

Linha HRB

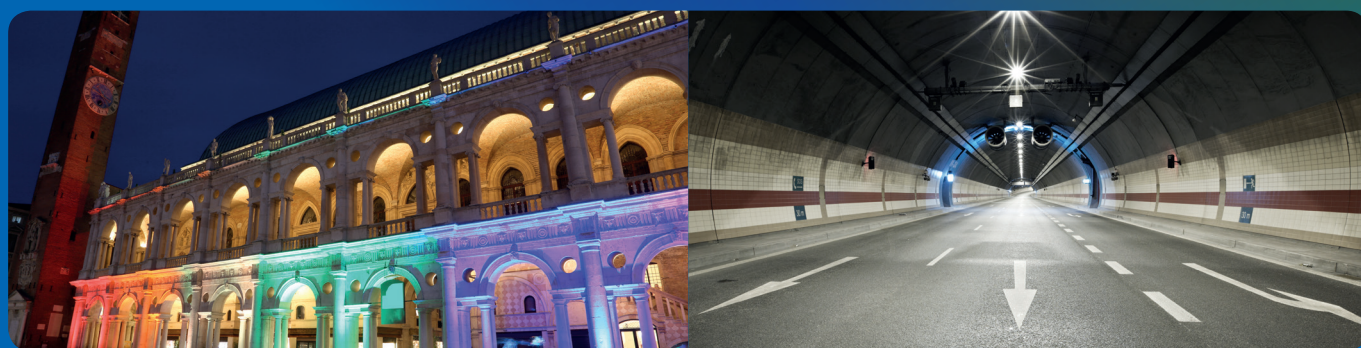
REFLETORES E LUMINÁRIAS INDUSTRIAIS



Custo-benefício e alta resistência mecânica

⚡ 50, 100 e 150w

🧪 Testes Laboratoriais (LM 80 / LM 79)



VANTAGENS DA LINHA HRB

LED High Bay

1 Alta resistência mecânica

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 Baixa temperatura operacional

E MAIS

Pronta para dimerização 1-10, opções de fotocélula e fácil manutenção

APLICAÇÕES

- Túneis
- Estádios e Campos de Futebol
- Estacionamentos
- Áreas Portuárias
- Iluminação de fachadas
- Iluminação de Totens
- Áreas de Segurança
- Pátios de Estacionamentos
- Docas e Estaleiros
- Fazendas
- Zonas Portuárias
- Plataformas Petrolíferas

Vendas técnicas +55 11 3564-3031

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

Rua Silva Bueno, 457 | São Paulo | SP



As luminárias e os refletores industriais da H2XTECH são produzidas com componentes (drivers e chips led) de qualidade internacional, possuem versatilidade nas aplicações, mínima manutenção e ótimo desempenho, atendem ainda às mais diversas necessidades de iluminação nas áreas de produção e/ou estocagem de materiais, e também podem ser utilizados em áreas internas como zonas de produção em geral, armazéns, câmaras frias, salas limpas, áreas classificadas e ambientes agressivos.

Contam com alta eficiência do chip LED e avançado sistema óptico, que garante lentes translúcidas e simétricas, proporcionando maior luminosidade e melhor distribuição da luz, que combinado, a flexibilidade no design, a alta resistência mecânica e o eficiente sistema de circulação de ar reforça que os produtos em LED da H2XTECH como a melhor alternativa em iluminação independente da aplicação para seu ambiente industrial.

FLEXIBILIDADE DE ESTRUTURAS



CARACTERÍSTICAS GERAIS

Cod.	Qtde. Módulos	Potência (W)	Eficiência Luminosa útil (lm/W)	Fluxo Luminoso (lm)	Fator de Potência	Marca do LED	Marca do Driver	CCT (K)	IRC
HRB	1	40	110±5	4400±200	0.95	Lumileds CREE Brigdelux	Mosso Inventronics Meanwell	3000 4000 5000 5700	≥70
		50	105±5	5250±250					
		60	100±5	6000±300					
HRB	2	80	115±5	9200±400					
		100	110±5	11000±500					
		120	105±5	12600±600					
HRB	3	120	115±5	13800±600					
		150	110±5	16500±750					
		180	105±5	18900±900					

Qtde. Módulos	Voltagem (V) Frequência (Hz)	Dimensões Produto (mm)	Dimensões Caixa (mm)	N.W (kg)	G.W (kg)	Condição Ideal de Trabalho	Temperatura de Armazenagem	Proteção	Vida útil Estimada
1	AC 100 - 240V 50 - 60Hz	390x130x250	455x315x180	3.2	3.9	-40 °C~+50 °C, 10%~90%RH.	-40°C~+50 °C	IP68	>80,000
2		695x130x250	760x315x180	6.3	7.3				
3		995x130x250	1065x315x180	7.8	9.0				

Distribuições de Luz (ângulos graus)	12°	40°	60°	90°	90°	110°x 40°

Vendas técnicas +55 11 3564-3031

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

Rua Silva Bueno, 457 | São Paulo | SP

