



**NOVIDADE: disponível em duas temperaturas de cor**



## **PROJECTORES DE PAREDE COM A MAIS RECENTE TECNOLOGIA DE LED**

**Poupança de energia e redução de custos de 90%!**

**O seu contributo activo para um ambiente saudável!**

**ESYLUX**•



## PROJECTORES DE PAREDE COM LEDs SÉRIE AFi LED E AF S LED DA ESYLUX

### LUZ DO FUTURO COM DESIGN ELEGANTE

Os projectores de parede LED permitem uma iluminação clara de grandes superfícies, com uma poupança máxima.

Com a mais recente tecnologia de LED, as superfícies são iluminadas de forma ideal e económica. É possível ainda conseguir uma poupança adicional com os modelos com detector de movimento incorporado, que ligam a iluminação apenas em caso de movimento e desligam-na automaticamente.

Com as diversas cores disponíveis, os projectores adaptam-se a qualquer tipo de arquitectura.

Esta família de projectores apresenta-se com um design elegante e moderno.

Início do crepúsculo

Crepúsculo

Escuridão

DECIDA POR SI PRÓPRIO QUANDO  
A LUZ SE DEVE ACENDER...

## O INTERRUPTOR MÓVEL

Com o controlo remoto Mobil-RCi-M evita-se a montagem adicional de um interruptor. Para ligar ou desligar a luz, de forma permanente (12 h), basta pressionar a tecla "ON/OFF".

É possível ainda ajustar o nível de luminosidade crepuscular a partir da qual desejamos que o projector funcione. Para isso, basta o simples premir de um botão.

O controlo remoto só funciona para o modelo da ESYLUX:

- AF 300/200i LED



Mobil-RCi-M

Luz permanente  
LIGADA/DESLIGADA no  
máx. 12 horas

Pode definir, com o simples  
premir de um botão, o  
nível de luminosidade  
crepuscular a partir da  
qual a luz deve comutar

# AS SUAS VANTAGENS DE UTILIZAÇÃO E MONTAGEM

**Projectores de parede  
ESYLUX – iluminação  
económica para uma  
maior segurança e  
conforto, devido à mais  
recente tecnologia de LED**



ESYLUX Série AFi LED  
e AF S LED

- Projectores AF S 300 LED sem detector de movimento, para a expansão da iluminação em conjunto com o AF 300/200i LED
- Projectores AF 300/200i LED com detector de movimento e controláveis à distância
- LEDs de alta potência da CREE
- Com controlo de temperaturas e suporte de cerâmica para LEDs, para uma dissipação de calor ideal
- Adequados para aplicações em áreas exteriores com temperaturas extremas de até -25 °C
- Montagem em parede, com acessórios também para montagem em cantos e esquinas
- Todos os parafusos em aço inoxidável

**Lâmpada LED**  
Inclui 8x LED (24 W), potência luminosa elevada (corresponde aprox. à de um projector de halógeno de 300 W), com um consumo energético mínimo e vida útil longa  
**NOVIDADE: disponível em duas temperaturas de cor (branco frio e branco quente)**

**As várias opções de orientação**  
do projector e do detector de movimento (série AFi LED) permitem um adaptação ideal às condições do local

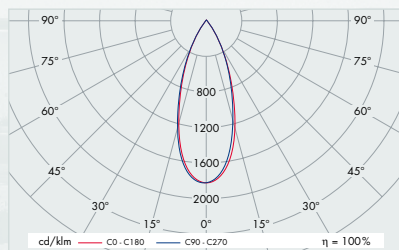
**Cores**  
branco, preto e aço inoxidável

**Série AFi LED:**  
**Detector de movimento de encaixe rápido**  
com ângulo de detecção de 200° para uma maior poupança de energia devido à comutação conforme as necessidades

**Controlo remoto (Mobil-RCi-M)**  
- Luz permanente LIGADA/DESIGADA (máx. 12 h)  
- Memorização da luminosidade crepuscular actual



