

Floodlight FL-10W-01

Projector com Microled BRIDGELUX

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

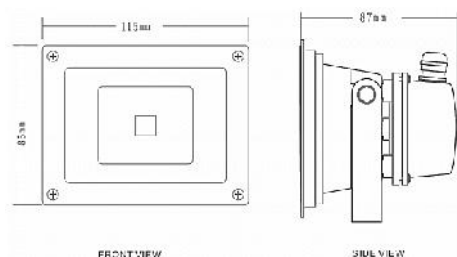
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	10W
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	800 lm ±10%
Tensão de entrada	85-265 01C
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Peso	0,8 kg
Substituição	HPS-MHL 30W

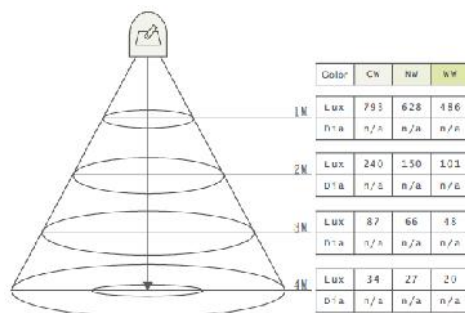
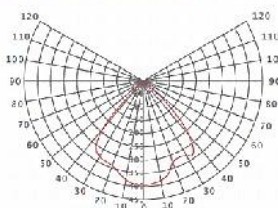


Dimensões



Registo Fotométrico

Photometric Results:



Floodlight FL-20W-01

Projector com Microled BRIDGELUX

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

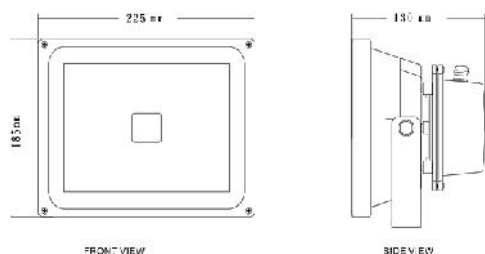
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

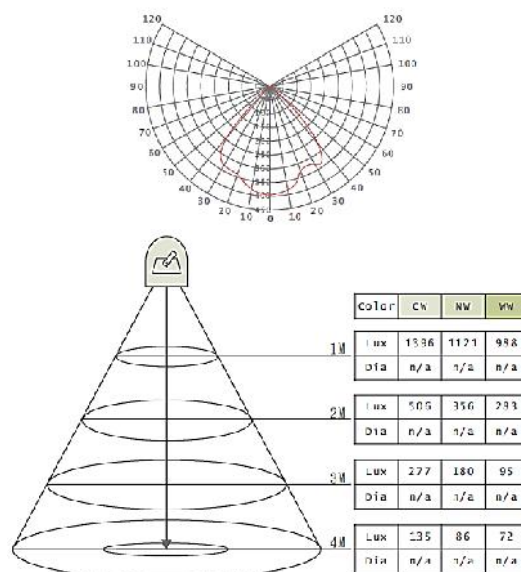
Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	20W
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	140º
Lumens	1600 lm ±10%
Tensão de entrada	85-265 01C
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Peso	2,5 kg
Substituição	HPS-MHL 60W



Dimensões



Registo Fotométrico



Floodlight FL-30W-01

Projector com Microled BRIDGELUX

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

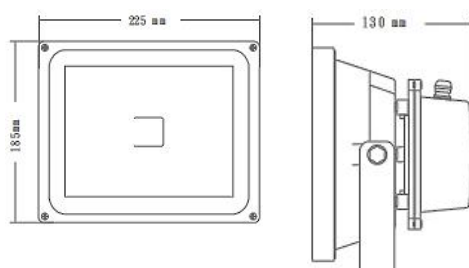
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

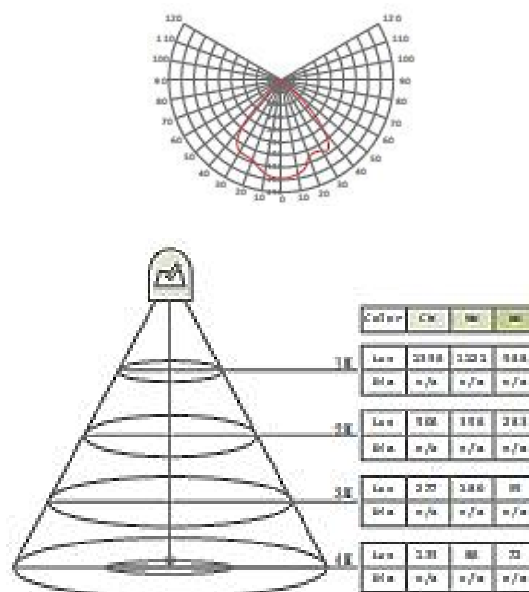
Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	30W
Eficiência	80-90 lm/W
Ângulo de emissão	140º
Lumens	2400 lm $\pm 10\%$
Tensão de entrada	85-265 01C
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Peso	2,5 kg
Substituição	HPS-MHL 90W



