

# **PROJETOR**

LD-4PR/SV-380



### PROJETOR LED LD-4PR/SV

Projetor LED de alto desempenho fotométrico, para aplicações em áreas externas em geral, esportivas, etc. Alojamento em liga de alumínio injetado a alta pressão, alta resistência mecânica e dissipação térmica. Grau de proteção IP-66. Sistema de fixação através de uma haste em chapa de aço galvanizado a fogo. Projetada para o uso com tecnologia LED (Light Emitting Diode). LED de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que 90.000 horas, com temperatura de operação -40°C a +40°C. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza Munsell N6,5 (a pedido podemos fornecer em outras cores). Os Projetores são fornecidos com Driver Dimerizável 1-10Vcc e Protetor de Surto com 10KV e 12KA. Opcionalmente, os projetores podem ser fornecidos com tomadas para relé (NBR 5123) ou Tomada 7 Pinos (ANSI: C136:41).



FABRICAÇÃO NACIONAL







GRAU DE PROTEÇÃO

150 LM/W

#### ÁREA DE APLICAÇÃO





PRAÇAS







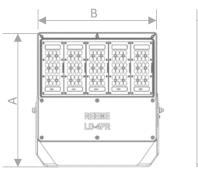




GALPÕES

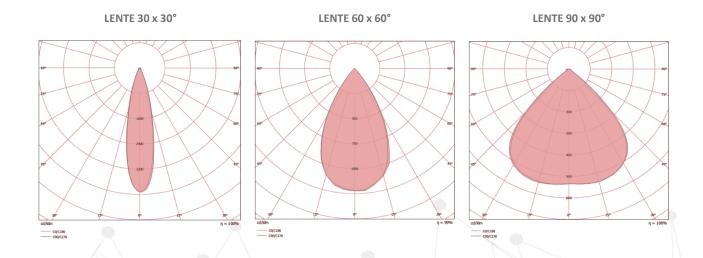
AEROPORTOS TÚNEIS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS





DIMENSÕES		
Α	480 MM	
В	440 MM	
C	230 MM	
C	250 141141	



# **CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS**

Modelo:	LD-4PR/SV-380-XXXX
Fluxo ta@25°C (Im ±10%):	57.000
Potência ta@25°C (W ±10%):	380
Eficiência ta@25°C (lm/W ±10%):	150
Temperatura de Cor:	4.000K   5.000K
Índice Rep. De Cor (IRC):	> 70
Característica Fotométrica:	30 x 30º   60 x 60°   90 x 90º

# CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

# CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Tensão:	90 a 305 VAC	Índice de Proteção Corpo Óptico	IP 66
Frequência:	50 / 60 Hz	Índice de Proteção Equip. Eletrônicos:	IP 66
Fator de Potência:	> 0,98	Índice de Proteção Impacto:	IK – 08 ou 09
THD:	< 10%	Classe de Isolamento:	Classe I
Proteção Contra Surto:	10 kV / 12 kA	Massa do projetor:	7,5 kg

## **CARACTERÍSTICAS GERAIS**

Fabricação:	Reeme Repuxação e Metalúrgica Ltda.
País de Origem:	Brasil
Vida Útil:	> 90.000 horas @L70
Validade para Armazenamento:	Indeterminada

# **ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO**



#### **CASES REEME:**







ILUMINAÇÃO LED EM ARENA

#### **NORMAS**

- NBR IEC 60598-1 Requisitos Gerais e Ensaios
- NBR IEC 60529 Grau de Proteção para Invólucros de Equipamentos Elétricos (Código IP)
- NBR IEC 62031 Módulos de LED para Iluminação em Geral Especificações de Segurança
- IES LM 80-08 Approved Method for Measurements Lumen Maintenance of LED Light Sources
- IES TM 21 Projecting Long Term Lumen Maintenance of LED light Sources





#### **VISITE NOSSAS REDES SOCIAIS**







Rua Sassaki, 499 - Cidade Ademar São Paulo, SP - 04403-000

vendas@reeme.com.br

Tel: (11) 5562-1944 | 3525-3290 | (11) 94784-8332