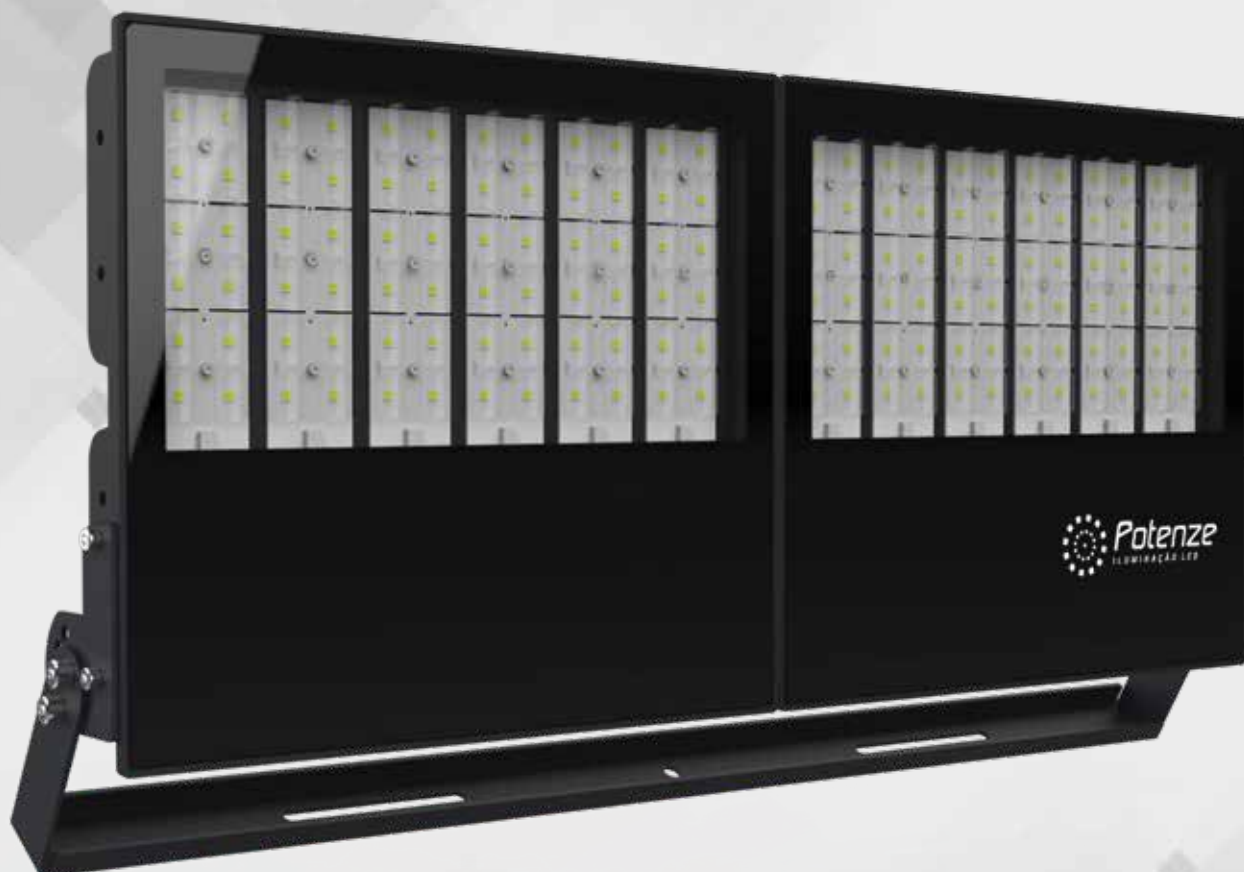




Potenze
ILUMINAÇÃO LED



REFLETOR ULTRA

MODELO PZ-ULTRA



Proteção
IP66



Proteção
ANTISURTO



Vida Útil
102.000 h



Garantia
5 ANOS

Financiamento
BNDES
em até 48x



Indústria
BRASILEIRA

www.potenze.com.br

vendas@potenze.com.br

 **(41) 3373-9799**

REFLETOR ULTRA

MODELO PZ-ULTRA

Vidro temperado de alta resistência
À prova d'água e poeira

Driver de alta eficiência dimerizável
Mais confiabilidade e economia

Suporte com ampla regulagem
Versatilidade na Instalação



Lente PMMA
Melhor distribuição da luz

Carcça fundida em alumínio
com acabamento em pintura epóxi.
Maior resistência mecânica

Parafusos de fechamento
em Aço Inox
Maior durabilidade

Os refletores ULTRA LED são projetados para oferecer uma iluminação potente e uniforme em grandes áreas. Com carcaça em alumínio, acabamento em pintura epóxi e lente de vidro temperado, nossos refletores proporcionam segurança resistência e durabilidade. Possuem uma vida útil de 102.000 horas sendo eficientes em termos de energia, extremamente duráveis e de fácil instalação.



