



**ROBUSTOS E FLEXÍVEIS
PROJECTORES LED PARA
EXTERIOR E DE TRABALHO
SÉRIE SUN**

CONSTRUÍDOS PARA DURAR: A SÉRIE DE PROJECTORES SUN SIGNIFICA FIABILIDADE.

OS PROJECTORES LED PARA EXTERIOR E DE TRABALHO DA SÉRIE SUN NÃO SÓ SÃO EFICIENTES COMO TAMBÉM FLEXÍVEIS. OS PROJECTORES SÃO TAMBÉM FABRICADOS COM A MAIS ELEVADA QUALIDADE, TORNANDO-SE ASSIM EXTREMAMENTE ROBUSTOS. EM SUMA: CONCEBIDOS PARA UMA UTILIZAÇÃO DURADOURA.



DADOS TÉCNICOS:

		3000 K			
		10 W		30 W	
DESIGNAÇÃO DO PRODUTO		OFL SUN LED 10 W 3K	AFL SUN LED 10 W 3K	OFL SUN LED 30 W 3K	AFL SUN LED 30 W 3K
Código	branco, semelhante a RAL 9016	EL10810008	EL10810022	EL10810107	EL10810121
	preto, semelhante RAL 9005	EL10810015	EL10810039	EL10810114	EL10810138
Detector de movimento (ângulo de detecção de 160°)		-	12m	-	12m
Projectores de trabalho		-	-	-	-
Tensão de rede		230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Duração do acumulador		-	-	-	-
Protecção contra sobretensão		Categoria II	Categoria II	Categoria II	Categoria II
Fluxo luminoso		aprox. 800 lm	aprox. 800 lm	aprox. 2400 lm	aprox. 2400 lm
Rendimento luminoso		aprox. 80 lm/W	aprox. 80 lm/W	aprox. 80 lm/W	aprox. 80 lm/W
Ângulo de emissão de luz		95°	95°	110°	110°
Vida útil do sistema a Ta = 25 °C		50.000 h L80B50	50.000 h L80B50	50.000 h L80B50	50.000 h L80B50
Color Rendering Index (CRI)		> 80	> 80	> 80	> 80
Temperatura ambiente permitida		-25 °C a +50 °C	-25 °C a +40 °C	-25 °C a +50 °C	-25 °C a +40 °C
Grau de protecção		IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Classe de protecção		I	I	I	I
Tipo de montagem		Montagem na parede	Montagem na parede	Montagem na parede	Montagem na parede
Dimensões	Altura:	155mm	210mm	252mm	290mm
	Largura:	133mm	133mm	227mm	227mm
	Profundidade:	75mm	75mm	86mm	86mm
Invólucro		Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV
ACESSÓRIOS					
Tripe telescópico	Código EL10810503 (preto)	•	-	•	-
Espigão para o jardim	Código EL10810541 (branco)	•	-	•	-
	Código EL10810558 (preto)	•	-	•	-
Aplicue	Código EL10810527 (branco)	•	•	•	•
	Código EL10810534 (preto)	•	•	•	•

Reservamo-nos o direito de efectuar alterações técnicas e estéticas sem pré-aviso. São possíveis desvios de +/- 10% relativamente às especificações de desempenho. Incorpora lâmpadas LED. As lâmpadas não podem ser substituídas.



3000 K

50 W

OFL SUN LED 50 W 3K	AFL SUN LED 50 W 3K
EL10810206	EL10810220
EL10810213	EL10810237
-	12m
-	-
230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
-	-
Categoria II	Categoria II
aprox. 4000 lm	aprox. 4000 lm
aprox. 80 lm/W	aprox. 80 lm/W
110°	110°
50.000 h L80B50	50.000 h L80B50
> 80	> 80
-25 °C a +50 °C	-25 °C a +40 °C
IP 65	IP 65
I	I
Montagem na parede	Montagem na parede
252mm	290mm
227mm	227mm
86mm	86mm
Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV
•	-
•	-
•	-
•	•
•	•

