



Descrizione: pannello LED a luce diretta adatto all'installazione in appoggio su controsoffitti a pannelli modulari 600x600 con orditura a vista.

Corpo: telaio in alluminio verniciato di colore bianco.

Gruppo ottico: diffusore "guida luce" PSO in polistirene ad effetto bianco brillante, ad altissima resa. Angolo di emissione pari a 120°. Collaudo al filo incandescente (glow-wire test) 650°C. Apertura fascio 110°. Grado di protezione IP40.

Cablaggio: alimentazione 220-240V 50/60Hz con cavetto rigido, sez. 0,50 mm² e guaina in PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20-20. Morsettiera con massima sezione dei cavi ammessa 2,5 mm².

Classe di isolamento II.

Adatto per essere installato su superfici normalmente infiammabili.

- Versione LED con driver elettronico ad output fisso (ON/OFF) esterno incluso
- Versione dimmerabile LED DALI, con driver elettronico dimmerabile DALI esterno incluso.

Versioni con kit di emergenza (1/3 ore di autonomia) sono disponibili su richiesta.

Sorgente luminosa:

LED ad alta efficienza di ultima generazione. Resa cromatica IRC>80, temperatura di colore 3000K o 4000K. Durata > 50000h L70 a Ta=25°C. Assenza di mercurio, assenza di emissione di raggi UV e IR.

Normative: apparecchio conforme alle seguenti normative:

- | | | |
|-----------------|------------------|----------------------------------|
| • EN 61547 | • IEC/TR 62471-2 | • EN 60598-2-2 |
| • EN 55015 | • EN 60061-1 | • EN 62471 (classe di rischio 0) |
| • EN 61000-3-2 | • EN 62031 | • EN 62560 |
| • EN 61000-3-3 | • EN 62493 | • EN 60968 |
| • EN 61347-1 | • EN 60598-1 | • CEI 76-10 |
| • EN 61347-2-13 | • EN 60598-2-1 | • EN 60529 |

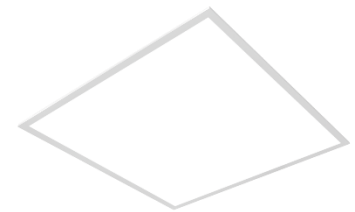
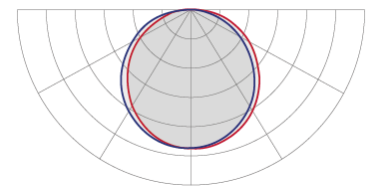
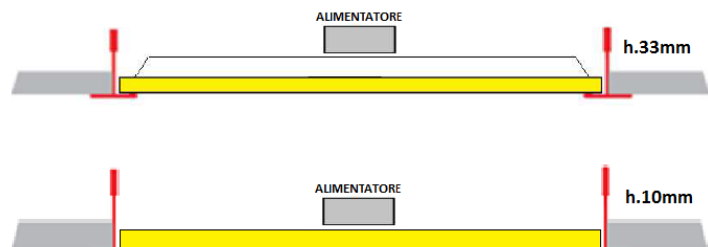
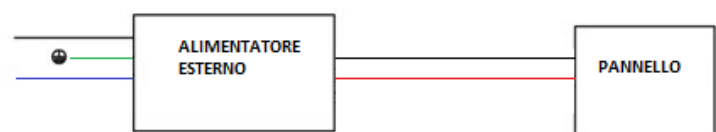
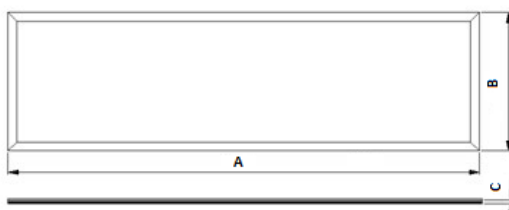
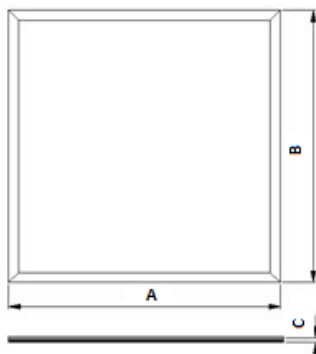


Immagine dimostrativa






Curva fotometrica








Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] *	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Tabella dimensioni [mm]			Tabella codici / cablaggi	
						A	B	C	LED	LED DALI
12	3000	>80	900	75	A+	295	295	10	178600286	178600296
12	4000	>80	960	80	A+	295	295	10	178600287	178600297
18	3000	>80	1520	84	A+	295	595	10	178600288	178600298
18	4000	>80	1620	90	A+	295	595	10	178600269	178600299
40	3000	>80	3200	80	A+	295	1195	10	178600267	178600300
40	4000	>80	3400	85	A+	295	1195	10	178600222	178600275
48	3000	>80	4470	93	A+	595	1195	10	178600289	178600301
48	4000	>80	4800	100	A+	595	1195	10	178600226	178600302
40	3000	>80	3900	97	A+	595	595	10	178600271	178600282
40	4000	>80	4230	105	A+	595	595	10	178600218	178600262
40	3000	>80	3870	96	A+	595	595	33	178600333	178600334
40	4000	>80	4160	103	A+	595	595	33	178600370	178600371

*Il flusso effettivo potrebbe avere una tolleranza del ±10%.

ACCESSORI	DESCRIZIONE	CODICE
	Kit fissaggio a plafone colore Bianco Dim. 300x300 mm H.45mm	KMP17862303030B
	Kit fissaggio a plafone colore Bianco Dim. 300x600 mm H.45mm	KMP17862303060B
	Kit fissaggio a plafone colore Bianco Dim. 600x600 mm H.45mm	KMP17862306060B
	Kit fissaggio a plafone colore Bianco Dim. 300x1200 mm H.45mm	KMP17862303120B
	Kit fissaggio a plafone colore Bianco Dim. 600x1200 mm H.45mm	KMP17862306120B
	Kit di sospensione con tenditori in acciaio Dim. 300x300 mm (pz. 4) L=1500mm	KS150
	Kit di sospensione con tenditori in acciaio Dim. 300x600 mm (pz. 4) L=1500mm	KS154
	Kit di sospensione con tenditori in acciaio Dim. 600x600 mm (pz. 4) L=1500mm	KS160
	Kit di sospensione con tenditori in acciaio Dim. 300x1200 mm (pz. 6) L=1500mm	KS151
	Kit di sospensione con tenditori in acciaio Dim. 600x1200 mm (pz. 6) L=1500mm	KS155
	Kit molle per cartongesso Dim. 300x300, 300x600 e 600x600 mm (pz. 4) Foro di incasso 267*267, 267*567 e 567*567	KC17860005
	Kit molle per cartongesso Dim. 300x1200 e 600x1200 mm (pz.6) Foro di incasso 1167*267 e 567*1167	KC17860006



VERSIONE H.33MM		Kit fissaggio a plafone colore Bianco Dim. 600x600 mm H.70mm	KMP17862306070B
		Kit di sospensione con tenditori in acciaio Dim. 600x600 mm (pz. 4) L=1500mm	KS156
		Kit molle per cartongesso Dim. 600x600 mm (pz. 4) Foro di incasso 575*575	KC17860007