

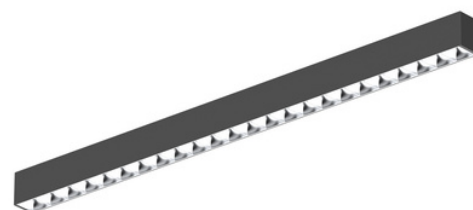
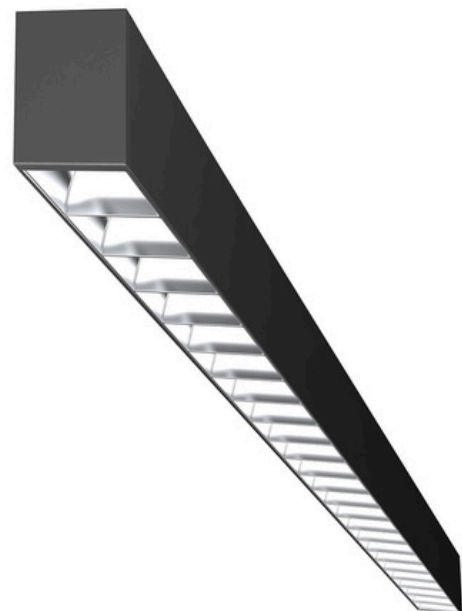
ADHARA

Luminaria LED Lineal

La luminaria ADHARA cuenta con un diseño de empalme continuo que permite conexiones prácticas mediante conectores rectos, en esquina o en cruz.

Incorpora un sistema modular con driver reemplazable y un módulo opcional de luz superior, ofreciendo flexibilidad y eficiencia en cada instalación.

Equipada con fuente SMD de alto flujo, reflector tipo parrilla en PC con efecto anti-deslumbramiento ($UGR < 19$) y un driver de alta eficiencia libre de parpadeo, garantiza un óptimo rendimiento luminoso. Su carcasa de aluminio asegura una excelente disipación térmica y prolonga la vida útil del sistema.



DE 48W A 96W

IP20

100
LM/W

3000K
4000K
5000K
5700K

1-10V

<19
UGR

5 Años
Garantía

Aplicaciones



Oficinas



Supermercados



Parquederos



Centros de
distribución

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

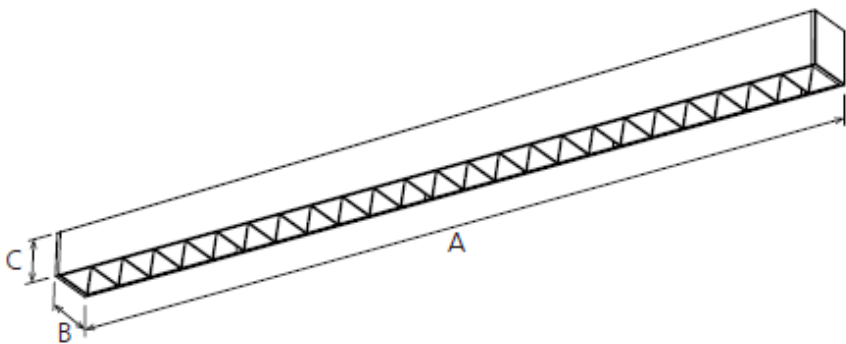
Potencia (±5%)	36W	45W	48W	54W	60W	65W	72W	96W
Voltaje de alimentación	100-277VAC, 50/60Hz							
Factor de potencia	>0,90							
THD	<15% @230VAC (No regulable) / <20% @230VAC (1-10V y DALI)							
DPS incorporado en el driver	L-N: 1kV, L/N-PE: 2kV							
Protecciones del driver	Protección contra cortocircuito, sobretensiones y sobret temperatura							
Tipo driver	Integrado							
Control	ON/OFF estandar, Atenuable 1-10V, DALI							
Temperatura de operación	-20°C a + 45°C							
Acabado del producto	Blanco RAL 9016 o Negro RAL 9005.							
Material de la óptica	Policarbonato							
Material del Housing	Aluminio							
Horas de vida LED @Ta=25°C	50,000 hrs							

