

FICHA TÉCNICA

ILUMINAÇÃO EXTERIOR PROJETORES

PROJETOR

Ref.^a

ASPLSMD2083

LED
SMD
2835



APRESENTAÇÃO

A iluminação LED é uma tecnologia que veio para ficar, possuindo características promissoras e inovadoras ao nível da eficiência energética com claros benefícios para o meio ambiente.

Os projetores LED de exterior são usados para todo o tipo de aplicações no exterior embora possam ser também usados em edifícios industriais e áreas de trabalho. Construídos para estarem em ambientes externos adversos, possuem uma grande resistência. Consegue com este sistema de iluminação tirar o máximo partido da luz emitida com um custo mais reduzido e uma longevidade maior em relação aos projetores tradicionais.

DADOS TÉCNICOS

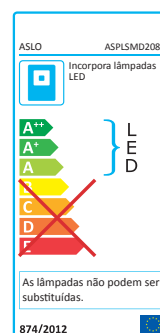
Dados elétricos

Potência nominal (W)	20
Tensão nominal (V)	220 – 240
Tipo de corrente	AC
Fator de potência (λ)	> 0,9
Frequência (Hz)	50 – 60

Dados fotométricos

Temperatura de cor (K)	3000 (Branco quente)
Fluxo luminoso (Lm)	1700
Rendimento luminoso (Lm/W)	87.83
Intensidade Luminosa Máx. (cd)	605.9
Eficiência energética	A+

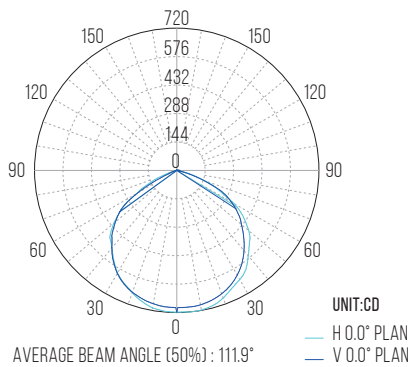
Etiqueta EE (Eficiência energética)



Índice de reprodução de cor (Ra) > 70

FICHA TÉCNICA

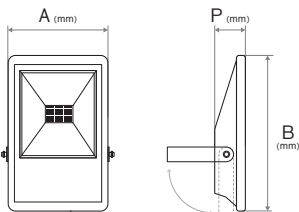
Curva de distribuição



Dados luminotécnicos

Ângulo de abertura 120°

Dimensões e peso



Largura A (mm)	140
Altura B (mm)	193
Profundidade P (mm)	40
Peso (Kg)	0,78

Materiais

Corpo	Alumínio
Difusor	Vidro

Cores

Corpo	Preto
Difusor	Incolor

Equipamento

Chip LED	SMD 2835
----------	----------

Expectativa de vida

Tempo de vida (h)	30.000
Número de ciclos (liga desliga)	15.000

Montagem

Espaço	Exterior/Interior
Tipo	Saliente
Local	Piso/Parede/Teto

Características

Dimável	Não
---------	-----

Normas e certificações

Tipo proteção (IP)	65
Classe de isolamento	I
Normas	CE / RoHS

ACESSÓRIOS

Driver	Incluído
Ref. ^a ASDL20PLSMD20	5604612668501

DADOS LOGÍSTICOS

Código (EAN)

Ref. ^a ASPLSMD2083	5604612691561
-------------------------------	---------------

Descrição

Projetor LED SMD 20W

Caixa

Nº peças por caixa	20
--------------------	----