



**Description:** panneau **LED** à émission lumineuse de type directe adapté à l'installation sur **faux-plafonds modulaires 600x600** à l'**ossature apparente** avec structure à "T" renversée. Installation "en appui" ne nécessitant pas d'étriers de fixation.

**Corps:** armature en **aluminium** laqué de couleur blanc.

**Groupe optique:** diffuseur **PSO** en polystyrène avec un effet blanc brillant, très haut rendement. Angle d'émission de 120 °.

Testé au fil incandescent (glow-wire test) 650°C, en conformité avec la norme **UNI EN 12464-1**.

Degré de protection **IP40**.

**Câblage:** ballast indépendant, alimentation 220-240V 50/60Hz.

Classe d'isolation II. Adapté pour être installé sur des surfaces normalement inflammables.

- Version **LED** avec driver électronique (ON/OFF), inclus;
  - Version dimmable **LED DALI** avec driver dimmable électronique (DALI) inclus.
- Versions dotées de kit de secours (1h ou 3h d'autonomie) également disponibles.

**Source lumineuse:**

LED à haute efficacité de dernière génération, rendu chromatique **IRC>80**, température de couleur **4000K** (version 3000K IRC>80 disponible sur demande).

Température ambiante de fonctionnement comprise entre -22°C et +45°C.

durée de vie utile **>50000h L70F10** à **Ta=25°C**.

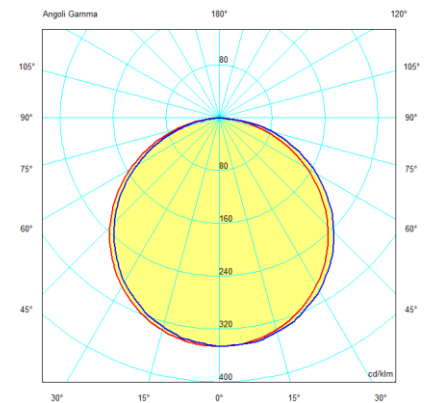
Exempte du mercure et exempte d'émission de rayons UV et IR.

**Normes:** appareil conforme aux normes suivantes:

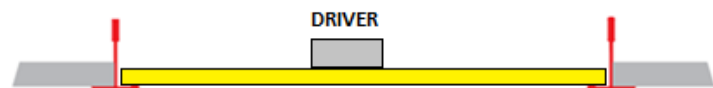
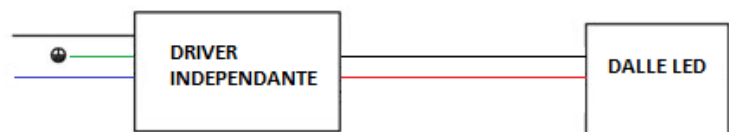
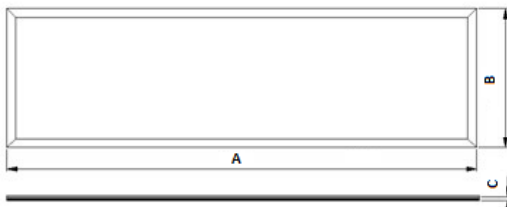
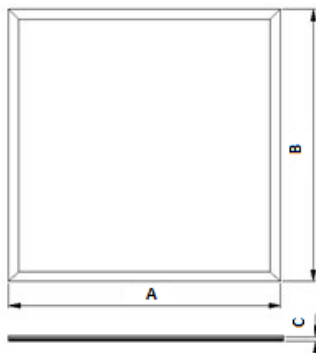
- |                |                  |  |
|----------------|------------------|--|
| • EN 61547     | • IEC/TR 62471-2 | • EN 60598-2-13                            |
| • EN 55015     | • EN 60061-1     | • EN 62471 (groupe de risque <b>RG 0</b> ) |
| • EN 61000-3-2 | • EN 62031       | • EN 62560                                 |
| • EN 61000-3-3 | • EN 62493       | • EN 60968                                 |
| • EN 60529     | • EN 60598-1     |  |



Image démonstrative






Courbe photométrique





W	Température de couleur	IRC	Flux lumineux effectif [lm]*	Efficacité lumineuse [lm/W]	Classe Energétique	Dimensions [mm]			Codes / Câblage	
						A	B	C	LED	LED DALI
12	3000K	>80	900	75	A+	295	295	10	178600286	178600296
12	4000K	>80	960	80	A+	295	295	10	178600287	178600297
18	3000K	>80	1520	85	A+	295	595	10	178600288	178600298
18	4000K	>80	1620	90	A+	295	595	10	178600269	178600299
40	3000K	>80	3200	80	A+	595	595	10	178600080	178600292
40	4000K	>80	3400	85	A+	595	595	10	178600197	178600198
40	3000K	>80	3200	80	A+	295	1195	10	178600267	178600300
40	4000K	>80	3400	85	A+	295	1195	10	178600222	178600275
48	3000K	>80	4470	93	A+	595	1195	10	178600289	178600301
48	4000K	>80	4800	100	A+	595	1195	10	178600226	178600302

\* Le flux effectif pourrait avoir une tolérance de ±10%.

ACCESSOIRES	DESCRIPTION	CODE
	KIT de fixation à plafonnier au plafond. Couleur Blanc. Dim. 300x300	KMP17862303030B
	KIT de fixation à plafonnier au plafond. Couleur Blanc. Dim. 300x600	KMP17862303060B
	KIT de fixation à plafonnier au plafond. Couleur Blanc. Dim. 600x600	KMP17862306060B
	KIT de fixation à plafonnier au plafond. Couleur Blanc. Dim. 300x1200	KMP17862303120B
	KIT de fixation à plafonnier au plafond. Couleur Blanc. Dim. 600x1200	KMP17862306120B
	KIT de suspension composé de 4 câbles en acier, pour SKIN. Dim. 600x600	KS160
	KIT de suspension composé de 6 câbles en acier, pour SKIN. Dim. 300x1200	KS151
	KIT ressort de fixation au plafond en placoplâtre (pcs. 4)	KFC178600