

LEDSTAR® High-Pole V6.1



Características

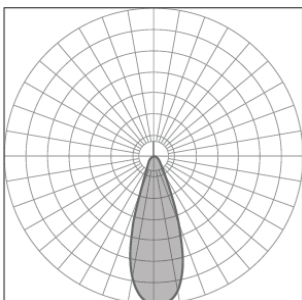
O projetor **LEDSTAR® High-Pole**, possui suporte articulado que permite instalação em diferentes ângulos. Com tratamento anticorrosivo e proteção IP66. Ideal para aplicações outdoor e locais que requerem alto fluxo luminoso.

Garantia

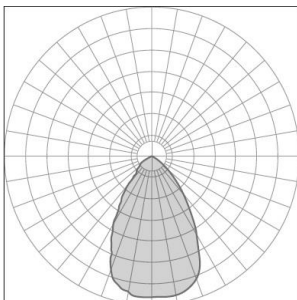
Conforme termos de garantia disponível em: ledstar.com.br/garantia

Ângulo de Facho

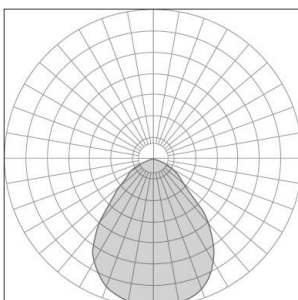
30°



60°



90°



LEDSTAR® High-Pole V6.1

MODELO

HP - 200

HP - 400

HP - 600

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Potência Típica (W)	200	400	600
Tensão de Entrada (VCA)	90 a 305		
Frequência (Hz)	50 - 60		
Corrente de Entrada @ 127V (A)	1,591	3,181	4,772
Corrente de Entrada @ 220V (A)	0,928	1,855	2,783
Fator de Potência	> 0,95		
Temperatura de Operação (°C)	- 30 a + 50		
Distorção Harmônica (THD) (%)	< 10		
Proteção Contra Surto (kV / kA)	10/12 (IEEE C62.41.2; IEC 61643-11 Classe II) Ligação em série com a carga		
Dimerização (V)	0 - 10		
Equivalência (W)	Lâmpada HID 600	Lâmpada HID 1.000	Lâmpada HID 2.000

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Tipo de LED	SMD								
Fluxo Luminoso do LED (lm)	30.416	29.544	29.268	58.564	60.661	60.501	87.348	86.562	92.475
Eficácia do LED (lm/W)	152,08	147,72	146,34	146,41	151,65	151,25	145,58	144,27	154,12
Fluxo Luminoso Total (lm)	27.650,74	26.858,05	26.607,48	53.240,34	55.146,42	55.000,47	79.407,37	78.692,34	84.068,01
Eficácia Luminosa (lm/W)	138,25	134,29	133,04	133,10	137,87	137,50	132,35	131,15	140,11
Ângulo de Facho	30°	60°	90°	30°	60°	90°	30°	60°	90°
Índice de Reprodução de Cor (IRC)	> 70								
Temperatura de Cor (TCC) (K)	5.000								
Expectativa de Vida do LED (L70) (h)	> 77.000								
Expectativa de Vida da Luminária (h) (Ta 35°C)	> 100.000								

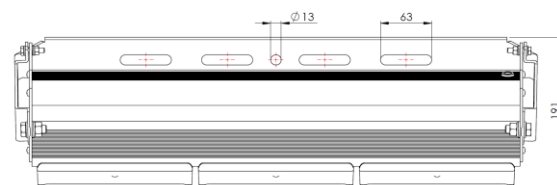
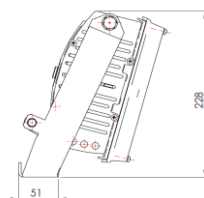
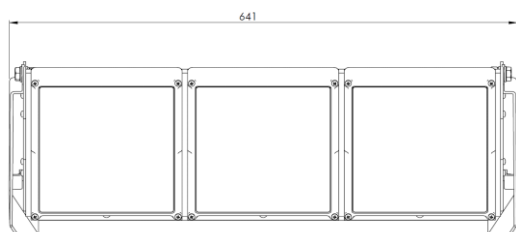
CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Conexão	Cabo PP 3 x 1,5 mm² 300/500 V em EPR NBR 287-4		
Material da Luminária	Alumínio Anodizado e Lente de Vidro		
Material do Suporte	Aço Galvanizado a Fogo		
Fixação	Parafuso M12		
Dimensões (mm)	(L) 191 x (A) 228 x (C) 641	(L) 245 x (A) 430 x (C) 641	(L) 299 x (A) 631 x (C) 641
Peso Líquido (kg)	10,7	19,9	29,2
Grau de Proteção (IP)	66		
Grau de Proteção Contra Impactos (IK)	08		

