

THREELINE 

NEW

LYON PRL
IVO PRI
PROJETORES



ThreelineGroup.com



140 lm/W
reais 

LYON^{PRO} PRL

PROJETOR PRO

O novo projetor LYON está disponível numa vasta gama de potências, de 20W até 400W, e é personalizável com 8 tipos diferentes de lentes.

Ideal para instalações que requerem alta eficiência luminosa como fachadas, entradas, jardins, letreiros e espaços exteriores. Todas as potências estão disponíveis em **branco frio, neutro e quente**. Além disso, graças aos graus de proteção IP66 e IK08, possui 5 anos de garantia.

Este novo modelo, com corpo em alumínio e formato compacto, foi projetado especificamente para fornecer uma dissipação de calor ideal, podendo ser incluído em todo o tipo de projetos, desde pequenas entradas ou garagens, a instalações desportivas ou industriais.

Os reais 140 lm/W, que caracterizam toda a família de projetores, fornecem condições de iluminação de alta qualidade.

Em conclusão, LYON é o projetor profissional mais versátil, pelas diversas possibilidades de regulação compatíveis com os vários sistemas do mercado.

400W 300W

240W 200W

150W 100W

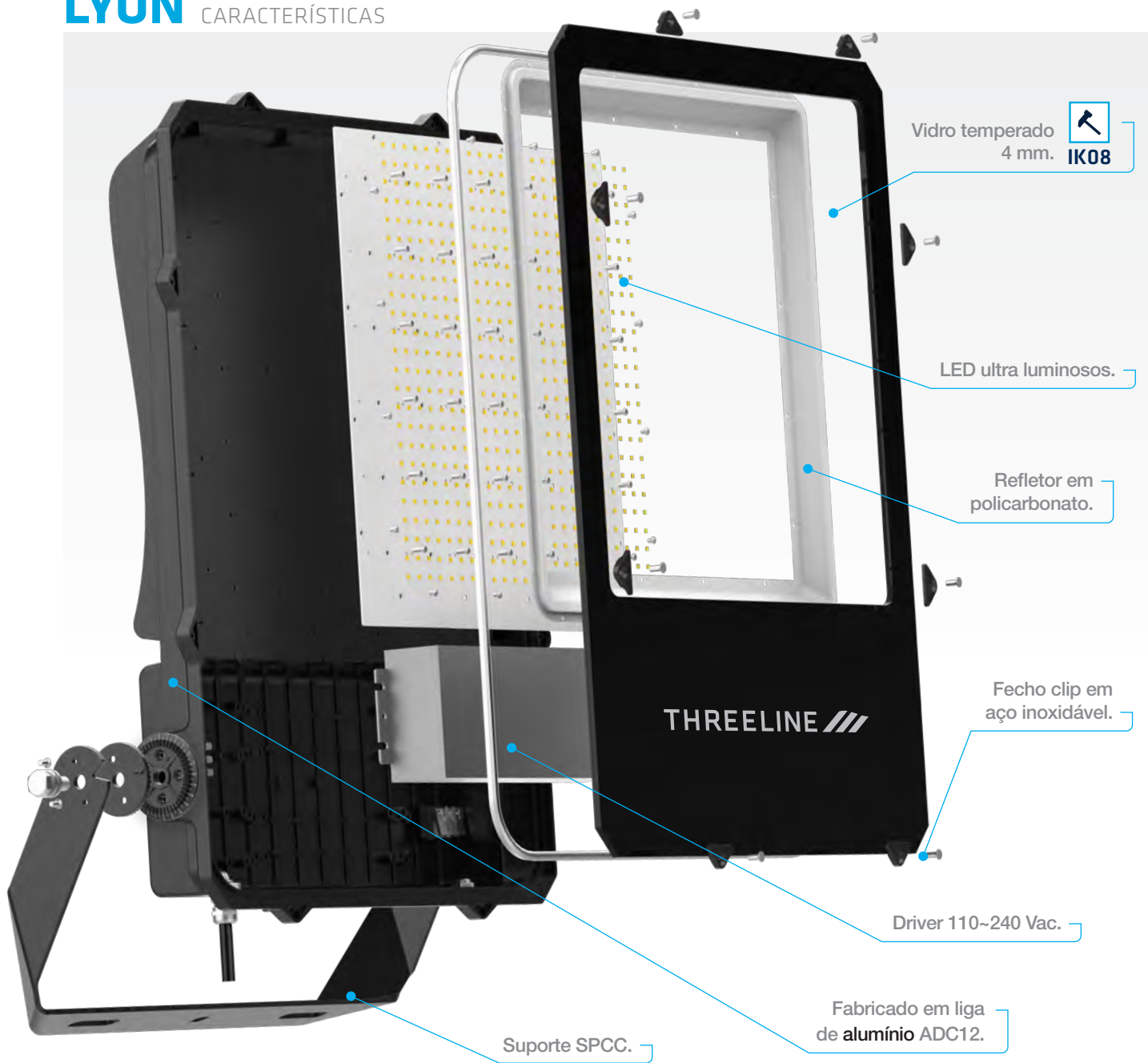
80W 50W

30W 20W

THREELINE 



FLICKER FREE 5700K 4000K 3000K IP66 OPCIONAL 5 ANOS DE GARANTIA



LYON OPÇÕES

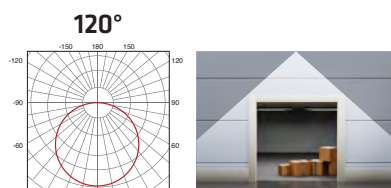
