



Potenze
ILUMINAÇÃO LED



LUMINÁRIA HERMÉTICA IP

MODELO PZ-HE IP



Proteção
IP69K



Resistência
IK08



Tensão
BIVOLT



Garantia
3 ANOS

Financiamento
BNDES
em até 48x



Indústria
BRASILEIRA

www.potenze.com.br

vendas@potenze.com.br

 (41) 3373-9799

LUMINÁRIA HERMÉTICA IP

MODELO PZ-HE IP

Instalação fácil e segura

Conexão elétrica realizada sem abertura da luminária

LED de alto desempenho

Mais eficiência luminosa com menor consumo

Driver integrado com alta eficiência

Mais confiabilidade e economia de energia

Proteção IP69K e IK08

Alta resistência contra impactos, umidade, poeira e jatos de água

Lente fosca em policarbonato, sem ofuscamento pela luz

A luminária hermética LED IP69K foi desenvolvida para resistir a ambientes úmidos ou que necessitam de limpeza constante. Com engenharia robusta, garante iluminação uniforme e a resistência necessária para seu ambiente de aplicação. É a solução ideal para ambientes incomuns e áreas que precisam de durabilidade e confiabilidade na iluminação.



Proteção
IP69K



Resistência
IK08



Tensão
BIVOLT



Garantia
3 ANOS

Financiamento
BNDES
em até 48x



Indústria
BRASILEIRA

www.potenze.com.br

vendas@potenze.com.br

(41) 3373-9799

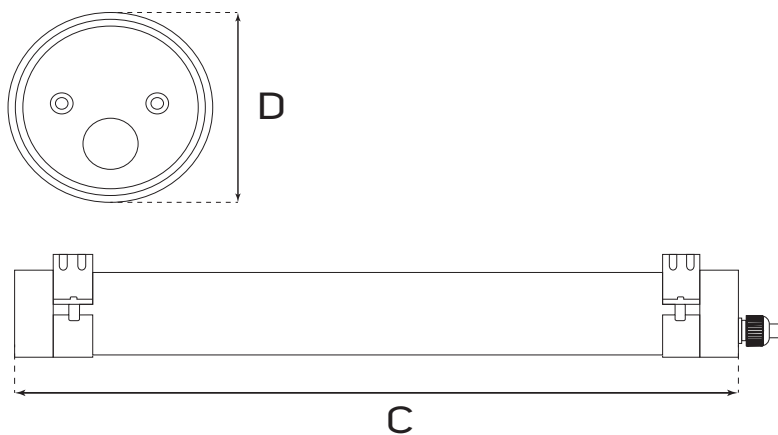
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



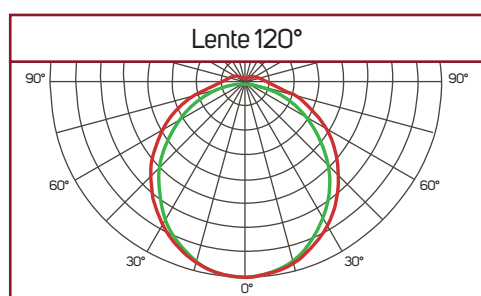
MODELO	PZ-HE IP 20	PZ-HE IP 40	PZ-HE IP 50	PZ-HE IP 60
Potência (+/-10%)	20 W	40 W	50 W	60 W
Fluxo luminoso (lúmens)	3.000 lm	6.000 lm	7.500 lm	9.000 lm
Eficiência do LED (lm/W)	186 lm/W			
Eficiência da luminária (lm/W)	150 lm/W			
Tensão	100 - 277V~			
Vida Útil (horas)	100.000h			
Frequência	50 - 60Hz			
Fator de Potência (FP)	> 0.95			
Índice de reprodução de cor	≥ 80			
Temperatura de Cor Padrão	6.500 K			
Condições de Operação	-20 °C à 40 °C			
THD (Taxa de distorção harmônica)	< 10% - Conforme norma IEC 61000-3-2			
Flicker	Flicker free			
Ângulo de abertura do fecho	120°			
Grau de proteção	IP69K			
Resistência mecânica	IK08			
Proteção contra surto	4KV - Conforme norma ABNT ANSI C62.41			
Garantia	3 anos			
Material corpo e lente	Policarbonato			
Instalação	Sobrepôr através de Grampos de fixação Multifuncionais em Aço Inoxidável			
Ligação (opcional)	Plug macho injetado, pré-isolado 2P+T (Conexão sem necessidade de abertura da luminária)			
Fabricante	Potenze Indústria e Comércio de Iluminação			

DIMENSÕES

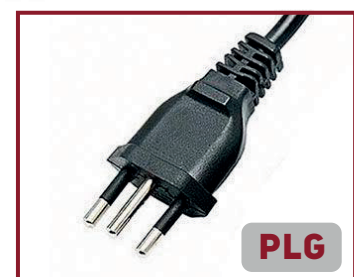
Dimensões (mm)	C	D	Peso (kg)
PZ-HE IP 20	600	45	0,46
PZ-HE IP 40	1200	45	0,79
PZ-HE IP 50	1200	45	0,94
PZ-HE IP 60	1500	45	0,94



CURVA FOTOMÉTRICA



ACESSÓRIOS POR ENCOMENDA



CODIFICAÇÃO

PZ-HE IP	40		K65		L120		BC		BI		PLG	
Modelo	Potência		Temp. De Cor		Lente		Cor		Tensão		Acessórios	
PZ-HE IP	20	20 W	K65	6.500K	L120	120°	BC	Branco	BI	100 - 277V~	PLG	Plug 2P + T
	40	40 W										
	50	50 W										
	60	60 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