

BELLALUX

HIGH BAY

Fácil instalação e design moderno:

ideal para projetos que exigem praticidade e boa estética;

Construção robusta: corpo em alumínio de alta resistência, com excelente dissipação térmica para maior durabilidade;

Alta proteção: IP65, resistente à poeira e jatos d'água e IK06 resistência mecânica;

Confiabilidade e segurança elétrica: equipado com **alto fator de potência** e **protetor de surto**, garantindo desempenho otimizado e proteção contra oscilações na rede elétrica.



APLICAÇÕES



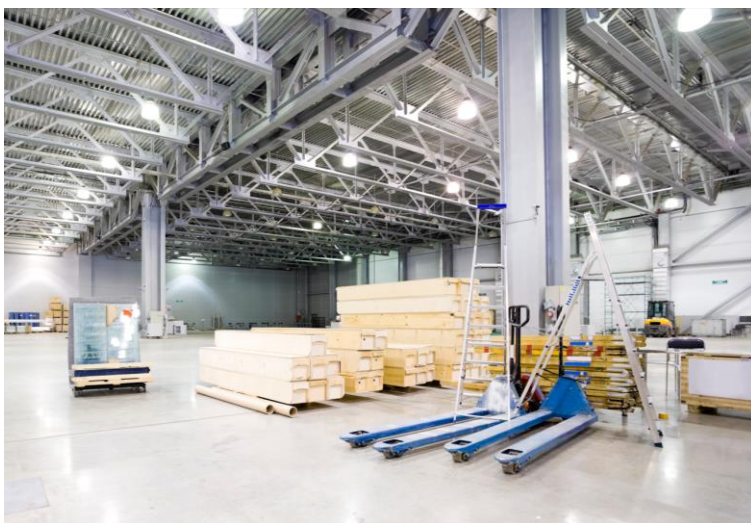
Centros
logísticos e
armazéns



Pátios de
fábricas



Oficinas e
depósitos



POTÊNCIA

100W
150W
200W

TENSÃO

120-240V~

VIDA ÚTIL

18 000 horas

GARANTIA

2 anos

TEMPERATURA DE COR

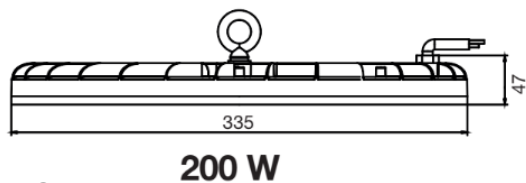
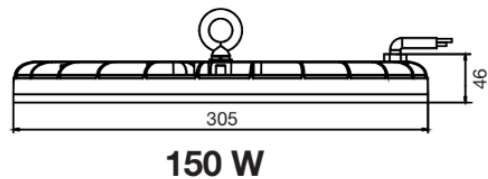
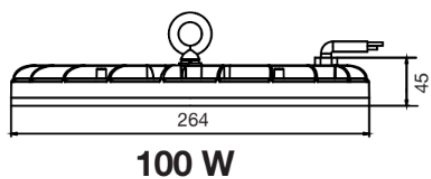
6 500K

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potência Nominal	100 W	150 W	200 W
Temperatura de Cor	6 500 K		
Tensão Nominal	120-240V		
Frequência	50/60Hz		
Corrente (mA)	780-450 mA	1 100-680 mA	1 600-900 mA
Eficácia (lm/W)	90 lm/W		
Fluxo Luminoso (lm)	9 000 lm	13 500 lm	18 000 lm
Vida Útil	18.000 horas		
Ângulo de Abertura	100°		
IRC	80		
Grau de Proteção	IP65		
Proteção Contra Impactos Mecânicos	IK06		
Garantia	2 anos		
Temperatura de Operação	-10 + 40°C		
Temperatura de Armazenagem	-20 + 80°C		
Dimerizável	Não		
Protetor de surto (L/N)	2 kV		
Fator de Potência	≥ 0.9		
Distorção Harmônica	≤ 20% em 240V		
Classe do Driver elétrico	Classe I		
Acabamento	Alumínio cinza		
Lente	Policarbonato		

