


MSIL137
Potência: 30W à 400W

Fixações:

Perfilado ou Eletroduto

Grau de Proteção: IP66/IP67

Impactos: IK08


Respeitando a natureza



Fácil instalação

Potência	Fluxo Luminoso do LED	Eficiência do LED	Fluxo Luminoso da Projetor	Eficiência do Projetor
30W	4869lm	162lm/W	4550lm	152lm/W
50W	8036lm	161lm/W	7510lm	150lm/W
80W	13001lm	163lm/W	12150lm	152lm/W
100W	16157lm	162lm/W	15100lm	151lm/W
120W	19538lm	163lm/W	18260lm	152lm/W
150W	23781lm	159lm/W	22225lm	148lm/W
180W	28800lm	160lm/W	26820lm	149lm/W
200W	32000lm	160lm/W	29800lm	149lm/W
250W	39750lm	159lm/W	37000lm	148lm/W
300W	48000lm	160lm/W	44700lm	149lm/W
350W	57050lm	163lm/W	53200lm	152lm/W
400W	63600lm	159lm/W	59200lm	148lm/W
450W	72000lm	160lm/W	67050lm	149lm/W
500W	80000lm	160lm/W	74500lm	149lm/W
550W	89100lm	162lm/W	83600lm	152lm/W
600W	96600lm	161lm/W	90000lm	150lm/W

Características

Tensão:	90~305Vca padrão de fornecimento, disponível em tensão 12Vcc, 24Vcc ou 125Vcc
Temperatura de cor:	5000K (outras temperaturas de cor sob consulta)
Ângulo de fecho:	90° padrão de fornecimento, disponível nos fechos 15°, 30° ou 60° (outros fechos sob consulta)
Índice de reprodução de cores:	≥70
Frequência:	50~60Hz
Fator de potência:	≥96
Distorção harmônica:	≤10%
Protetor contra surtos:	Correntes 12 kA @ 8/20 μs, Tensão 10 kV @ 1,2/50 μs, ligado em série no circuito onde no caso de atuação abrirá protegendo os LED e Driver de avarias
Garantia:	5anos
Vida útil:	≥100.000h L70
Lente:	PMMA com ensaios de resistência à UV em conformidade à ASTM G154
Dissipador:	Alumínio extrudado
Suporte U multifixação:	Aço SAE1010/1020 e galvanizado à fogo
Fixadores:	Aço inox 304 (parafusos para instalação não fornecido)
Conexões Elétrica:	500mm de cabo PP 3x1,5mm ² (outras seções e comprimentos de rabicho sob consulta)
Temperatura recomendada:	-40° ~ +55C°
Embalagem:	Caixa de papelão reforçada

Características

Frequência:	50~60Hz
Fator de potência:	≥96
Distorção harmônica:	≤10%
Vida útil:	≥100.000h L70
Lente:	PMMA com ensaios de resistência à UV em conformidade à ASTM G154

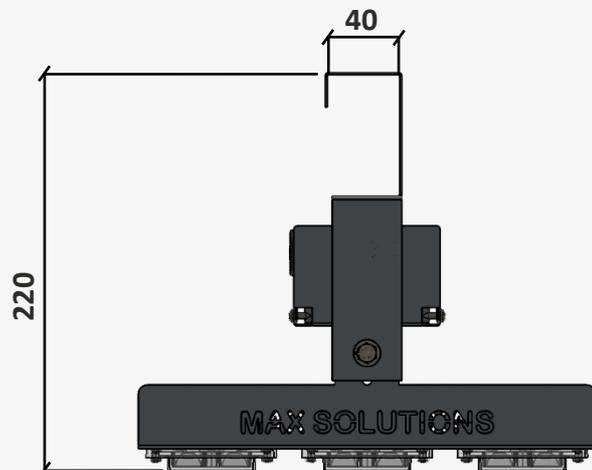
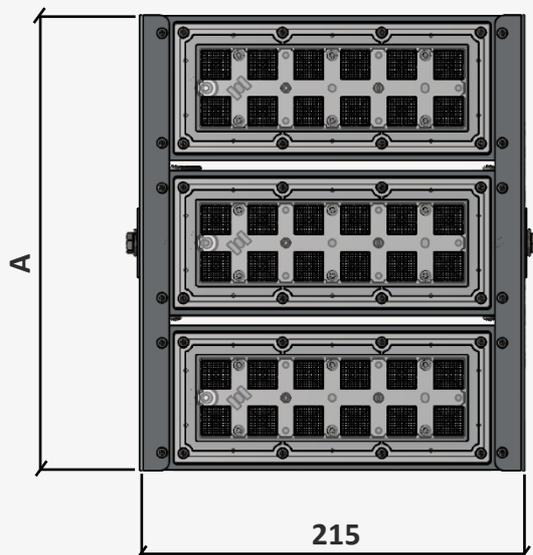
Dimensional

Potência	A (mm)	Peso(kg)
30W~50W	150	3,0
80W~120W	150	5,0
150W~180W	310	7,0
200W~220W	230	9,5
250~350W	310	10,0
400W	400	11,5

Modelo

mm

Suporte para perfilado



Codificação

MSILI376710090SP5

Linha	Modelo	Proteção		Potência		Facho		Fixação	
MSILI	37	67	IP66/IP67	30	30W	90	90°	SP	Suporte perfilado
				50	50W	60	60°	SE	Suporte eletroduto
				80	80W	120	120°		
				100	100W				
				120	120W				
				150	150W				
				180	180W				
				200	200W				
				250	250W				
				300	300W				
				350	350W				
				400	400W				

Temperatura de Cor

3 3000K

4 4000K

5 5000K