



POTÊNCIA <b>100W a 200W</b>	EFICÁCIA <b>140</b> lm/W	GARANTIA DE <b>3</b> ANOS	GRAU DE PROTEÇÃO <b>IP65</b>
TENSÃO DE TRABALHO <b>220 Vca</b>	TEMPERATURA DA OPERAÇÃO <b>-10°C a +45°C</b>	LED VIDA ÚTIL <b>54.000 hs - L70</b>	 <b>90°</b>



**Acessório de  
fixação incluso**

## Características

As luminárias High Bay industriais LED FLEDHB35 possuem design moderno com alta resistência mecânica, instalação simples e segura. Devido ao avançado sistema óptico, o conjunto de LED e lente proporcionam alta uniformidade luminosa e excelente distribuição da luz, reduzindo o ofuscamento e aumentando os índices de iluminação.

## Aplicações

Ideal para aplicações em áreas internas, áreas industriais, indústrias de processo, depósitos de produtos, indústria alimentícia e áreas internas em geral.

## Informações Técnicas

MODELOS	FLEDHB35 100	FLEDHB35 150	FLEDHB35 200
Potência	100 W	150 W	200 W
Tecnologia do Led	SMD		
Tensão de funcionamento	220 Vca		
Fator de potência	≥ 0.95		
Distorção harmônica (THD)	≤ 10%		
Frequência de operação	50/60Hz		
Classe elétrica	I		
Grau de proteção	IP65		
Temperatura de operação	-10°C à +45°C		
Manutenção do Fluxo Luminoso	54.000 hs - L70		
Garantia da luminária	3 anos *		

### CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Fluxo Luminoso	14.000 lm	21.000 lm	28.000 lm
Eficácia da luminária	140 lm/W		
Índice de reprodução de cor (IRC)	≥ 70		
Temperatura de cor	5.000 K		
Distribuição fotométrica	90°		

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Material do corpo	Alumínio		
Material da lente	PMMA		

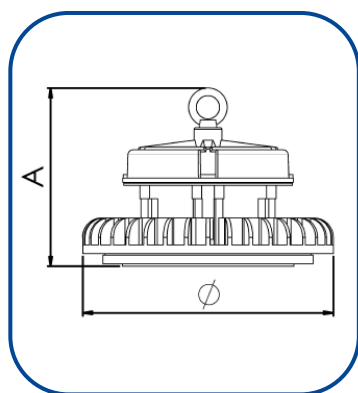
### DIMENSÕES

Altura	120mm	120mm	135mm
Largura Ø	260mm	260mm	260mm
Peso (Kg)	2,120	2,150	2,200

\*Garantia válida de acordo com "termo de garantia Fortlight", consulte-nos para maiores informações.

Valores informados sujeitos a variação de ± 5 %

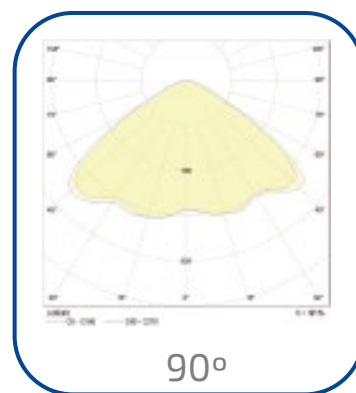
### Dimensões



### Acessório de fixação incluso



### Curva Fotométrica



A Fortlight reserva-se o direito de modificar ou alterar desenhos e especificações técnicas em qualquer tempo sem prévio aviso.