Dimensões



Registo Fotométrico



Floodlight FL-50W-01

Projector com Microled BRIDGELUX

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

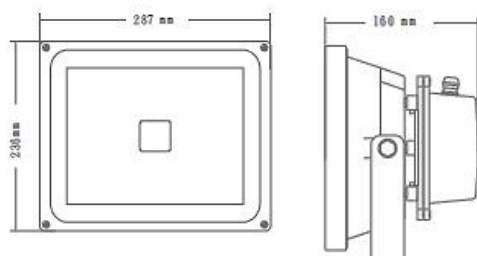
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

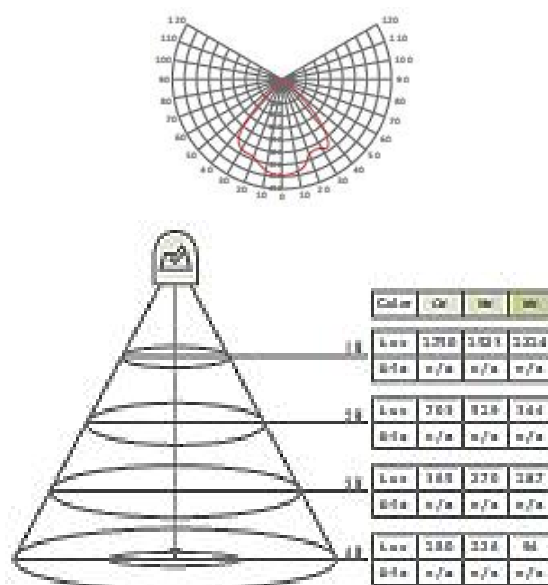
Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	50W
Eficiência	80-90 lm/W
Ângulo de emissão	140º
Lumens	4000 lm $\pm 10\%$
Tensão de entrada	85-265 01C
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Peso	3,5 kg
Substituição	HPS-MHL 150W



Dimensões



Registo Fotométrico



Floodlight FL-10W-02

Projector com Microled BRIDGELUX

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

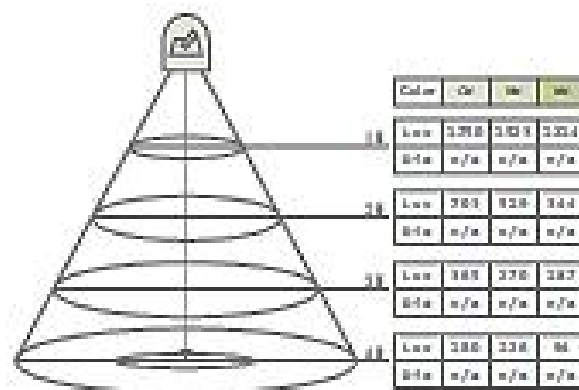
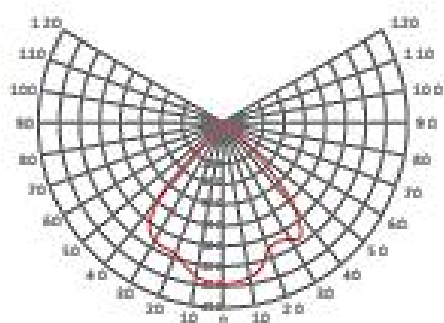
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	10W
Eficiência	80-90 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	800 lm ±10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Tamanho	225x185x130 mm
Peso	5,3 kg
Substituição	HPS-MHL 150W



