

BLUE FREE

180lm/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		22W
2x1.5m	2x58W		2x22W

Descárgame
Download me
Download



Descripción / Description / Descrição

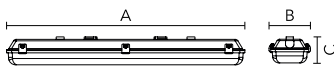
- La exposición excesiva a entornos con elevados índices de luz azul está asociada a trastornos como cansancio ocular, fatiga o alteración del sueño; por ello hemos creado el concepto Blue Free.
- La nueva Estanca Blue Free consigue desplazar el espectro desde las longitudes de onda más cortas hacia tonalidades más saludables.
- Alta reproducción cromática ideal para potenciar relieves y texturas de elementos arquitectónicos como la piedra o la madera.
- Aplicaciones: supermercados, restaurantes, bodegas, turismo rural, instalaciones de interés cultural, granjas o industria alimentaria.
- Cabezales con sistema giratorio para una perfecta colocación y orientación del haz luminoso.
- Cuenta con sistema de bloqueo del casquillo rotatorio.
- Con tecnología FLICKER FREE.

- As excessive blue light exposure is associated with disorders such as eye fatigue, fatigue or sleep disturbance; we have created the Blue Free concept.
- Our Blue Free manages to move the spectrum from the shortest wavelengths to healthier tones.
- High chromatic reproduction ideal for enhancing reliefs and architectural elements such as stone or wood.
- Applications: food industry, supermarkets, farms, restaurants, wineries, rural tourism or facilities of cultural interest.
- Perfect placement achieved through rotation systems on the extremes.
- Blocking system on the rotary cap that avoids its rotation.
- With FLICKER FREE technology.

- A exposição excessiva a ambientes com elevados índices de luz azul está associada a transtornos como cansaço ocular, fadiga ou alteração do sono; por isso criamos o conceito Blue Free.
- O novo estanque Blue Free consegue mudar o espectro de comprimentos de ondas mais curtos para tons mais saudáveis.
- Alta reprodução cromática ideal para potenciar relevos e texturas de elementos arquitetónicos como a pedra e a madeira.
- Aplicações supermercados, restaurantes, Adegas, turismo rural, instalações de interesse cultural, quintas e indústria alimentar.
- Cabeças com sistema rotativo para uma perfeita colocação e orientação do feixe de luz.
- Conta com sistema de bloqueio da bucha rotatória.
- Com tecnologia FLICKER FREE

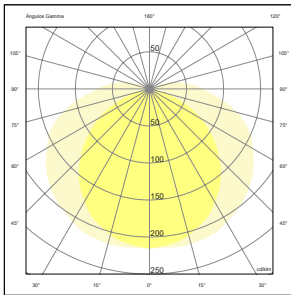
Especificaciones técnicas / Technical data / Especificações técnicas

Long.	Ref.	Temp.	\mathcal{E}	W
1x0.6m	LD-1904010	**	200-277V AC	9W
2x0.6m	LD-1904018	**	200-277V AC	18W
1x1.2m	LD-1904020	**	200-277V AC	18W
2x1.2m	LD-1904036	**	200-277V AC	36W
1x1.5m	LD-1904025	**	200-277V AC	22W
2x1.5m	LD-1904050	**	200-277V AC	44W

**Dimensiones /Dimensions / Dimensões**

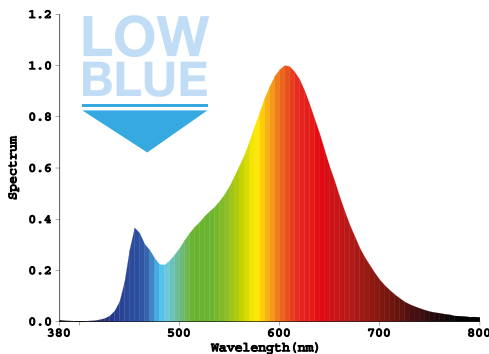
Ref.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Peso / Weight / Peso
LD-1904010	664	100	110	1,10 kg
LD-1904018	664	160	110	1,69 kg
LD-1904020	1274	100	110	1,78 kg
LD-1904036	1274	160	110	2,78 kg
LD-1904025	1575	100	110	2,17 kg
LD-1904050	1575	160	110	3,40 kg

- 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 aço inoxidável.

Datos fotométricos / Photometric data / Dados fotométricos

Ángulo de 180° /
180° beam angle /
Angulo de 180°

Un espectro más saludable
A healthier spectrum
Um espectro mais saudável

**BLUE FREE
Technology**

BLUE FREE

Espectro LED BLUE FREE / Spectrum BLUE FREE LED / Espectro LED BLUE FREE