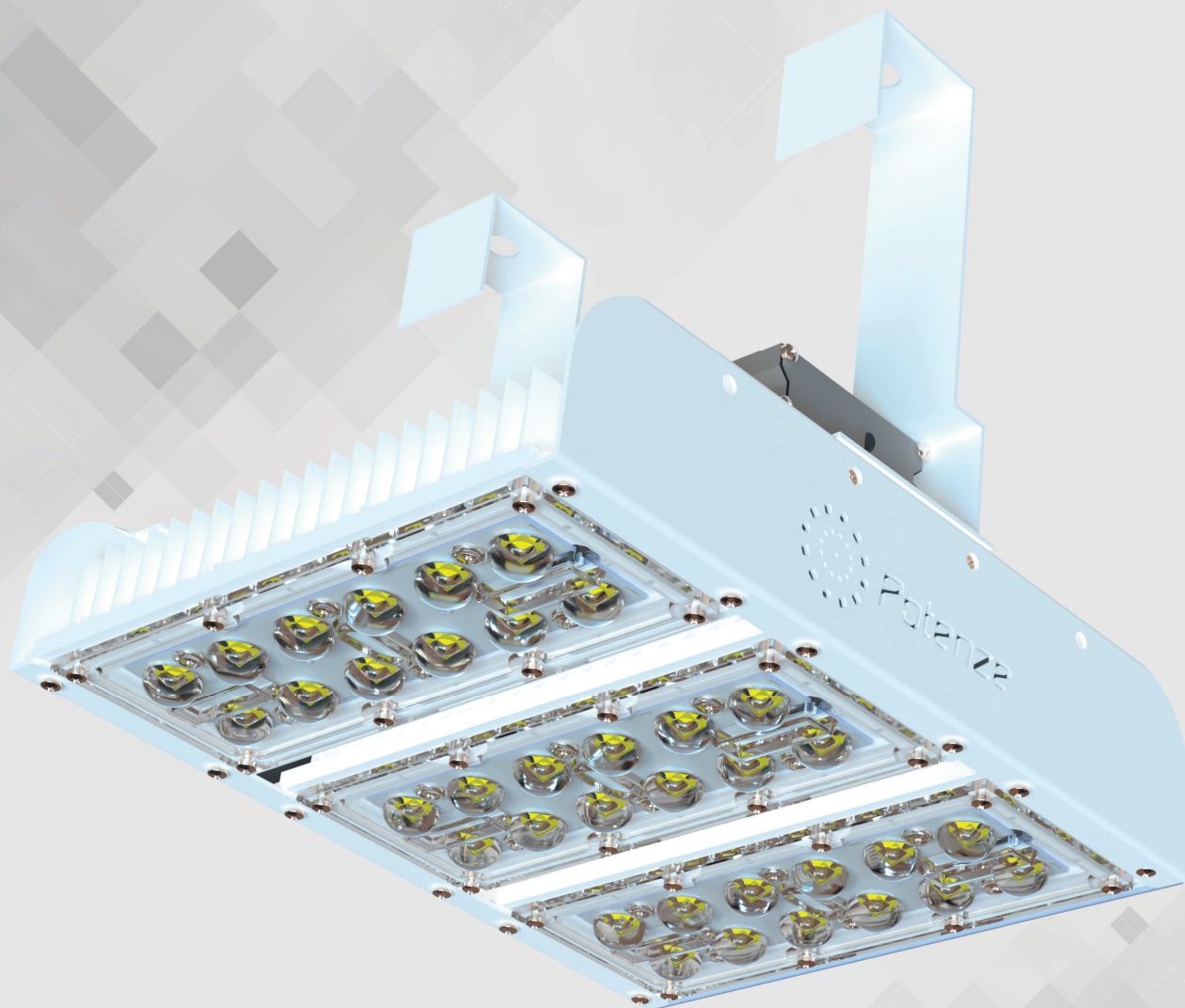




Potenze
ILUMINAÇÃO LED



HIGH BAY MODULAR

MODELO PZ-ULTRA HB



Proteção
IP67



Proteção
ANTISURTO



Vida Útil
102.000 h



Garantia
5 ANOS

Financiamento
BNDES
em até 48x



Indústria
BRASILEIRA

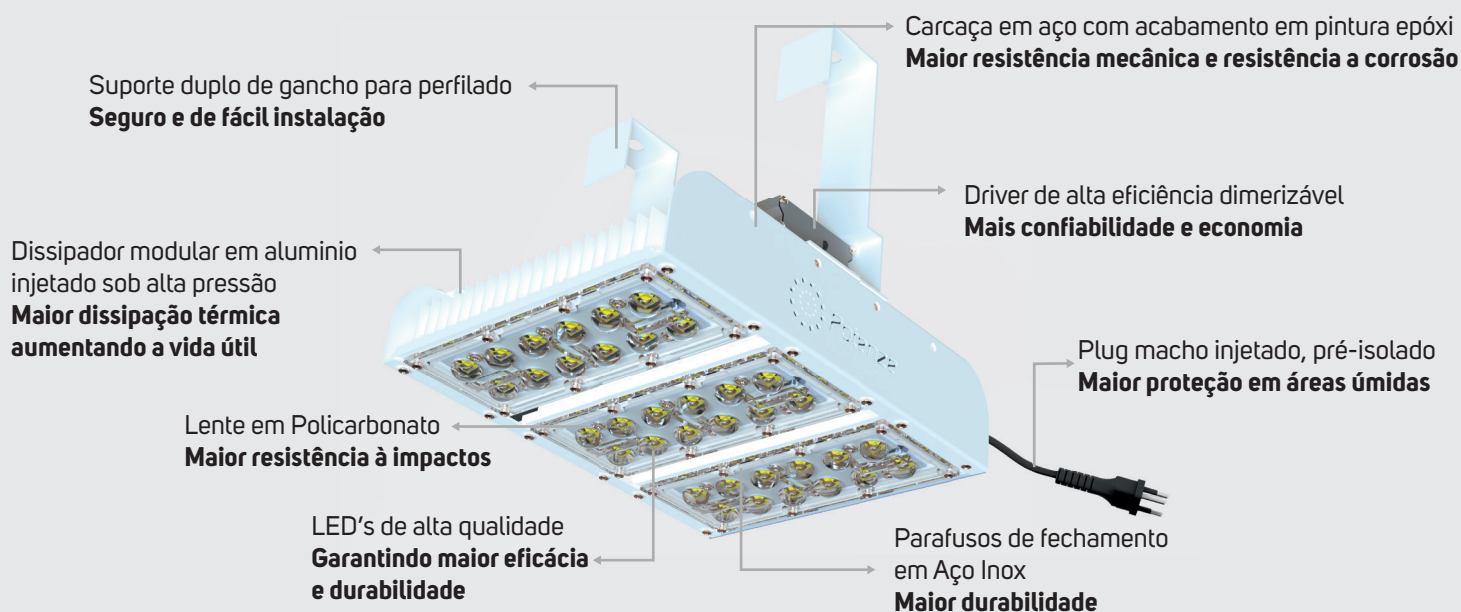
www.potenze.com.br

vendas@potenze.com.br

 **(41) 3373-9799**

HIGH BAY MODULAR

MODELO PZ-ULTRA HB



As luminárias High Bay Modulares garantem alta performance e eficiência em ambientes industriais, com vida útil de até 102.000 horas. Seu design leve e eficiente permite substituir luminárias tradicionais com mais economia e desempenho. Um dos grandes diferenciais é a versatilidade da linha modular, que oferece diferentes potências mantendo o mesmo design, permitindo padronização estética e flexibilidade para atender diversas necessidades de iluminação dentro de um mesmo projeto. Com excelente uniformidade luminosa e alto rendimento, proporcionam ambientes mais seguros e bem iluminados, sendo uma solução versátil para armazéns, hangares, indústrias e instalações em grandes alturas.



Proteção
IP67



Proteção
ANTISURTO



Vida Útil
102.000 h



Garantia
5 ANOS

Financiamento
BNDES
em até 48x



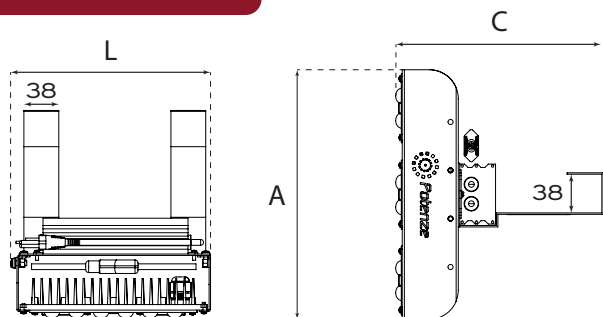
Indústria
BRASILEIRA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