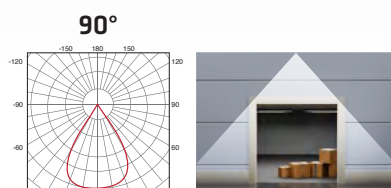
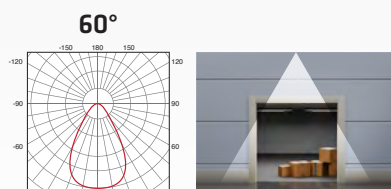
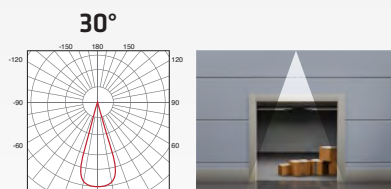
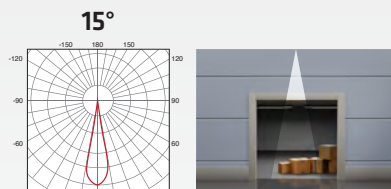
Com os seus 8 tipos de lentes, o LYON adapta-se às necessidades específicas de todo tipo de projeto.

Modelo standard com vidro fosco de 120°*.

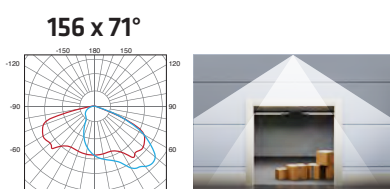
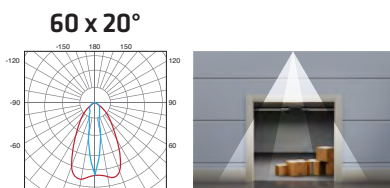
Lentes personalizáveis.

Transmissão >98%
Lentes em policarbonato.

SIMÉTRICAS



ASSIMÉTRICAS



*Sem lente (vidro fosco).

THREELINE

LYON INSTALAÇÕES DESPORTIVAS

Com uma potência até 400W e uma grande variedade de lentes, os LYON estão completamente preparados para atender aos requisitos de iluminação em ambientes externos e competições desportivas indoor.



LYON OPCIONAL

A versatilidade dos projetores LYON permite várias opções de regulação.



Para as potências: 20W, 30W e 50W.



Possibilidade de incluir sensor de movimento* e de luz.

*Indisponível para potências: 20W e 30W.

Refletor em policarbonato.

Vidro temperado. **IK08**

IVO ^{ECO} PRI PROJETOR

Até 100 lm/W reais

10W 20W 30W
50W 100W 150W

6000K 4000K 3000K
IP65 120° 3 ANOS DE GARANTIA

BL NE

O projetor IVO foi desenvolvido pela THREELINE para responder às necessidades do mercado, sem descuidar a qualidade e eficiência luminosa.