Registo Fotométrico



Floodlight FL-30W-02

Projector com Microled BRIDGELUX

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

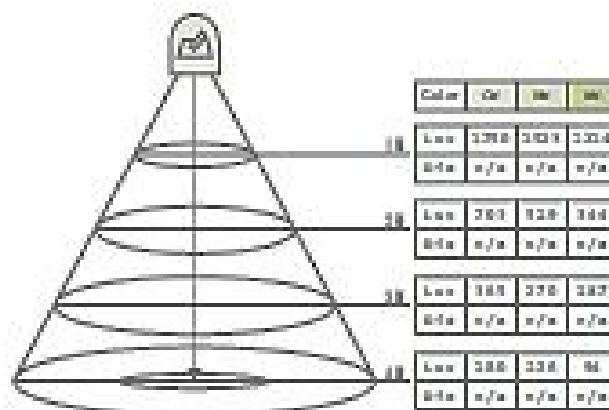
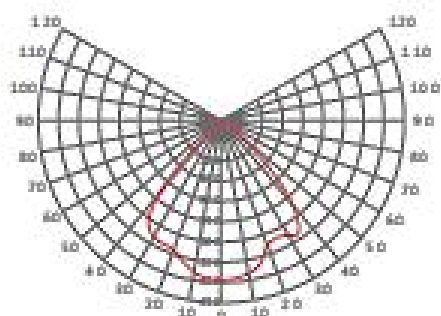
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	30W
Eficiência	80-90 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	1600 lm \pm 10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Tamanho	225x185x130 mm
Peso	5,3 kg
Substituição	HPS-MHL 150W



Registo Fotométrico



Floodlight FL-50W-02

Projector com Microled BRIDGELUX

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

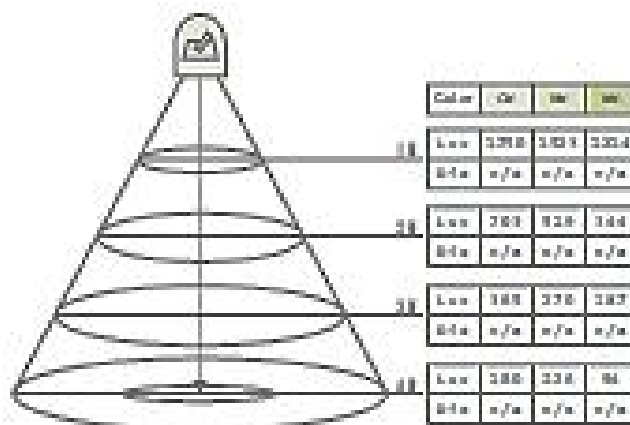
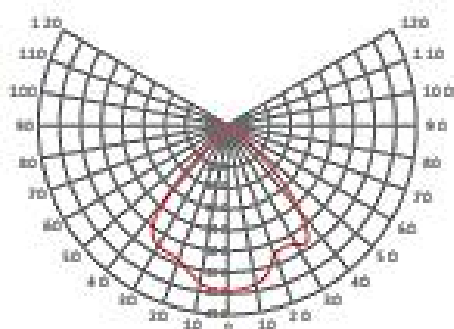
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	50W
Eficiência	80-90 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	4000 lm \pm 10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Tamanho	225x185x130 mm
Peso	5,3 kg
Substituição	HPS-MHL 150W



Registo Fotométrico



Floodlight FL-10W-03

Projector com Microled EPISTAR

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

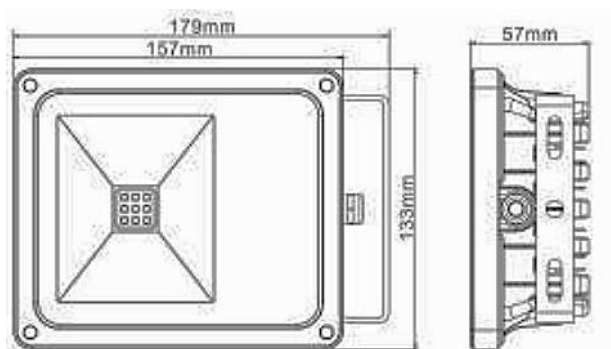
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED EPISTAR
Potência	10W
Pot. Consumida	10W ±10%
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	900 lm ±10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-6500K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Die casting aluminum alloys body+tempered glass
Protecção	IP65
Tamanho	210x180x100mm
Peso	0,70 kg ±10%
Substituição	CFL 30W



