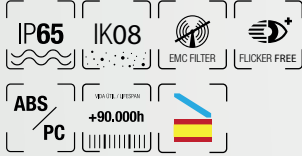


New  
PRODUCT

# MAGNETO Advance

175lm/W LED



Sustitución / Replacement / Substituição

Long.	FL	↔	LED
1x0.6m	18W		9W
2x0.6m	2x18W		2x9W
1x1.2m	36W		18W
2x1.2m	2x36W		2x18W
1x1.5m	58W		30W
2x1.5m	2x58W		2x30W

## Descripción / Description / Descrição

- Estanca convencional diseñada con tubos LED fabricados en aluminio para una mayor disipación.
- Amplia gama de Tª de Color (2700K-6000K).
- Ajuste del ángulo de apertura mediante cabezal orientable.
- Gran vida útil +90.000 horas.
- Sistema de bloqueo del casquillo rotatorio evitando movimientos del tubo en instalaciones con altas vibraciones.
- Difusor de policarbonato para garantizar el máximo rendimiento.
- Protección UV contra el envejecimiento.
- Accesorios: clips en acero para fijación directa a superficie (incluidos)(1), clips en acero para suspensión (incluidos)(2), clips de cierre en policarbonato reforzado (incluidos)(3), clips de cierre en acero inox (opcional)(4).

- Conventional tri-proof designed made of aluminum for greater dissipation.
- Wide color range (2700K-6000K)
- Adjustment of the beam angle by rotatable tube heads.
- Extraordinary long useful life exceeding 90.000 hours.
- Rotating cap lock system avoiding tube movements in high vibration installations.
- Polycarbonate diffuser to ensure maximum performance.
- UV protection against aging.
- Accessories (consult): steel clips for direct surface fixing (included) (1), steel suspension clips (included) (2), locking clips in unbreakable polycarbonate (included) (3), stainless steel locking clips (optional) (4).

- Estanque convencional desenhada com tubos LED fabricados com alumínio para uma maior dissipação.
- Ampla gama de Tª de cor (2700K-6000K).
- Ajuste do ângulo de abertura por meio de uma cabeça giratória.
- Longa vida útil + 90000 horas.
- Sistema de bloqueio da bucha rotativa evitando movimentos do tubo em instalações com altas vibrações.
- Difusor de policarbonato para garantir o máximo rendimento.
- Proteção UV contra o envelhecimento.
- Acessórios: Clipes em aço para fixação direta à superfície (incluídos)(1), clipes em aço para suspensão (incluídos)(2), clipes de fecho em policarbonato reforçado (incluídos)(3), clipes de fecho em aço inox (opcional)(4).

**Especificaciones técnicas / Technical data / Especificações técnicas**

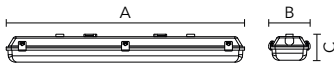
Long.	Ref.	Temp.	⚡	W
1x0.6m	LD-1913010-8XX	*	100-240V AC	9W
2x0.6m	LD-1913018-8XX	*	100-240V AC	18W
1x1.2m	LD-1913020-8XX	*	100-240V AC	18W
2x1.2m	LD-1913036-8XX	*	100-240V AC	36W
1x1.5m	LD-1913030-8XX	*	100-240V AC	30W
2x1.5m	LD-1913060-8XX	*	100-240V AC	60W



\* Consultar temperaturas de color (2700K a 6000K), añadir al final de la referencia: -827, -830, -840 o -860.  
 \* Other temperature colours from 2700K to 6000K under requirement, add -827, -830, -840 o -860 at the end of the reference.  
 \* Consultar temperaturas de cor (2700K a 6000K), adicionar ao final da referência: -827, -830, -840 o -860.

**Dimensiones /Dimensions / Dimensões**

Ref.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Peso / Weight / Peso
LD-1913010	664	100	110	1,09 kg
LD-1913018	664	160	110	1,67 kg
LD-1913020	1274	100	110	1,76 kg
LD-1913036	1274	160	110	2,75 kg
LD-1913030	1575	100	110	2,15 kg
LD-1913060	1575	160	110	3,00 kg



- Para montaje estándar con clips de superficie. Posibilidad de escoger otros accesorios para instalación en suspensión o clips de cierre en acero inoxidable.  
 - For standard ceiling mounting with surface clips. It is possible to choose with other accessories for suspended installation or stainless steel closing clips.  
 - Para montagem standard com cliques de superfície. Possibilidade de escolher outros acessórios para instalação de suspensão ou cliques de fecho em aço inoxidável.



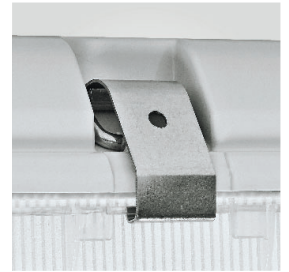
1  
Clips de fijación superficie en acero inox (incluido).  
Clips for direct surface fixing of stainless steel (included).  
Clipes de fixação superfície em aço inox (incluído).



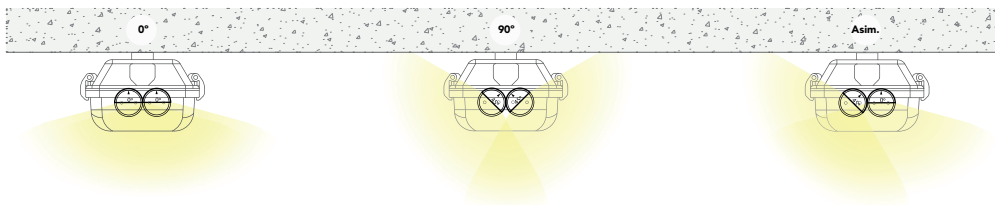
2  
Clips para suspensión en acero inox (incluido).  
Clips for suspension of stainless steel (included).  
Clipes para suspensão em Aço Inox (incluído).



3  
Clips de cierre en policarbonato reforzado.  
Closing clips in reinforced polycarbonate.  
Clipes de fecho em policarbonato reforçado.



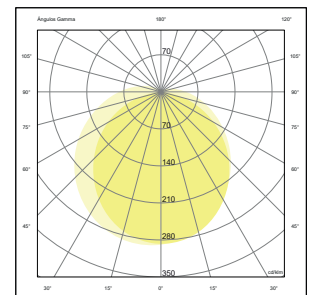
4  
Clips de cierre en acero inox (opcional).  
Closing clips of stainless steel (optional).  
Clipes de fecho em aço inox (opcional).  
Ref. LD-3219010

**Ejemplos de instalación / Installation examples / Exemplos de instalação**

Con tubos LED  
MAGNETO Advance

With LED tubes  
MAGNETO Advance

Com tubos LED  
MAGNETO Advance

**Datos fotométricos / Photometric data / Dados fotométricos**

Ángulo de 140° /  
140° beam angle /  
Angulo de 140°