Acrescentamos à nossa oferta de iluminação industrial um produto que é para todos.

O IVO está disponível nos acabamentos preto ou branco, pelo que pode ser facilmente integrado em diferentes ambientes e em três temperaturas de cor: **branco frio, neutro e quente.**

Além disso, é possível adicionar um sensor de movimento, permitindo poupar energia e melhorar a eficiência de qualquer instalação.

IVO CARACTERÍSTICAS

LED ultra luminosos.

Suporte SPCC.

Parafusos em aço inoxidável.

Válvula anticondensação.

Fabricado em liga de alumínio ADC12.

Grau de proteção IP65.

Corpo em alumínio permitindo a manutenção da temperatura ideal.

IVO OPÇÕES

Acabamento em branco disponível nas opções 10W, 20W, 30W e 50W, apenas 4000K.

LYON PRL



- ✓ Potência: 20W, 30W, 50W, 80W, 100W, 150W, 200W, 240W, 300W, 400W.
- ✓ CCT: 5700K, 4000K, 3000K.
- ✓ Driver: Classe I. Classe II (Opcional).
- ✓ Eficiência: 140 lm/W reais.
- ✓ Ângulo de abertura: 15°, 30°, 60°, 90°, 120°, 150°, 60x20°, 156x71°.
- ✓ Grau de proteção: IP66, IK08.
- ✓ Sistemas de regulação: DALI, 0-10V, Casambi, Bluetooth, Zigbee.
- ✓ Acessórios: Sensores de movimento e de luz.
- ✓ Garantia: 5 anos.

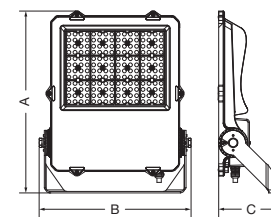
IVO PRI



- ✓ Potência: 10W, 20W, 30W, 50W, 100W, 150W.
- ✓ CCT: 6000K, 4000K, 3000K.
- ✓ Acabamento: Branco, Preto.
- ✓ Eficiência: Até 100 lm/W reais.
- ✓ Ângulo de abertura: 120°.
- ✓ Grau de proteção: IP65.
- ✓ Acessórios: Sensor de movimento.
- ✓ Garantia: 3 anos.

LYON PRL

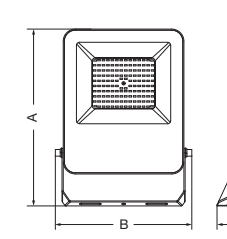
	A	B	C
PRL020	206 mm	182 mm	85 mm
PRL050	284 mm	235,5 mm	111 mm
PRL100	372 mm	311 mm	137 mm
PRL200	438 mm	363 mm	146 mm
PRL300	608 mm	456,5 mm	182 mm