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

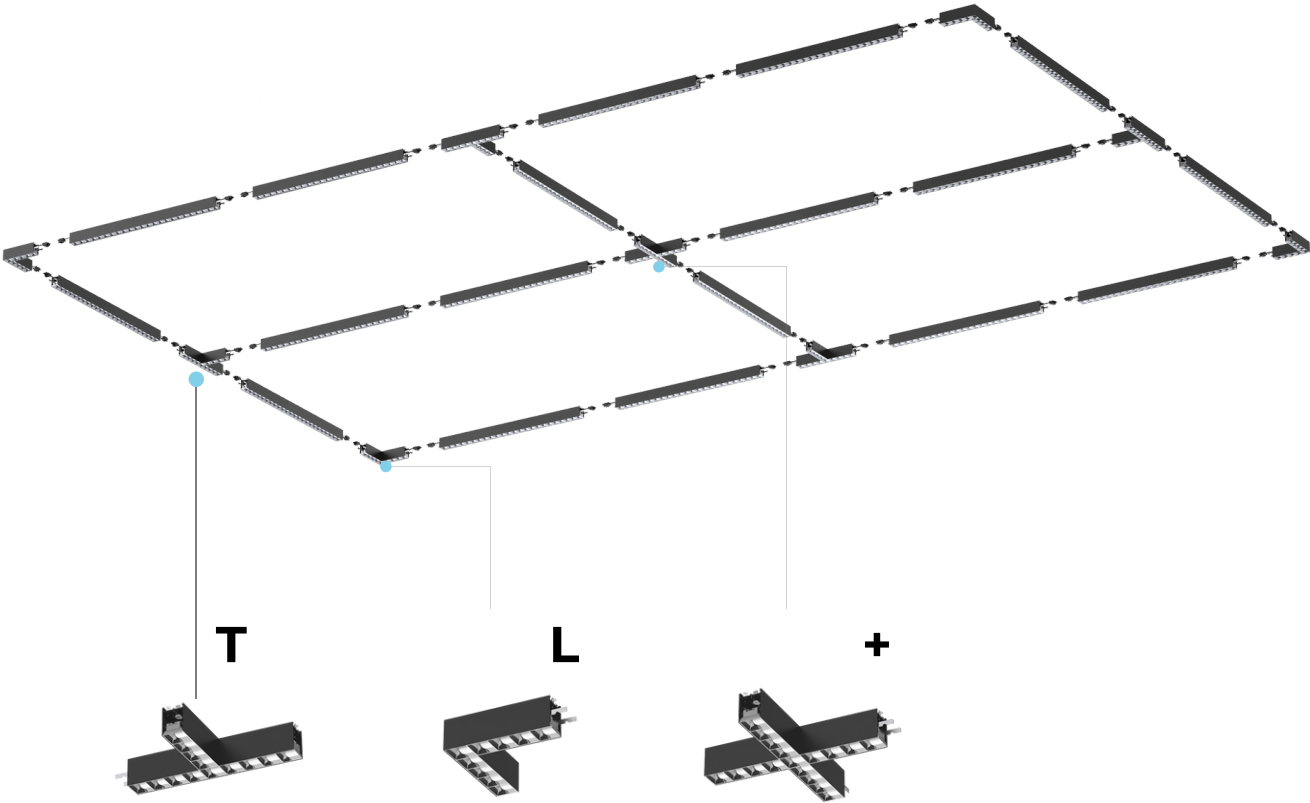
Flujo lumínico (±10%)	3600 lm	4490 lm	4800 lm	5400 lm	6000 lm	6500 lm	7200 lm	9600 lm
Eficacia (5000K Ra70)	100 lm/W							
Temperatura de color	1-CCT: 3000K / 4000K / 5000K / 5700K 3-CCT: 3000K + 4000K + 5700K (conmutables por switch DIP).							
CRI	Ra80							
Distribución lumínica	Luz directa: 65° / Luz indirecta (uplight): 110° / Relación de emisión: Down 70% / Up 30%							

DIMENSIONES Y MONTAJES

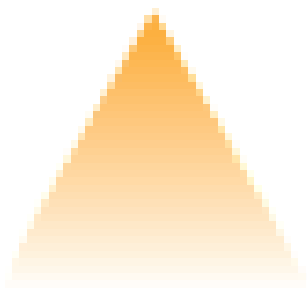
Referencia	ADHARA 36W / 48W	ADHARA 45W / 60W	ADHARA 54W / 65W	ADHARA 72W / 96W
Tamaño (A x B x C)	1212 x 57 x 76 mm	1512 x 57 x 76 mm	1812 x 57 x 76 mm	2412 x 57 x 76 mm
Peso neto	2.3 kg	2.8 kg	3.4 kg	4.5 kg
Sistema de montaje	Suspendida, Superficie, Empotrada, Pared, Riel, Empalme			



ACCESORIOS



FOTOMETRÍA



65°

CONFIGURADOR

Serie	Vatios	Voltaje	Temperatura de color	CRI	Distribución lumínica	Opciones
ADHARA 1200	36 W	120-277	3000K 4000K 5000K 5700K	80	Directa 65° Indirecta 110°	ON/OFF (no regulable) DM: 1-10V DALI S: Suspendida SE: Superficie EP: Empotrada Pared R: En riel EE: En empalme AL: Esquina "L" AT: Esquina "T" AC: Cruz "+" B: Blanco RAL 9016 N: Negro RAL 9005
	48 W					
ADHARA 1500	45 W					
	60 W					
ADHARA 1800	54 W					
	65 W					
ADHARA 2400	72 W					
	96 W					