Tamanho



Floodlight FL-20W-03

Projector com Microled EPISTAR

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

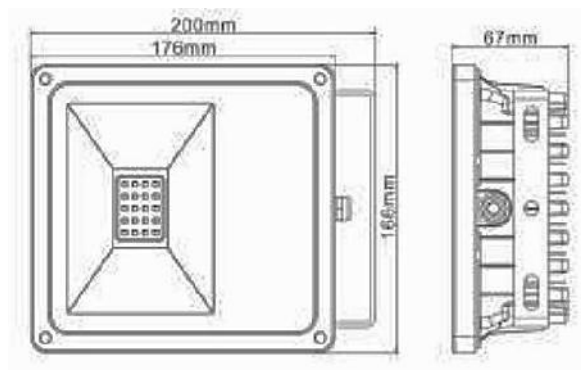
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED EPISTAR
Potência	20W
Pot. Consumida	20W ±10%
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	1900 lm ±10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-6500K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Die casting aluminum alloys body+tempered glass
Protecção	IP65
Tamanho	176x166x67mm
Peso	1,0 kg ±10%
Substituição	CFL 60W



Tamanho



Floodlight FL-30W-03

Projector com Microled EPISTAR

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

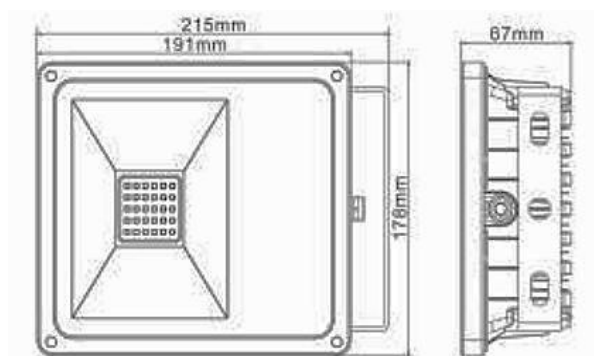
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED EPISTAR
Potência	30W
Pot. Consumida	30W ±10%
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	2700 lm ±10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-6500K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Die casting aluminum alloys body+tempered glass
Protecção	IP65
Tamanho	191x178x67mm
Peso	1,30 kg ±10%
Substituição	CFL 90W



Tamanho



Floodlight FL-50W-03

Projector com Microled EPISTAR

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

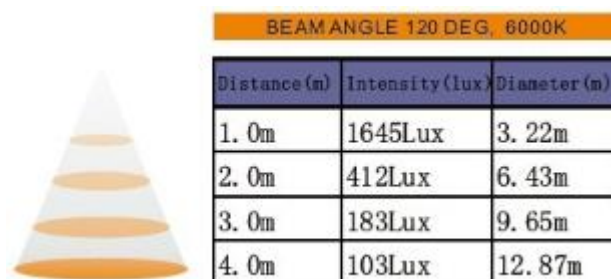
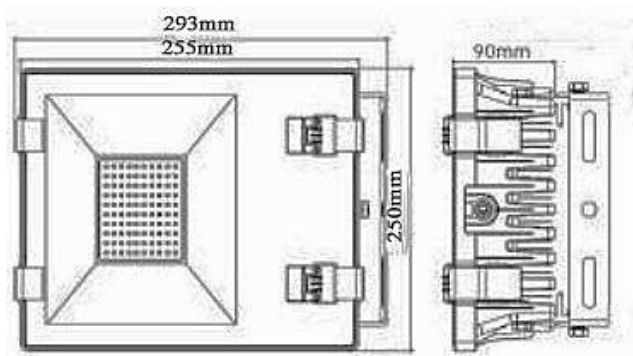
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED EPISTAR
Potência	50W
Pot. Consumida	50W ±10%
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	4500 lm ±10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-6500K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Die casting aluminum alloys body+tempered glass
Protecção	IP65
Tamanho	255x250x90mm
Peso	2,90 kg ±10%
Substituição	CFL 150W



Tamanho



Floodlight FL-80W-03

Projector com Microled EPISTAR

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

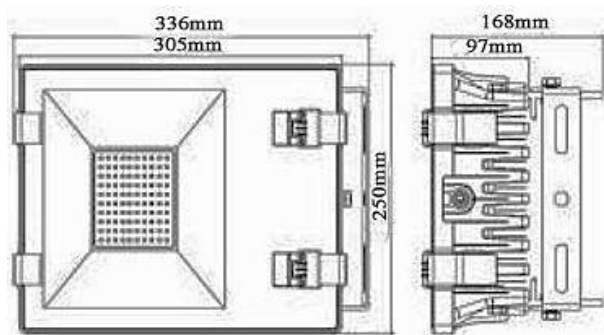
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	1/2 MICROLED EPISTAR
Potência	80W
Pot. Consumida	80W ±10%
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	7200 lm ±10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-6500K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Die casting aluminum alloys body+tempered glass
Protecção	IP65
Tamanho	305x250x97mm
Peso	4,23 kg ±10%
Substituição	CFL 250W