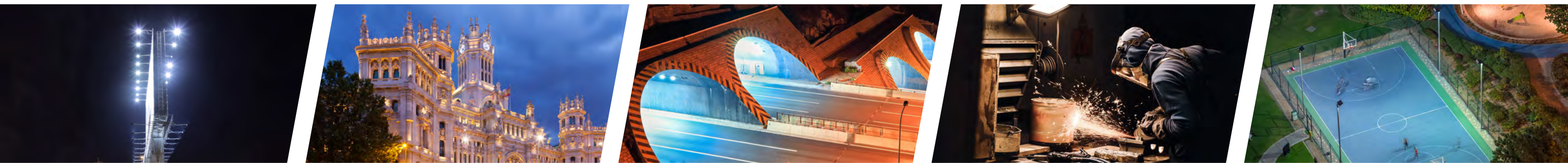
Model	CCT	W	lm	lm	°
PRL02057120	5700K	20 W	3200 lm	2800 lm	120°
PRL02040120	4000K	20 W	3200 lm	2800 lm	120°
PRL02030120	3000K	20 W	3140 lm	2700 lm	120°
PRL03057120	5700K	30 W	4800 lm	4200 lm	120°
PRL03040120	4000K	30 W	4800 lm	4200 lm	120°
PRL03030120	3000K	30 W	4710 lm	4050 lm	120°
PRL05057120	5700K	50 W	8000 lm	7000 lm	120°
PRL05040120	4000K	50 W	8000 lm	7000 lm	120°
PRL05030120	3000K	50 W	7850 lm	6750 lm	120°
PRL08057120	5700K	80 W	12800 lm	11200 lm	120°
PRL08040120	4000K	80 W	12800 lm	11200 lm	120°
PRL08030120	3000K	80 W	12560 lm	10800 lm	120°
PRL10057120	5700K	100 W	16000 lm	14000 lm	120°
PRL10040120	4000K	100 W	16000 lm	14000 lm	120°
PRL10030120	3000K	100 W	15700 lm	13500 lm	120°
PRL15057120	5700K	150 W	24000 lm	21000 lm	120°
PRL15040120	4000K	150 W	24000 lm	21000 lm	120°
PRL15030120	3000K	150 W	23550 lm	20250 lm	120°
PRL20057120	5700K	200 W	32000 lm	28000 lm	120°
PRL20040120	4000K	200 W	32000 lm	28000 lm	120°
PRL20030120	3000K	200 W	31400 lm	27000 lm	120°
PRL24057120	5700K	240 W	38400 lm	33600 lm	120°
PRL24040120	4000K	240 W	38400 lm	33600 lm	120°
PRL24030120	3000K	240 W	37680 lm	32400 lm	120°
PRL30057120	5700K	300 W	48000 lm	42000 lm	120°
PRL30040120	4000K	300 W	48000 lm	42000 lm	120°
PRL30030120	3000K	300 W	47100 lm	40500 lm	120°
PRL40057120	5700K	400 W	64000 lm	56000 lm	120°
PRL40040120	4000K	400 W	64000 lm	56000 lm	120°
PRL40030120	3000K	400 W	62800 lm	54000 lm	120°

IVO PRI

	A	B	C	D
PRI010	125 mm	95 mm	47 mm	30 mm
PRI020	160 mm	120 mm	49 mm	30 mm
PRI030	225 mm	160 mm	58 mm	30 mm
PRI050	250 mm	180 mm	58 mm	30 mm
PRI100	295 mm	228 mm	58 mm	30 mm
PRI150	370 mm	288 mm	58 mm	30 mm



Model	CCT	W	lm	lm	°	Icon
PRI010601202	6000K	10 W	1100 lm	900 lm	120°	■
PRI010401202	4000K	10 W	1100 lm	900 lm	120°	■
PRI010301202	3000K	10 W	1070 lm	850 lm	120°	■
PRI010401200	4000K	10 W	1100 lm	900 lm	120°	□
PRI020601202	6000K	20 W	2400 lm	2000 lm	120°	■
PRI020401202	4000K	20 W	2400 lm	2000 lm	120°	■
PRI020301202	3000K	20 W	2300 lm	1900 lm	120°	■
PRI020401200	4000K	20 W	2400 lm	2000 lm	120°	□
PRI030601202	6000K	30 W	3600 lm	3000 lm	120°	■
PRI030401202	4000K	30 W	3600 lm	3000 lm	120°	■
PRI030301202	3000K	30 W	3510 lm	2850 lm	120°	■
PRI030401200	4000K	30 W	3600 lm	3000 lm	120°	□
PRI050601202	6000K	50 W	6000 lm	5000 lm	120°	■
PRI050401202	4000K	50 W	6000 lm	5000 lm	120°	■
PRI050301202	3000K	50 W	5850 lm	4750 lm	120°	■
PRI050401200	4000K	50 W	6000 lm	5000 lm	120°	□
PRI100601202	6000K	100 W	12000 lm	10000 lm	120°	■
PRI100401202	4000K	100 W	12000 lm	10000 lm	120°	■
PRI150601202	6000K	150 W	18000 lm	15000 lm	120°	■
PRI150401202	4000K	150 W	18000 lm	15000 lm	120°	■



INDOOR
INDUSTRIAL
OUTDOOR
SPORTS
SMART
STREET
DECORATIVE

LIGHTING

THREELINE 



ThreelineGroup.com



THREELINE 