

FICHA TÉCNICA

ILUMINAÇÃO INTERIOR ENCASTRAR

PAINEL LED



Ref.^a

ASPLR1701283NS

ASPLR1701284NS

ASPLR17012NS



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.

Dispomos hoje de equipamentos que apresentam uma oportunidade de redução de consumo energético superior a 50% assim como a diminuição de emissões de CO₂, minimizando os custos e proporcionando a máxima eficiência no que diz respeito à iluminação. Queremos cada vez mais ser parte integrante de um mundo novo, mais “verde”! Um futuro com mais (vida útil) e melhor luz!

Áreas de aplicação

Excelente distribuição e uniformidade luminosa.
Instalação em tetos falsos.
Ideal para tetos falsos com espaço reduzido de encastrar.

Residências
Escritórios
Restaurantes
Hotéis
Supermercados
Museus
Salas de exposições

DADOS TÉCNICOS

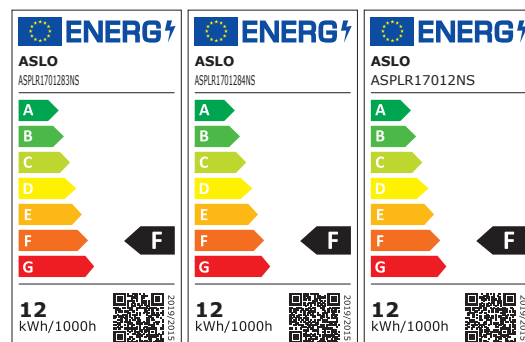
Dados elétricos

Potência nominal (W)	12
Tensão nominal (V)	110 – 265
Tipo de corrente	AC
Fator de potência (λ)	> 0,9
Frequência (Hz)	50 – 60

Dados fotométricos

Temperatura de cor (K)	
Ref. ^a ASPLR1701283NS	3000 (Branco quente)
Ref. ^a ASPLR1701284NS	4000 (Branco neutro)
Ref. ^a ASPLR17012NS	6000 (Branco frio)
Fluxo luminoso (Lm)	850
Rendimento luminoso (Lm/W)	69.6
Intensidade Luminosa Máx. (cd)	301.8
Eficiência energética	F

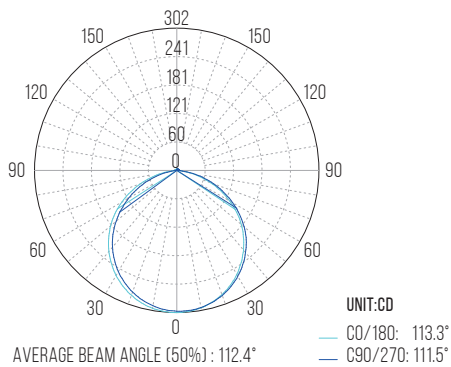
Etiqueta EE (Eficiência energética)



Índice de reprodução de cor (Ra) > 70

FICHA TÉCNICA

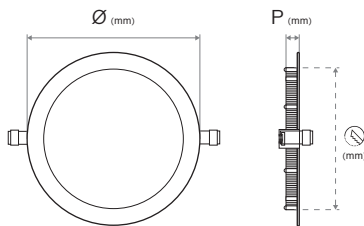
Curva de distribuição



Dados luminotécnicos

Ângulo de abertura 120°

Dimensões e peso



Ø (mm)	170
Profundidade P (mm)	22
Corte (mm)	155
Peso (Kg)	0,33

Materiais

Corpo	Alumínio
Difusor	Plástico

Cores

Corpo	Acetinado
Difusor	Branco

Equipamento

Driver	
Input	110-265Vac 50/60Hz
Output	300mA 39-42Vdc
Chip LED	SMD 2853

Expectativa de vida

Tempo de vida (h)	25.000
Número de ciclos (liga desliga)	15.000

Montagem

Espaço	Interior
Tipo	Encastrar
Local	Teto

Características

Dimável	Não
Chip LED substituível	Sim
Driver substituível	Sim

Normas e certificações

Tipo proteção (IP)	44
Classe de isolamento	II
Normas	CE / RoHS

ACESSÓRIOS

Driver	Incluído
Ref. ^a ASDPL12	5604612669409

DADOS LOGÍSTICOS

Código (EAN)

Ref. ^a ASPLR1701283NS	5604612666309
Ref. ^a ASPLR1701284NS	5604612666316
Ref. ^a ASPLR17012NS	5604612666323

Descrição

Painel LED Circular 12W Encastrar

Caixa

Nº peças por caixa	1
--------------------	---