BELLALUX

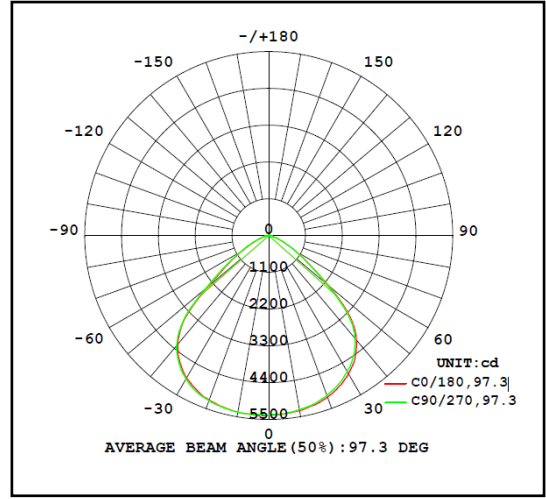
DESENHO TÉCNICO



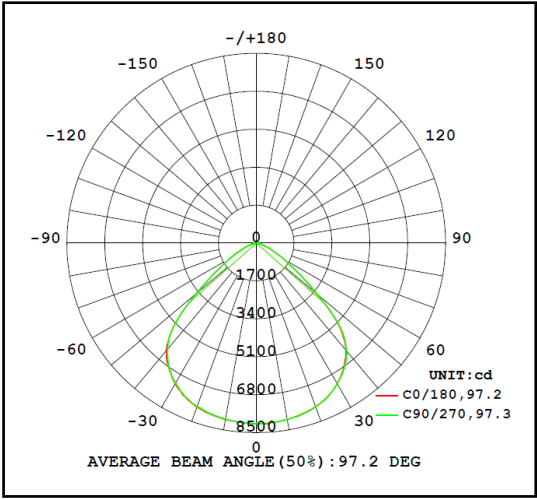
Medidas em mm

CURVAS FOTOMÉTRICAS

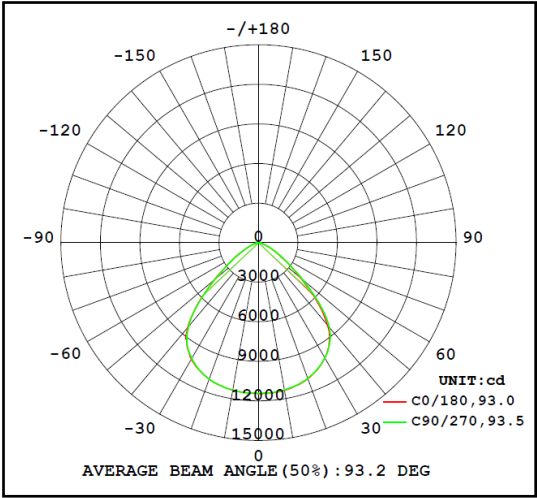
100 W



150W



200W



DADOS LOGÍSTICOS

Código	Descrição	Peças por Caixa	Dimensões Produto (mm)	Peso Produto (g)	EAN 10	Dimensões EAN10 (mm)	Peso EAN 10 (g)	EAN 40	Dimensões EAN40 (mm)	Peso EAN40 (g)
7025351	BELLALUX Highbay 100W 865 9000lm 100D	10	Ø264x45	740	4099854414657	265x51x271	97	4099854414664	530x285x290	610
7025353	BELLALUX Highbay 150W 865 13500lm 100D	8	Ø305x46	1004	4099854414671	306x51x312	124	4099854414688	430x320x330	630
7025355	BELLALUX Highbay 200W 865 18000lm 100D	7	Ø335x47	1206	4099854414695	336x51x342	144	4099854414701	380x350x360	590