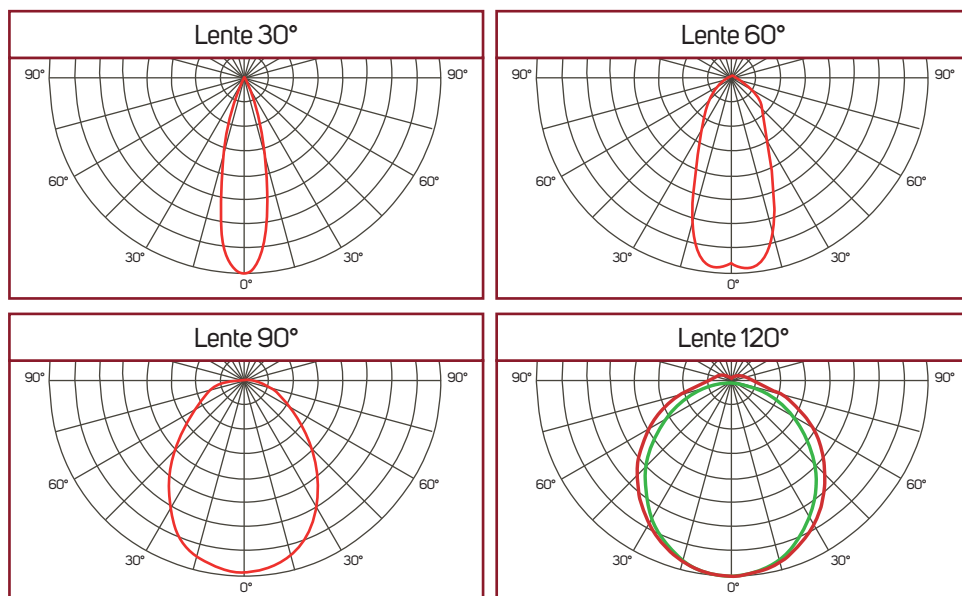
MODELO	PZ-ULTRA HB 50	PZ-ULTRA HB 100	PZ-ULTRA HB 150	PZ-ULTRA HB 200	PZ-ULTRA HB 300
Potência (+/-10%)	50 W	100 W	150 W	200 W	300 W
Fluxo luminoso (lúmens)	8.873 lm	17.946 lm	28.115 lm	37.846 lm	56.230 lm
Eficiência do LED (lm/W) (lm/W) 700mA @Tj 25°C	192	192	192	192	192
Eficiência luminosa (lm/W)	177	179	187	187	187
Dimerização	Sim				
Tensão	Bivolt (90-305v)				
Vida útil (horas)	102.000 h L80				
Frequência	47 - 63 Hz				
Fator de potência (FP)	> 0,95				
Índice de reprodução de cor (IRC)	> 70				
Temperatura de cor	5.000 K				
Condições de operação	-40 °C à 50 °C				
THD (Taxa de distorção harmônica)	< 10% - Conforme norma IEC 61000-3-2				
Ângulo de abertura do fecho	30°, 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 (Opcional)				
Garantia	5 Anos				
Material corpo	Alumínio injetado sob alta pressão com estrutura em aço carbono				
Material lente	Lente Policarbonato				
Acabamento	Pintura eletrostática: cor padrão Cinza Munsell 6,5 (outras cores sob encomenda)				
Instalação	Suporte Articulado				
Ligação (opcional)	Plug macho injetado, pré-isolado 2P + T				
País de origem	Brasil				
Fabricante	Potenze Indústria e Comércio de Iluminação				

DIMENSÕES



Dimensões(mm)	C	A	L	Peso(Kg)
PZ-ULTRA HB 50	215	80	200	1,6
PZ-ULTRA HB 100	215	169	200	3,6
PZ-ULTRA HB 150	215	258	200	4
PZ-ULTRA HB 200	215	348	200	5
PZ-ULTRA HB 300	215	527	200	8

CURVA FOTOMÉTRICA



ACESSÓRIOS POR ENCOMENDA



CODIFICAÇÃO

PZ-ULTRA HB	150	K50	L90	CZ	BI	DIM	PLG
Modelo	Potência	Temp. De Cor	Lente	Cor	Tensão	Dimerização	Acessórios
PZ-ULTRA HB	50 50 W	K50 5.000K	L30 30°	CZ Cinza Munsell 6,5	BI Bivolt	DIM Dimerizável	PLG Plug 2P + T
	100 100 W		L60 60°	BC Branco			
	150 150 W		L90 90°				
	200 200 W		L120 120°				
	300 300 W						



Potenze
ILUMINAÇÃO LED



Mais informações do produto



www.potenze.com.br



@potenzeiluminacao



@potenzeiluminacaoled



@potenzeiluminacaoled



vendas@potenze.com.br



(41) 3373-9799



Potenze Indústria e Comércio de Iluminação

Rua Victor Modesto de Oliveira 165 A, Curitiba - PR - Brasil