

Linha HLM

LUMINÁRIAS PÚBLICAS



**Flexibilidade
e durabilidade**

⚡ 100, 150, 200, 250, 300 e 350w

🧪 Testes Laboratoriais (LM 80 / LM 79)



CE RoHS CB



VANTAGENS DA LINHA HLM

LED High Bay

1 Flexibilidade de Montagem

2 Vida útil alta

3 Design Simples e Moderno

4 Alto Fluxo Luminoso

5 Resistente a intempéries, corrosão por maresias e aos raios UV

6 Temperatura operacional baixa

E MAIS

Pronta para dimerização 1-10, fácil manutenção e DPS (sistema antisurto) incluso

APLICAÇÕES

- Estacionamentos
- Praças e parques
- Praças de pedágio
- Rodovias e estradas
- Vias públicas em geral
- Condomínios residenciais e industriais

Vendas técnicas +55 11 3564-3031

comercial@h2xtech.com.br | www.h2xtech.com.br

Rua Silva Bueno, 457 | São Paulo | SP



As luminárias públicas da H2XTECH são produzidas com componentes (drivers e chips led) de qualidade internacional, possuem facilidade na manutenção, versatilidade de aplicações e ótimo desempenho devido ao seu sistema modular, que atende às mais diversas necessidades da iluminação de vias como ruas, avenidas, estradas e rodovias, e áreas externas como praças, parques, estacionamentos, fazendas, portos, entre outras grandes áreas externas.

O design moderno de alta resistência mecânica, a diversidade de opções de estruturas e o eficiente sistema de ventilação de ar ainda conta com alta eficiência do chip LED adequados para a iluminação profissional de vias públicas e grandes áreas externas com sistema óptico avançado e lentes em diferentes ângulos que proporcionam mais luminosidade e distribuição de luz, resultando no aumento dos índices de iluminação.

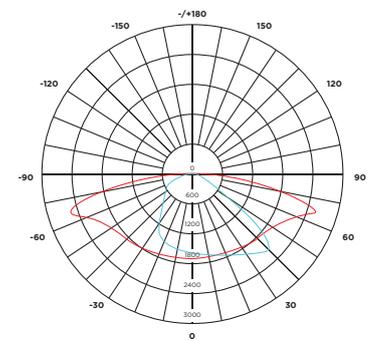
DISPONÍVEL NAS CORES

Branco
 Cinza
 Preto
 Azul

FLEXIBILIDADE DE ESTRUTURAS



DISTRIBUIÇÃO DE LUZ



▪ IESNA Type II Medium

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Cod.	Qtde. de Módulos	Voltagem (V) Frequência (Hz)	Potência (W)	Eficiência Luminosa útil (lm/W)	Fluxo Luminoso (lm)	Fator de Potência	Marca do LED	Marca do Driver	CCT (K)	CRI
HLM - 1	1	AC100-240 50/60	40	110 ± 5	4400±200	0.95	Lumileds & CREE	Mosso Inventronics Meanwell	3000 4000 5000 5700	≥70
			50	105 ±5	5250 ±250					
			60	100 ± 5	6000±300					
HLM - 2	2		80	110± 5	8800±400					
			100	105 ±5	10500±500					
			120	100± 5	12000±600					
HLM - 3	3		120	110 ± 5	13200±600					
			150	105 ±5	15750±750					
			180	100± 5	18000±900					
HLM - 4	4		160	110 ± 5	17600±800					
			200	105 ±5	21000 ±1000					
			240	100 ± 5	24000±1200					
HLM - 5	5	200	110± 5	22000±1000						
		250	105 ±5	26250±1250						
		300	100 ± 5	30000±1500						
HLM - 6	6	240	110± 5	26400±1200						
		300	105 ±5	31500±1500						
		360	100 ± 5	36000±1800						
HLM - 7	7	280	110± 5	30800±1400						
		350	105 ±5	36750±1750						

*Proteção Anterior: 10KV.

Vendas técnicas +55 11 3564-3031

comercial@h2xtech.com.br | www.h2xtech.com.br

Rua Silva Bueno, 457 | São Paulo | SP