Tamanho



Floodlight FL-100W-03

Projector com Microled EPISTAR

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

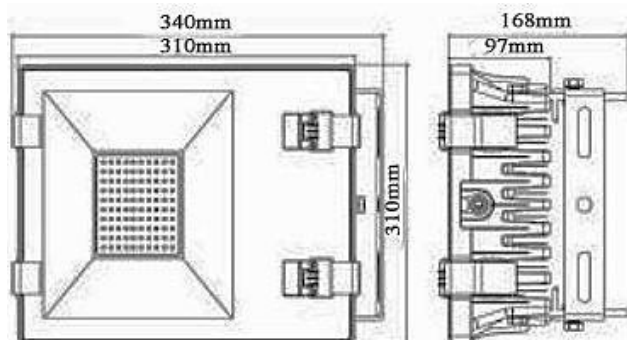
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	1/2 MICROLED EPISTAR
Potência	100W
Pot. Consumida	100W $\pm 10\%$
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120°
Lumens	9000 lm $\pm 10\%$
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-6500K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Die casting aluminum alloys body+tempered glass
Protecção	IP65
Tamanho	310x310x97mm
Peso	5,46 kg $\pm 10\%$
Substituição	CFL 300W



Tamanho



Floodlight FL-120W-03

Projector com Microled EPISTAR

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

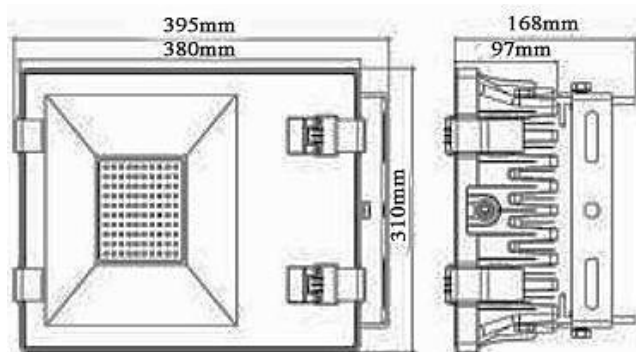
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	2/3 MICROLED EPISTAR
Potência	120W
Pot. Consumida	120W $\pm 10\%$
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120°
Lumens	10800 lm $\pm 10\%$
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-6500K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Die casting aluminum alloys body+tempered glass
Protecção	IP65
Tamanho	380x310x97mm
Peso	6,16 kg $\pm 10\%$
Substituição	CFL 400W



Tamanho



Floodlight FL-160W-03

Projector com Microled EPISTAR

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

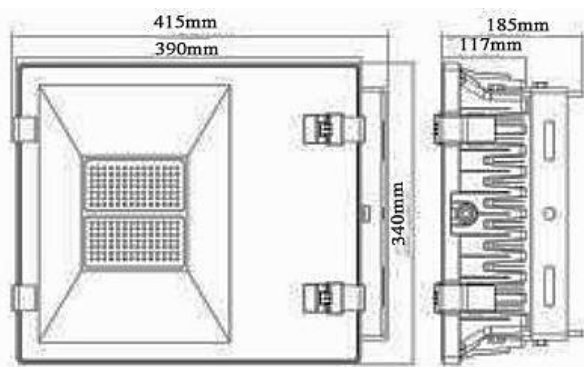
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	2/4 MICROLED EPISTAR
Potência	160W
Pot. Consumida	160W $\pm 10\%$
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120°
Lumens	14400 lm $\pm 10\%$
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-6500K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Die casting aluminum alloys body+tempered glass
Protecção	IP65
Tamanho	390x340x117mm
Peso	7,08 kg $\pm 10\%$
Substituição	CFL 500W