**Curva de Intensidade Luminosa do AF S 300 LED 5K**  
Faça o download em [www.esylux.com](http://www.esylux.com)



**Instalação simples e rápida.** Duas entradas para cabos com membranas auto-estanques (de cima, de baixo ou de trás)

Exemplo de cálculo de amortização

**Poupança de custos superior a 90% devido à tecnologia de LED**



≈



- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vida útil LED 60.000 h, corresponde a 20,5 anos no caso de operação de 8 h/dia</li> <li>• Sem necessidade de substituição da lâmpada no caso do projector LED</li> <li>• Consumo de electricidade LED (inclui consumo próprio)<br/>25 W x 60.000 h = 1.500 kWh<br/>a 0,20 EUR = 300,00 EUR</li> <li>• Custos operacionais LED 300,00 EUR</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vida útil halógeno 1.500 h</li> <li>• Substituição da lâmpada halógeno 300 W 40 x halógeno a 23,30 EUR = 932,00 EUR (inclui custos de montagem)</li> <li>• Consumo de electricidade halógeno 300 W x 60.000 h = 18.000 kWh<br/>a 0,20 EUR = 3.600,00 EUR</li> <li>• Custos operacionais halógeno 4.532,00 EUR (inclui substituição da lâmpada)</li> </ul> |
|--|--|
- Custos operacionais projectores de halógeno (inclui substituição da lâmpada) 4.532,00 EUR  
Custos operacionais projector LED — 300,00 EUR  
Poupança de custos operacionais no caso de 8 h de operação por dia (= 20,5 anos) 4.232,00 EUR

**A poupança de custos operacionais corresponde a  
4.232,00 EUR/20,5 anos = 206,00 EUR/ano**  
(Amortização após aprox. 1,8 anos)

É possível conseguir ainda uma maior poupança se utilizarmos o projector com detector de movimento incorporado AF 300/200i LED.

## Possibilidades de aplicação



Projectores de parede LED com detetor de movimento

**AF 300/200i LED 5K\***  
branco EL10520907



**AF 300/200i LED 3K\* NOVIDADE**  
branco EL10521102

**AF 300/200i LED 5K\***  
preto EL10520914



**AF 300/200i LED 3K\* NOVIDADE**  
preto EL10521119

**AF 300/200i LED 5K\***  
aço inoxidável EL10520921



**AF 300/200i LED 3K\* NOVIDADE**  
aço inoxidável EL10521126

\*controláveis à distância com Mobil-RCi-M, acessório

Projectores de parede LED

**AF S 300 LED 5K**  
branco EL10520808



**AF S 300 LED 3K NOVIDADE**  
branco EL10521003

**AF S 300 LED 5K**  
preto EL10520815



**AF S 300 LED 3K NOVIDADE**  
preto EL10521010

**AF S 300 LED 5K**  
aço inoxidável EL10520822



**AF S 300 LED 3K NOVIDADE**  
aço inoxidável EL10521027

5K = branco frio, aprox. 5000 K (Kelvin)  
3K = branco quente, aprox. 3000 K (Kelvin)

Acessórios

**Mobil-RCi-M**  
(para projectores de parede  
AF 300/200i LED 5K e AF 300/200i LED 3K)



preteado EM10016011

**AF Suporte de canto**  
(para montagem em cantos e esquinas)

branco EL10520280  
preto EL10520297  
aço inoxidável EL10520303



**AF S Suporte de canto**  
(para montagem em cantos e esquinas)

branco EL10519406  
preto EL10519413  
aço inoxidável EL10519420



**ESYLUX**

**ESYLUX Portugal, Lda.**

Lagoas Park Edifício 5 B  
2740-298 Porto Salvo  
Tel.: 214 236 170  
Fax: 214 236 179  
E-mail: info@esylux.pt  
www.esylux.pt

www.esylux.pt