Proteção
IP66



Proteção
ANTISURTO



Vida Útil
102.000 h



Garantia
5 ANOS

Financiamento
BNDES
em até 48x



Indústria
BRASILEIRA

www.potenze.com.br

vendas@potenze.com.br

 **(41) 3373-9799**

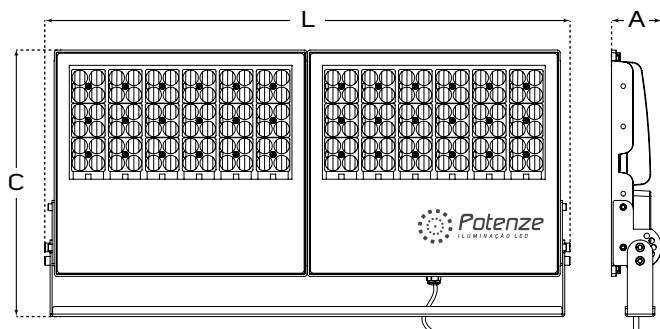
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



Modelos	PZ-ULTRA 100	PZ-ULTRA 120	PZ-ULTRA 150	PZ-ULTRA 200	PZ-ULTRA 300	PZ-ULTRA 400	PZ-ULTRA 600	PZ-ULTRA 800
Potência (+/-10%)	100 W	120 W	150 W	200 W	300 W	400 W	600 W	800 W
Fluxo luminoso (lumêns)	14.600 lm	17.520 lm	22.265 lm	29.500 lm	44.530 lm	59.000 lm	89.060 lm	118.000 lm
Eficiência do LED (lm/W)	176 lm/w	176 lm/w	176 lm/w	176 lm/w	176 lm/w	176 lm/w	176 lm/w	176 lm/w
Eficiência da luminária (lm/W)	146 lm/W	146 lm/W	148 lm/W	148 lm/W	148 lm/W	148 lm/W	148 lm/W	148 lm/W

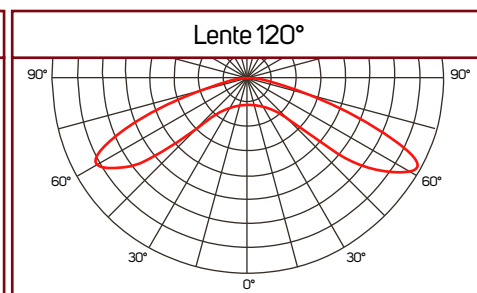
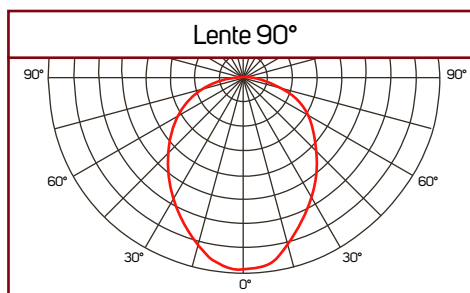
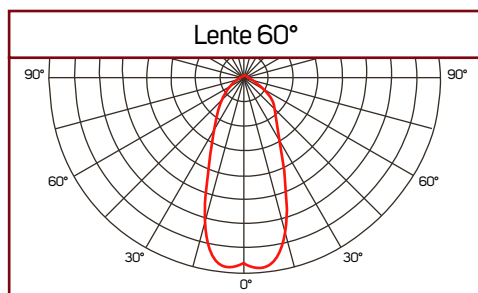
Dimerização	Sim (opcional)
Tensão	Bivolt (90 - 305V)
Vida Útil (horas)	102.000h L80
Frequência	47 - 63 Hz
Fator de Potência (FP)	> 0,96
Índice de reprodução de cor	> 70
Temperatura de Cor Padrão	5.000K
Condições de Operação	-30 °C à 50 °C
THD (Taxa de distorção harmônica)	<10% - Conforme norma IEC 61000-3-2
Classificação fotométrica	60°, 90° (Padrão) ou 120 °
Grau de proteção	IP 67 - Totalmente Hermética
Resistência mecânica	IK08 - Conforme norma ABNT NBR IEC 62262
Proteção contra surto	10 Kv / 10 Ka - Conforme norma ABNT ANSI C62,41
Garantia	5 anos
Material corpo	Alumínio fundido
Material lente	Lente interna PMMA + Vidro temperado
Acabamento	Pintura eletrostática: cor padrão cinza chumbo (outras cores sobre encomenda)
Instalação	Suporte Articulado
País de origem	Brasil
Fabricante	Potenze Indústria e Comércio de Iluminação

DIMENSÕES



Dimensões(mm)	C	A	L	Peso(Kg)
PZ-ULTRA 100	328	75	303	4,5
PZ-ULTRA 120	328	75	303	4,5
PZ-ULTRA 150	400	76	303	4,5
PZ-ULTRA 200	400	76	303	6,6
PZ-ULTRA 300	400	76	405	7,4
PZ-ULTRA 400	406	76	467	7,4
PZ-ULTRA 600	400	76	782	7,4
PZ-ULTRA 800	406	76	911	14,7

CURVA FOTOMÉTRICA



ACESSÓRIOS POR ENCOMENDA



CODIFICAÇÃO

PZ-ULTRA	600	K50	L90	CC	VBI	DIM
Modelo	Potência	Temp. De Cor	Lente	Cor	Tensão	Dimerização
PZ-ULTRA	100 100 W	K50 5.000K	L60 60°	CC Cinza Chumbo	VBI 120 - 227 V	DIM Dimerizável
	120 120 W		L90 90°			
	150 150 W		L120 120°			
	200 200 W					
	300 300 W					
	400 400 W					
	600 600 W					
	800 800 W					