Tamanho



Floodlight FL-200W-03

Projector com Microled EPISTAR

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

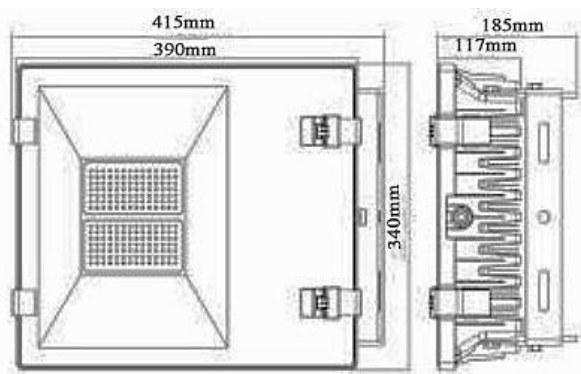
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	2/4 MICROLED EPISTAR
Potência	200W
Pot. Consumida	200W $\pm 10\%$
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	18000 lm $\pm 10\%$
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-6500K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Die casting aluminum alloys body+tempered glass
Protecção	IP65
Tamanho	390x340x117mm
Peso	8,26 kg $\pm 10\%$
Substituição	CFL 600W



Tamanho



Floodlight FLS-10W-01

Projector com Microled BRIDGELUX com detector de movimento PIR.

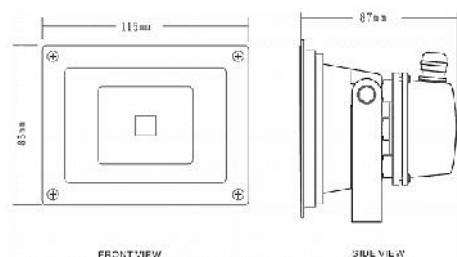
Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

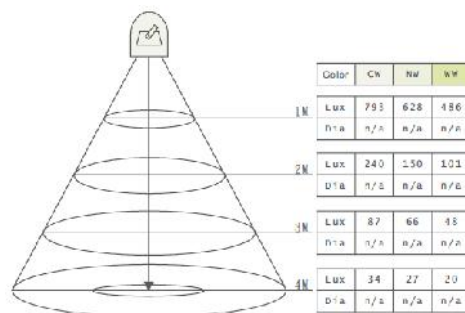
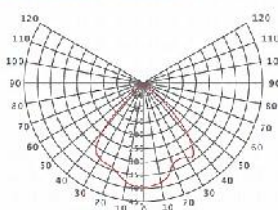
Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	10W
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	800 lm ±10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Peso	0,8 kg
Substituição	HPS-MHL 30W
Dimensão Total	115x87x105 mm

Dimensões



Registo Fotométrico

Photometric Results:



Floodlight FL-20W-01

Projector com Microled BRIDGELUX com detector de movimento PIR.

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

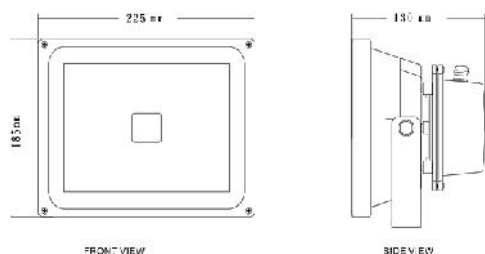
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

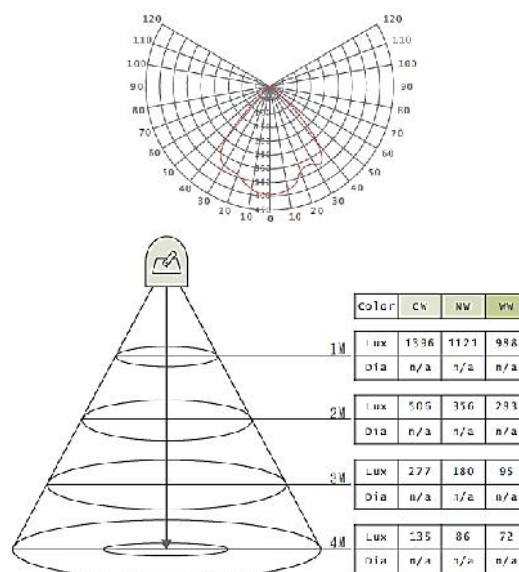
Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	20W
Eficiência	> 80 lm/W
Ângulo de emissão	140º
Lumens	1600 lm ±10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Peso	2,5 kg
Substituição	HPS-MHL 60W
Dimensão Total	179x139x130 mm



Dimensões



Registo Fotométrico



Floodlight FL-30W-01

Projector com Microled BRIDGELUX com detector de movimento PIR.

