

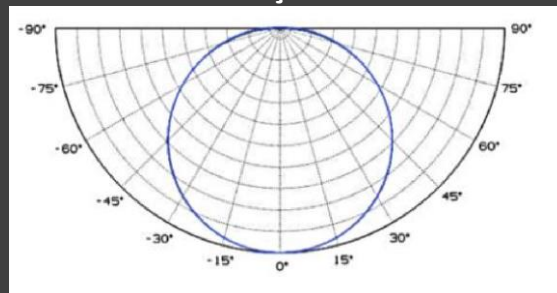


Luminária desenvolvida no Brasil com suporte tecnológico da Seoul Semiconductor: Utilizamos o que há de mais inovador em iluminação, na fabricação das luminárias da PULSE LED. Incorporamos a tecnologia “driverless”, Acrich 2, da Seoul Semiconductor, a 4ª maior fabricante de LED no mundo, detentora de patentes nessa tecnologia sem utilização de driver, também conhecida como LED AC. Proporciona uma redução de até 70% no consumo de energia eliminando gastos com manutenção, essa luminária foi projetada para substituir luminárias convencionais utilizadas em barracões industriais até 8m de altura.

CARACTERÍSTICAS:

Modelo.	LCB5100SB-100W
Tensão	187-253VAC
Frequência	50-60Hz
Fator de Potência	>0.96
LED	SEOUL SMD5050
Potência	100W
Fluxo Luminoso	15.000 lm
Eficiência Luminosa	150lm/W
CRI	Ra > 80
Ângulo de Abertura	120°
Temperatura de Cor	3000K/4000K/5000K
Temperatura de Operação	-30°C ~ +45°C
Índice de Proteção	IP65
Vida Útil	70% (50,000Hrs)
Garantia	3 Anos
Dimensões	

da Embalagem(mm) 425×425×225
Peso Líquido/ Bruto(Kgs) 3.0/3.5
CURVA DE DISTRIBUIÇÃO LUMINOSA



CONSIDERAÇÕES:

- Condições de pagamento em até 48 x financiado pelo BNDES
- Garantia de 3 anos contra defeitos de fabricação
- Dispensa o uso de led driver ou fonte.

 SEOUL SEMICONDUCTOR



Vista da linha de montagem LED- Pulse Pinhais-PR