5000 K

10 W

OFL SUN LED 10 W 5K	AFL SUN LED 10 W 5K	PL SUN LED 10 W 5K	PL SUN LED 10 W 5K RE
EL10810053	EL10810077	-	-
EL10810060	EL10810084	EL10810305	EL10810374
-	12m	-	-
-	-	•	•
230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
-	-	-	3 h (100%)
Categoria II	Categoria II	Categoria II	Categoria II
aprox. 900 lm	aprox. 900 lm	aprox. 900 lm	aprox. 900 lm
aprox. 90 lm/W	aprox. 90 lm/W	aprox. 90 lm/W	aprox. 90 lm/W
95°	95°	95°	95°
50.000 h L80B50	50.000 h L80B50	50.000 h L80B50	50.000 h L80B50
> 80	> 80	> 80	> 80
-25 °C a +50 °C	-25 °C a +40 °C	-25 °C a +50 °C	-25 °C a +50 °C
IP 65	IP 65	IP 44	IP 44
I	I	I	III
Montagem na parede	Montagem na parede	Portátil	Portátil
155mm	210mm	290mm	290mm
133mm	133mm	157mm	157mm
75mm	75mm	165mm	165mm
Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV
•	-	•	•
•	-	-	-
•	-	-	-
•	•	-	-
•	•	-	-



5000 K

30 W			50 W		
OFL SUN LED 30 W 5K	AFL SUN LED 30 W 5K	PL SUN LED 30 W 5K	OFL SUN LED 50 W 5K	AFL SUN LED 50 W 5K	PL SUN LED 50 W 5K
EL10810152	EL10810176	-	EL10810251	EL10810275	-
EL10810169	EL10810183	EL10810329	EL10810268	EL10810282	EL10810343
-	12m	-	-	12m	-
-	-	•	-	-	•
230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
-	-	-	-	-	-
Categoria II	Categoria II	Categoria II	Categoria II	Categoria II	Categoria II
aprox. 2700 lm	aprox. 2700 lm	aprox. 2700 lm	aprox. 4500 lm	aprox. 4500 lm	aprox. 4500 lm
aprox. 90 lm/W	aprox. 90 lm/W	aprox. 90 lm/W	aprox. 90 lm/W	aprox. 90 lm/W	aprox. 90 lm/W
110°	110°	110°	110°	110°	110°
50.000 h L80B50	50.000 h L80B50	50.000 h L80B50	50.000 h L80B50	50.000 h L80B50	50.000 h L80B50
> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
-25 °C a +50 °C	-25 °C a +40 °C	-25 °C a +50 °C	-25 °C a +50 °C	-25 °C a +40 °C	-25 °C a +50 °C
IP 65	IP 65	IP 44	IP 65	IP 65	IP 44
I	I	I	I	I	I
Montagem na parede	Montagem na parede	Portátil	Montagem na parede	Montagem na parede	Portátil
252mm	290mm	240mm	252mm	290mm	240mm
227mm	227mm	390mm	227mm	227mm	390mm
86mm	86mm	230mm	86mm	86mm	230mm
Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV	Alumínio e plástico resistente aos raios UV
•	-	•	•	-	•
•	-	-	•	-	-
•	-	-	•	-	-
•	•	-	•	•	-
•	•	-	•	•	-

PROJECTORES LED PARA EXTERIOR AFL SUN / OFL SUN



PARA UMA UTILIZAÇÃO EXTERIOR FLEXÍVEL

- Caixa robusta em alumínio fundido sob pressão
- Grau de protecção: IP 65
- Parafusos em aço inoxidável
- Protecção contra sobretensão para utilização de acordo com a categoria II
- Utilização variável graças aos três níveis de potência disponíveis: 10, 30 ou 50 W
- Suporte de montagem EGP articulável
- AFL SUN com detector de movimento (campo de detecção de 160°, eixo rotativo e inclinável)
- Detector de movimento com fiável comutação com passagem por zero
- 1 AFL consegue comutar automaticamente até 9 OFL SUN
- Ligação em paralelo de até 10 AFL SUN

PROJECTORES LED DE TRABALHO PL SUN



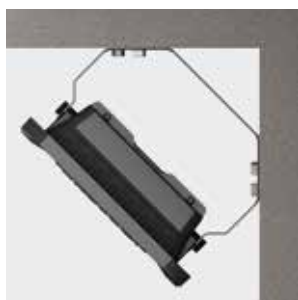
PARA UMA UTILIZAÇÃO PROFISSIONAL EXIGENTE

- Caixa robusta em alumínio fundido sob pressão
- Grau de protecção: IP 44
- Parafusos em aço inoxidável
- Protecção contra sobretensão para utilização de acordo com a categoria II
- Pega de transporte confortável em plástico rígido
- Utilização variável graças aos três níveis de potência disponíveis: 10, 30 ou 50 W
- Base estável e antiderrapante
- Com ligação de cabo ou acumulador de iões de lítio
- Tempo de funcionamento do acumulador de iões de lítio: 100% = 3 h / 50% = 8 h / 25% = 12 h
- Carregadores de acumulador para 230 V e 12 V no material fornecido