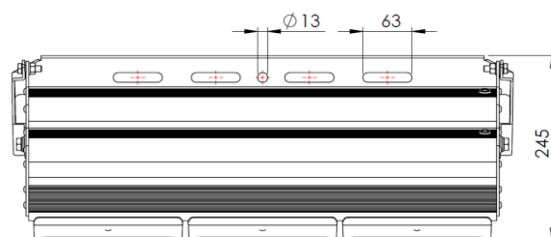
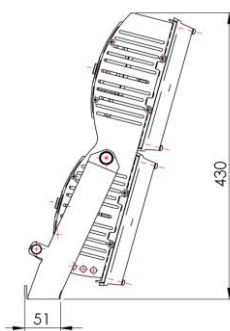
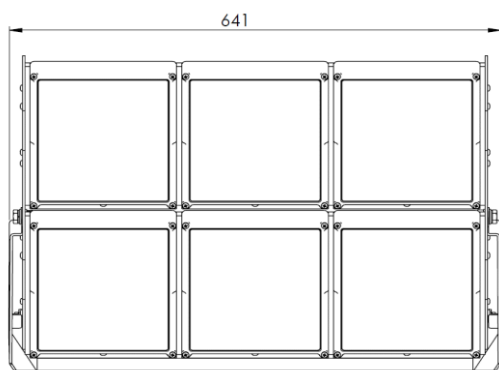
LEDSTAR® High-Pole V6.1

Dimensões (mm)

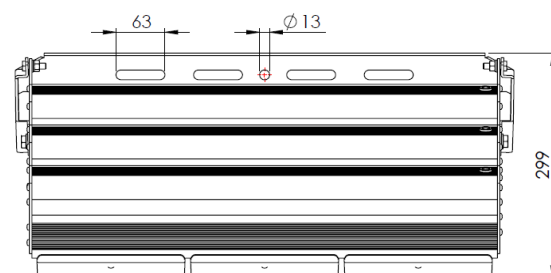
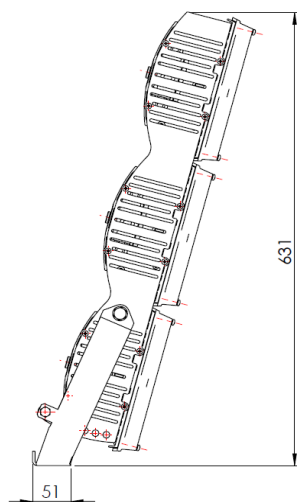
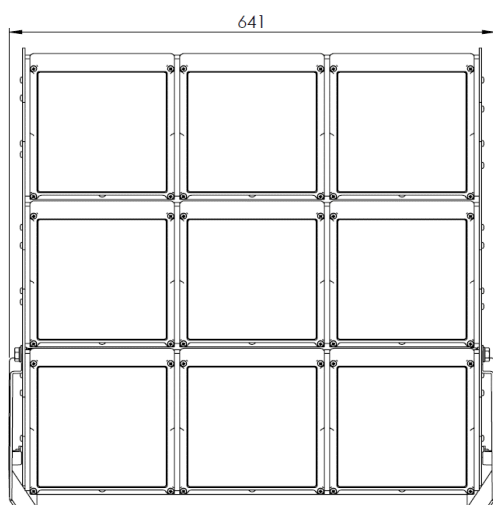
HP - 200



HP - 400



HP - 600



LEDSTAR® High-Pole V6.1

Etiqueta ENCE

