



**LED**

Normas: EN 60598-1, EN 60598-2-2



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**reas de Aplicación:** reas comerciales, Oficinas, Edificios públicos, escuelas, pasillos.

**Instalación:** Empotrado de techo.

**Distribución de la luz:** Directo.



**Fuente de luz:** LED 4000 K, CRI>80, 65.000h de vida útil. (@L80, B10, Ta 25 C)

**Equipo:** Driver LED, 220-240VAC-50/60Hz.

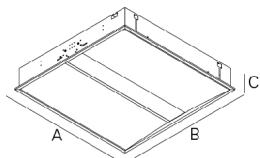
**Materiales:** Cuerpo: Chapa de acero.  
Difusor lateral: Policarbonato opal.

**Acabado:** Pintado en epoxi-poliéster blanco mate.

DAM - Difusor microprismático.

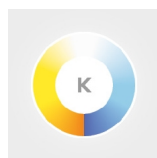
	LAMP	UGR	W	lm	lm/W	η(%)	AxBxC (mm)		K1	K3	kg	HF	DALI
	LED	≤19	47	6440	92	67	597x597x100	580x580	•	•	6,2	9Z3A.412.2J.F4	9Z3A.412.2J.E4
		≤22	57	8208	96	67	597x597x100	580x580	•	•	6,2	9Z3A.414.2J.F4	9Z3A.414.2J.E4

### DIMENSIONES



### OPCIONES

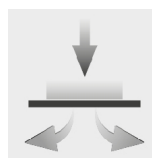
#### Temperatura de color



3000K  
Tunable white

Código  
**3000**  
**T000**

#### Retorno de aire



Retorno de aire (20~4 0 L/s)

Código  
**AC**

Ejemplo código de pedido: 9Z3A.412.2J.E4 (DALI) + 3000 + W5MD + AC + 955000 (OPCIONES)

La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso.  
Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.

### Conectores



Wieland 3 polos GST18i3 macho  
Wieland 5 polos GST18i5 macho  
Wieland 5 polos GST18i5 DIM macho

Código  
**W3M**  
**W5M**  
**W5MD**

### Cable de seguridad



Cable de seguridad en acero

Código  
**955000**

### Kit de emergencia

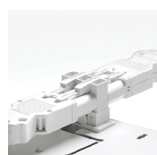


Kit de emergencia 3 horas  
Kit de emergencia 1 hora

Código  
**K3**  
**K1**

• Kit de emergencia telemandable.

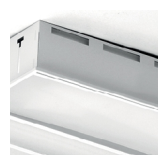
### DETALLES



Conectores Plug&Play

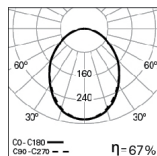


Conector DIM

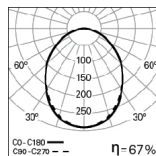


Ventilación de retorno de aire (opcional)

### FOTOMETRÍA

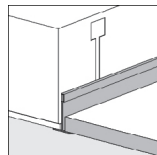


**CLOUD LED 47W**  
**DAM 4000K**

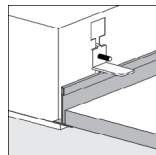


**CLOUD LED 57W**  
**DAM 4000K**

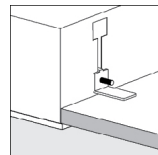
### SISTEMA DE FIJACIÓN



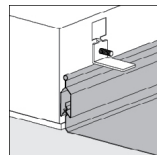
Versión de montaje por debajo con niveladores para techo de perfilera vista "T" 15/24mm.



Versión perfilera vista "T" 15/24mm. Montaje por encima.



Versión de montaje por debajo con niveladores para techos de Escayola/Pladur.



Versión de montaje por debajo con niveladores para techos SAS 150 154.

### DESCRIPCIÓN:

Luminaire LED encastré pour plafond modulaire. Version standard livrée avec LED 4000K, IRC>80, flux lumineux de 6440 et 8208 lm et durée de vie de 65.000h (@L80, B10, Ta 25 C). Diffuseur en polycarbonate satiné de côté et diffuseur microprismatique DAM au centre pour contrôle de l'éblouissement (UGR<19) conforme à la norme EN12464-1. Disponible avec driver LED dimmable DALI, température de couleur 3000K, extraction d'air, connecteurs et unité de secours de 1 ou 3 heures. Installation par le dessus en ossature apparente en T de 15/24mm ou par le dessous avec brancards de fixation – comme Indelague CLOUD LED.

La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso. Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.