80	595x595x34	43
22382	3FLPHE6060UGR-830	-	-	3000	>80	595x595x34	43
22384	3FLPHE6060UGR-CRI90 3CCT	-	-	3000 3500 4000	>90	595x595x34	43
22385	3FLPHE30120UGR-CRI90 3CCT	-	-	3000 3500 4000	>90	1195x295x34	43

Accessoires

CODE	ARTICLE
A01467	Driver D2D EL MW 300-1050
A01485	Driver ON-OFF EL MW
A01486	Driver DALI-2 EL MW
A01487	Driver ON-OFF EL MW 300-1050

CODE	ARTICLE
FASTCON-30	Bornier de connexion

CODE	ARTICLE
LPLAFO607	CADRE PANNEAU 60 X 60 CM, HAUTEUR 7 CM

CODE	ARTICLE
A01495	Carter 600x600 pour panneaux métalliques

CODE	ARTICLE
A01502	LP - Kit 4 suspensions avec régulateur 2 m

CODE	ARTICLE
A01503	LP - Kit 4 ressorts encastrés

CODE	ARTICLE
KTEMR03	LP - Kit EP 1h/3h-12h

CODE	ARTICLE
LPLAFO60P	Cadre avec ressorts encastrés panneau 6060
LPLAFO30120P	Cadre avec ressorts encastrés pour panneau 30120

CODE	ARTICLE
LPLAFO60R	Cadre encastré en retrait pann 60x60
LPLAFO30120R	Cadre encastré en retrait pann 30x120 B

LISTE DES PRODUITS ASSOCIÉS AUX PILOTES ET COURANTS D'ALIMENTATION

	3F LED PANEL HE CRI>80				DRIVER			
	22380		**22382**		**A01467**	**A01486**	**A01485**	**A01487**
	3FLPHE6060UGR-840		3FLPHE6060UGR-830		Driver D2D EL MW 300-1050	Driver DALI-2 EL MW	Driver ON-OFF EL MW	Driver ON-OFF EL MW 300-1050
	CRI>80				D2D	DALI-2	ON-OFF	ON-OFF
	4000K		3000K		câble femelle à l'intérieur de l'emballage (non câblé)	câble femelle préassemblé	câble femelle préassemblé	câble femelle à l'intérieur de l'emballage (non câblé)
	595x595x34 mm							
mA	lm	W	lm	W				
300	1855	11.5	1823	11.5	DEFAULT			DEFAULT
350	2171	13.0	2133	13.0	X			X
400	2480	15.0	2436	15.0	X			X
450	2838	17.0	2788	17.0	X	X		X
475	2989	18.0	2936	18.0		X		
500	3139	19.0	3083	19.0	X	X	X	X
525	3290	20.0	3231	20.0		X		
550	3434	20.5	3374	20.5	X	X	X	X
600	3726	22.5	3661	22.5	X	X	X	X
650	3966	24.5	3896	24.5	X	X	X	X
700	4296	26.5	4221	26.5	X	X	X	X
750	4587	28.5	4506	28.5	X	X	X	X
800	4869	30.5	4784	30.5	X	X	X	X
850	5156	32.5	5065	32.5	X	X	X	X
900	5452	34.5	5356	34.5	X	X	DEFAULT	X
950	5708	36.5	5608	36.5	X	X	X	X
1000	5993	38.5	5887	38.5	X	X	X	X
1050	6270	40.5	6160	40.5	X	X	X	X
1100	6548	42.5	6433	42.5		DEFAULT	X	

LISTE DES PRODUITS ASSOCIÉS AUX PILOTES ET COURANTS D'ALIMENTATION

	3F LED PANEL HE CRI>90												DRIVER			
	22384						**22385**						**A01467**	**A01486**	**A01485**	**A01487**
	3FLPHE6060UGR-CRI90 3CCT						3FLPHE30120UGR-CRI90 3CCT						Driver D2D EL MW 300-1050	Driver DALI-2 EL MW	Driver ON-OFF EL MW	Driver ON-OFF EL MW 300-1050
	CRI>90						CRI>90						D2D	DALI-2	ON-OFF	ON-OFF
	3000K		3500K		4000K DEFAULT		3000K		3500K		4000K DEFAULT		câble femelle à l'intérieur de l'emballage (non câblé)	câble femelle préassemblé	câble femelle préassemblé	câble femelle à l'intérieur de l'emballage (non câblé)
	595x595x34 mm						1195x295x34 mm									
mA	lm	W	lm	W	lm	W	lm	W	lm	W	lm	W				
300	1740	12.5	2031	12.0	1857	12.5	1787	12.5	1970	12.0	1730	12.5	DEFAULT			DEFAULT
350	2038	14.5	2210	14.0	2155	14.5	2002	14.5	2121	14.0	2039	14.5	X			X
400	2330	16.0	2443	15.5	2449	16.0	2245	16.0	2334	15.5	2303	16.0	X			X
450	2610	18.5	2764	18.0	2749	18.5	2486	18.5	2635	18.0	2627	18.5	X	X		X
475	2749	19.5	2911	19.0	2896	19.5	2618	19.5	2774	19.0	2766	19.5		X		
500	2887	20.5	3057	20.0	3041	20.5	2750	20.5	2913	20.0	2905	20.5	X	X	X	X
525	3025	22.5	3204	22.0	3188	22.5	2882	22.5	3054	22.0	3045	22.5		X		
550	3159	23.0	3346	22.5	3327	23.0	3009	23.0	3189	22.5	3178	23.0	X	X	X	X
600	3427	25.0	3629	24.5	3610	25.0	3264	25.0	3459	24.5	3449	25.0	X	X	X	X
650	3648	26.0	3863	27.0	3842	26.0	3474	26.0	3681	27.0	3670	26.0	X	X	X	X
700	3951	29.0	4185	28.5	4163	29.0	3764	29.0	3988	28.5	3976	29.0	X	X	X	X
750	4219	31.5	4469	30.5	4444	31.5	4019	31.5	4259	30.5	4245	31.5	X	X	X	X
800	4479	33.5	4743	32.5	4719	33.5	4267	33.5	4521	32.5	4506	33.5	X	X	X	X
850	4742	35.5	5022	34.5	4996	35.5	4518	35.5	4787	34.5	4772	35.5	X	X	X	X
900	5014	38.0	5311	36.5	5283	38.0	4777	38.0	5061	36.5	5046	38.0	X	X	DEFAULT	X
950	5250	40.0	5560	38.5	5530	40.0	5001	40.0	5299	38.5	5283	40.0	X	X	X	X
1000	5511	42.5	5837	40.5	5806	42.5	5250	42.5	5563	40.5	5546	42.5	X	X	X	X
1050	5766	44.5	6108	43.0	6075	44.5	5493	44.5	5820	43.0	5803	44.5	X	X	X	X
1100	6022	47.0	6379	45.0	6344	47.0	5738	47.0	6079	45.0	6061	47.0		DEFAULT	X	

Filippi

LIGHT YOUR VISION