

WS-L200LED

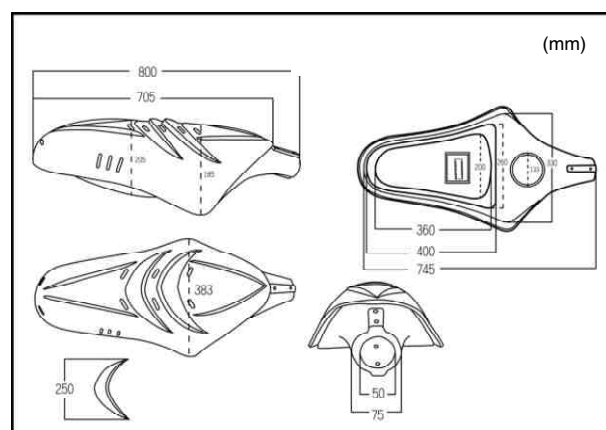


Parceiro:

TEC IT - TECNOLOGIA, INTELIGÊNCIA E DOMÓTICA, S. A.

Travessa Cabo do Mundo, 681 | 4455-427 PERAFITA MATOSINHOS | PORTUGAL
Telef. +351 229 999 230 Fax. +351 229 999 249 | email: domotica@jgdomotica.com | www.jgdomotica.com

Item	Características
Modelo	WS-L200 LED luminoso
Especificação da fonte de luz	Potência adaptada: 200W policristalina
Ângulo de luminosidade	120°, ou conforme requisitado.
Consumo	110V / 2A ~220V / 1A.
Voltagem	AC 110V ~ 240V norma FCC e CE aprovada.
Temperatura e cor quando ligada	Branco frio 5,500K ~ 6,300K Branco neutro 5,000K ~ 5,500K Branco quente 2,800K ~ 3,200K
Temperatura em funcionamento	-35° ~50° C.
Temperatura em funcionamento face à temperatura ambiente	55° em funcionamento para uma temperatura ambiente de 25°.
Humidade do ambiente	Capacidade 80 +/- 5 (humidade exterior 100%).
Material	Material leve; com propriedades especiais de arrefecimento (Al+); Vidro rígido, resistente a altas temperaturas. Pintura com tintas submetidas a testes SGS. Em conformidade com ROHS.
Peso	Cerca 12,5 kg.
Dimensões	790mm x 325mm x 190mm. Diâmetro (encaixe) 50mm.
Eficiência	Branco frio 60~65lm/W Branco neutro 55~50lm/W Branco quente 45~40lm/W
Certificações	CE, ROHS, IP 65, UL, 3C, CB, CNS, ISO9001
Altura recomendada	12m ~ 14m
Abertura	36m ~44m
Teste de vibração	Testes levados a cabo pela SGS: frequência da vibração; 50 – 500 HZ, ondas ocasionais a eixo X Y Z. A luminária LED é o único LED de alta potência no mundo que passou a este tipo de testes.
Método de dissipação do calor	Tecnologia de dissipação natural sem o recurso a ventilação forçada.
Durabilidade do LED	Acima 50.000 horas.

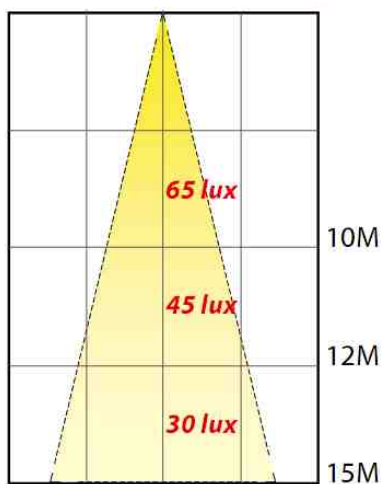


Características do Fluxo Luminoso

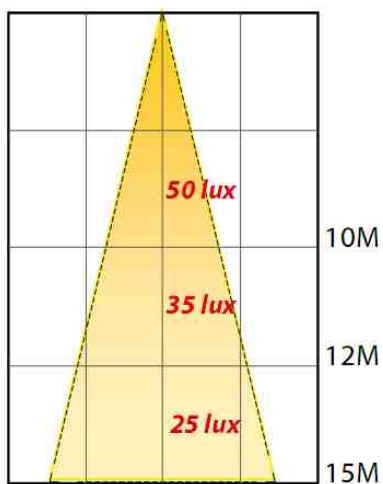
A tabela seguinte descreve o fluxo luminoso dos emissores da Wanstar:

Cor	Fluxo (tipo)	Unidades
Branco "Frio"	14,000	lm
Branco "Natural"	11,200	lm
Branco "Quente"	9,800	lm

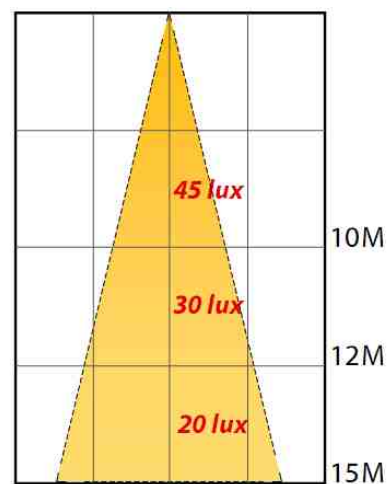
Luminancia para luminária LED 200W | WS-L200



Branco Frio @ 200W



Branco Natural @ 200W



Branco Quente @ 200W