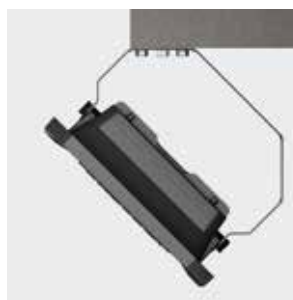
POSSIBILIDADES DE MONTAGEM DE AFL SUN / OFL SUN



Montagem na parede



Montagem em cantos



Montagem na esquina



Detector de movimento rotativo e inclinável

ACESSÓRIOS DA SÉRIE SUN



TRIPÉ TELESCÓPICO

Adequado para

- OFL SUN
- PL SUN



ESPIGÃO PARA O JARDIM

Adequado para

- OFL SUN



APLIQUE

Adequado para

- OFL SUN
- AFL SUN



VERSÃO DE ACUMULADOR

- PL SUN

ESYLUX Deutschland GmbH

An der Strusbek 40
22926 Ahrensburg | Deutschland
t: +49 4102 489 0
f: +49 4102 489 333
info@esylux.de
www.esylux.de

ESYLUX Belgium nv

Vlamstraat 7 bus 2
9450 Denderhoutem-Haaltert | België
t: +32 53 850 570
f: +32 53 850 579
info@esylux.be
www.esylux.be

ESYLUX Danmark ApS

Kokholm 3A
6000 Kolding | Danmark
t: +45 76 72 90 90
info@esylux.dk
www.esylux.dk

ESYLUX France SARL

5 rue de Castiglione
75001 Paris | France
t: +33 1 5345 10 55
info@esylux.fr
www.esylux.fr

ESYLUX Nederland B.V.

Leeghwaterstraat 35
3364 AE Sliedrecht | Nederland
t: +31 184 647 000
f: +31 184 647 070
info@esylux.nl
www.esylux.nl

ESYLUX Norge AS

Strandveien 35
1366 Lysaker | Norge
t: +47 2255 52 00
f: +47 2255 52 01
info@esylux.no
www.esylux.no

ESYLUX Österreich GmbH

Hafenstraße 2A
4020 Linz | Österreich
t: +43 732 788 188 0
f: +43 732 788 188 7039
info@esylux.at
www.esylux.at

ESYLUX Portugal, Lda.

Lagoas Park Edifício 8, Piso 1
2740-244 Porto Salvo | Portugal
t: +351 214 236 170
f: +351 214 236 179
comercial@esylux.pt
www.esylux.pt

ESYLUX Russia

ООО "ИЗИЛЮКС РУ"
ул. Малая Калужская
д. 15, стр. 17 | эт. 3, оф. 541
119071 г. Москва | Россия
t: +7 495 782 72 40
info@esylux.ru
www.esylux.ru

ESYLUX Suomi Oy

Äyritie 12 B
01510 Vantaa | Suomi
t: +358 20 779 26 60
f: +358 20 779 26 69
info@esylux.fi
www.esylux.fi

ESYLUX Sverige AB

Ljungadalsgatan 2A
352 46 Växjö | Sverige
t: +46 470 853 00
f: +46 470 853 53
info@esylux.se
www.esylux.se

ESYLUX Swiss AG

Balz-Zimmermannstrasse 7
Postfach | 8058 Zürich-Flughafen | Schweiz
t: +41 44 808 61 00
f: +41 44 808 61 61
info@esylux.ch
www.esylux.ch

ESYLUX Asia Ltd.

No. 4 32/F Saxon Tower
7 Cheung Shun Street
Lai Chi Kok | Kowloon | Hong Kong
t: +852 3107 89 12
f: +852 3107 89 99
sales@esylux.com.hk
www.esylux.com.hk

ESYLUX GmbH (Export)

An der Strusbek 40
22926 Ahrensburg | Germany
t: +49 4102 888 80 0
f: +49 4102 888 80 441
sales@esylux.com
www.esylux.com



www.esylux.com