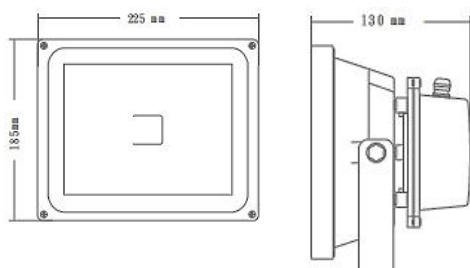
Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

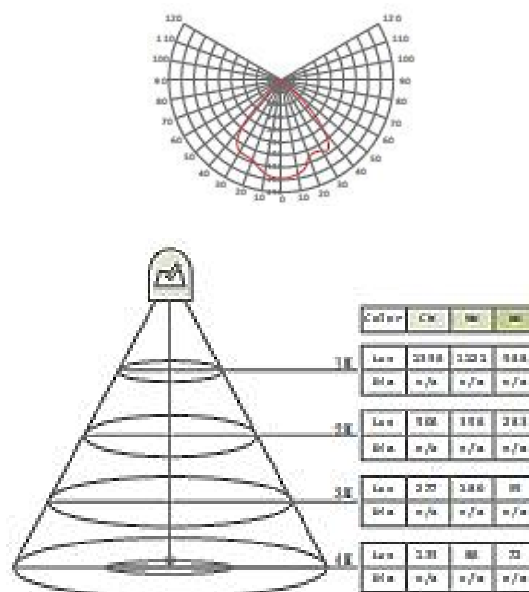
Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	30W
Eficiência	80-90 lm/W
Ângulo de emissão	140º
Lumens	2400 lm $\pm 10\%$
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Peso	2,5 kg
Substituição	HPS-MHL 90W
Dimensão Total	225x185x125 mm

Dimensões



Registo Fotométrico



Floodlight FL-50W-01

Projector com Microled BRIDGELUX com detector de movimento PIR.

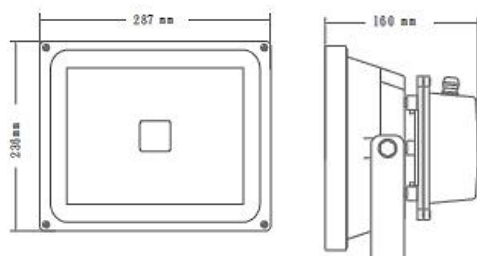
Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

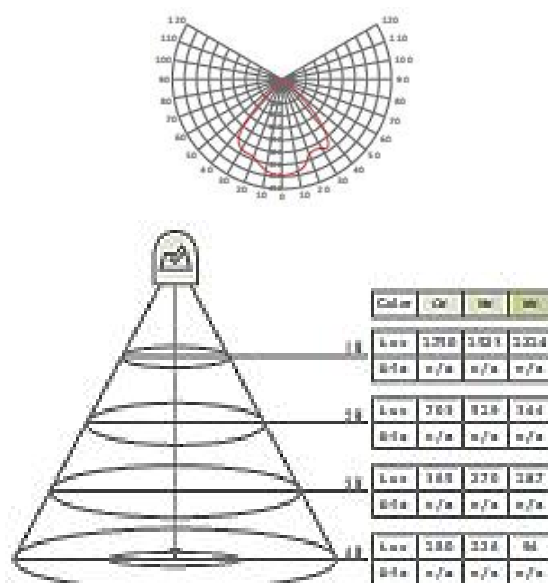
Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	50W
Eficiência	80-90 lm/W
Ângulo de emissão	140º
Lumens	4000 lm $\pm 10\%$
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Peso	3,5 kg
Substituição	HPS-MHL 150W
Dimensão Total	285x240x135 mm

Dimensões



Registo Fotométrico



Floodlight FL-70W-02

Projector com Microled BRIDGELUX com detector de movimento PIR.

