airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

www.airfal.com

PISTON

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CUERPO LUMINARIA	A.B.S. de alta temperatura
DIFUSOR	Policarbonato OPALES
CHASIS INTERNO	Aluminio
CORRIENTE	0.09-0.6 A
TENSIÓN ALIMENTACIÓN	220-240V, 50-60Hz
FUENTE DE LUZ	Módulos LED 50000 hrs vida (25ºC)
GRADO DE PROTECIÓN	IP 65
AISLAMIENTO ELECTRICO	Clase I / Clase II (bajo demanda)
TEMPERATURA DE TRABAJO	De –20ºC a +40ºC
SEGÚN NORMA	EN 60598-1
ACCESORIOS INCLUCIDOS	Pasacables estanco Piezas de acero de sujeción a techo.
CIERRES	Grapas de cierre de policarbonato irrompible. Opcional grapas de acero inoxidable.

2. IMÁGENES



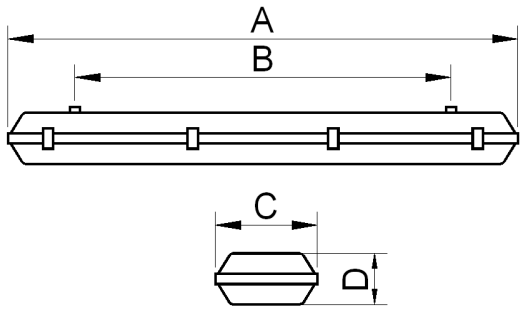
airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

www.airfal.com

PISTON

3. DIMENSIONES, POTENICAS Y OTROS DATOS DE INTERÉS



PISTON						
POTENCIA (W)	EMISIÓN (lm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	CIERRES
25	3800	664	260	160	110	4
51	7600	1274	650	160	110	8
64	9500	1575	650	160	110	10

De forma estándar los módulos led son de 4000ºK de temperatura de color. Es posible solicitar otras temperaturas de color bajo pedido.

Otras configuraciones de potencia y rendimiento,, a consultar.

Disponibles equipos de emergencia para 1 y 3 horas, bajo demanda.

airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

www.airfal.com

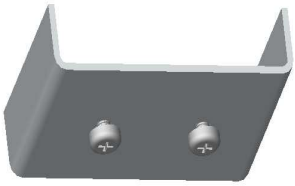
PISTON

4. ACCESORIOS ESPECIALES

4.1. GRAPA DE ACERO INOXIDABLE



4.2. SUJECIÓN A CARRIL DELTA



ACCESORIO P0126

4.3. MONTAJE DE LA LUMINARIA

La luminaria PISTON de AIRFAL ofrece la posibilidad de ser instalada directamente a techo o fijarse a éste mediante carril de aluminio o chapa.

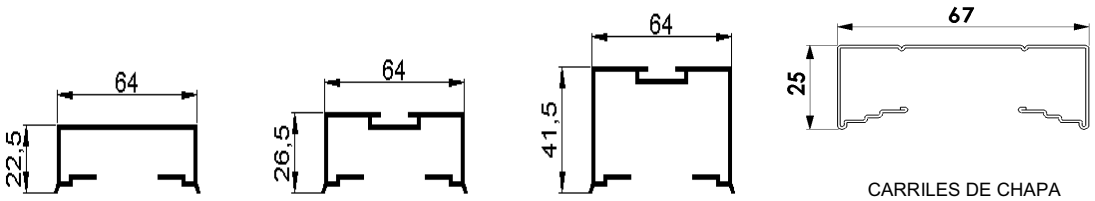
4.3.1. Instalación directamente a techo.

Mediante piezas de sujeción troqueladas que se incluyen en la luminaria.

4.3.2. Instalación a carril.

Mediante 2 uds. del accesorio P0126 por cada luminaria, a través de las cuales se pueden montar luminarias a los siguientes perfiles diferentes de carril, cada uno de ellos en longitudes de 3.070 mm y 3.700 mm.

Carriles



CARRILES DE ALUMINIO

CARRILES DE CHAPA

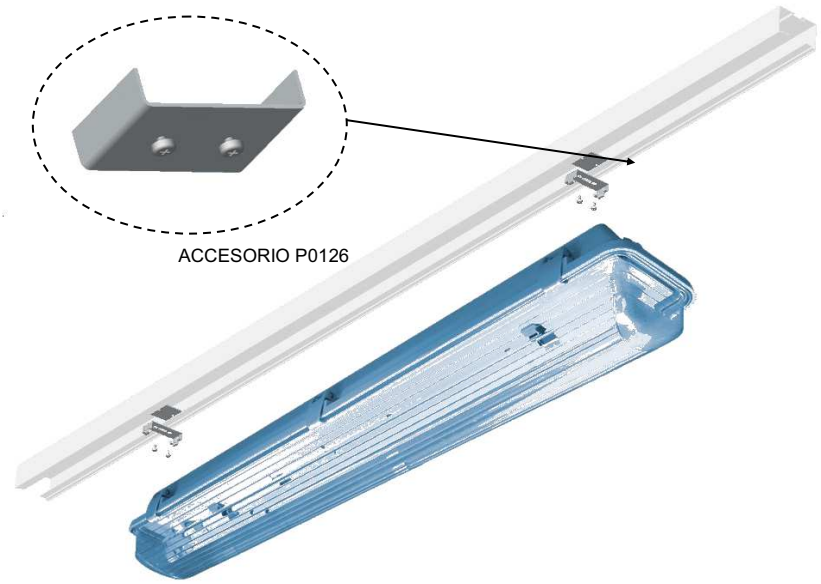
airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

www.airfal.com

PISTON

Colocación sobre el carril.



5. APLICACIONES

Esta luminaria posee un índice de protección IP 65, lo que la hace apropiada para ser instalada en locales húmedos y en exterior. Además, esta luminaria tiene el marcado F que posibilita el montaje sobre superficies normalmente inflamables.

airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

www.airfal.com

PISTON

6. FOTOMETRÍA