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

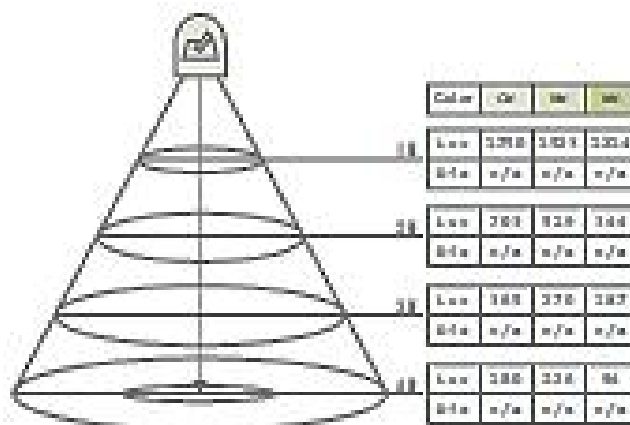
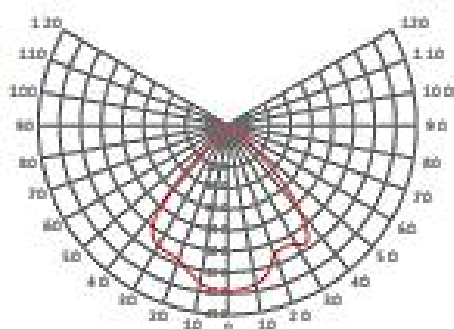
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	70W
Eficiência	80-90 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	6800 lm \pm 10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Tamanho	225x185x130 mm
Peso	5,3 kg
Substituição	HPS-MHL 150W
Dimensão Total	360x280x115 mm



Registo Fotométrico



Floodlight FL-80W-02

Projector com Microled BRIDGELUX com detector de movimento PIR.

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

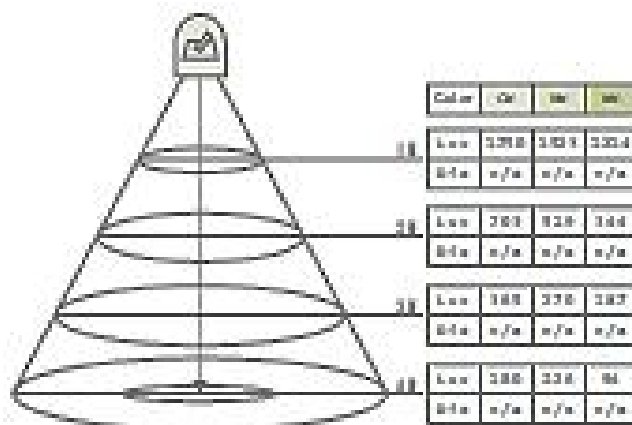
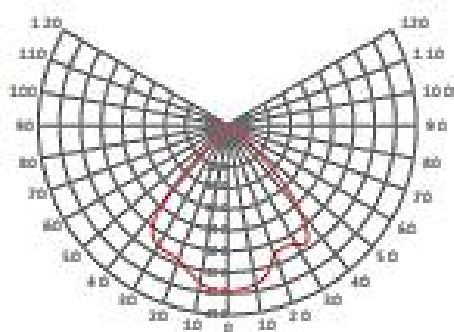
Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	80W
Eficiência	80-90 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	7200 lm \pm 10%
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Tamanho	225x185x130 mm
Peso	5,3 kg
Substituição	HPS-MHL 150W
Dimensão Total	290x240x370 mm



Registo Fotométrico



Floodlight FL-100W-02

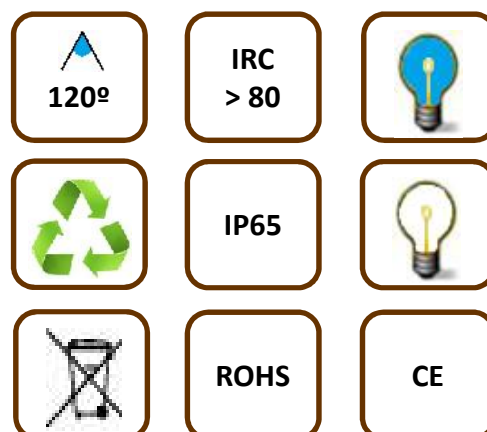
Projector com Microled BRIDGELUX com detector de movimento PIR.

Ideal para todo o tipo de iluminação residencial, comercial e industrial.

Não possui mercúrio, nem outros materiais prejudiciais, a poluição luminosa é nula.

Características Técnicas

Emissor de luz	MICROLED BRIDGELUX
Potência	100W
Eficiência	80-90 lm/W
Ângulo de emissão	120º
Lumens	9000 lm $\pm 10\%$
Tensão de entrada	85-265 VAC
Cor da Temperatura	2700K-7000K (WW, NW, CW)
Tempo de vida	35.000 h
Material	Pure Aluminum+Glass
Protecção	IP65
Tamanho	225x185x130 mm
Peso	5,3 kg
Substituição	HPS-MHL 150W
Dimensão Total	600x360x110 mm



Registo Fotométrico

