

FICHA TÉCNICA

ILUMINAÇÃO INTERIOR ENCASTRAR

DOWNLIGHT LED



Ref.^a

ASDLR2253083

ASDLR2253084

ASDLR22530



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.

Residências
Escritórios
Restaurantes
Hotéis
Supermercados
Museus
Salas de exposições

DADOS TÉCNICOS

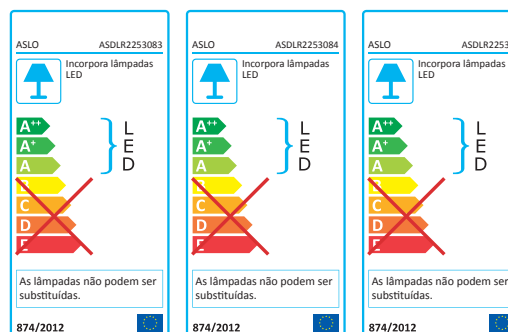
Dados elétricos

| | |
|-----------------------|----------|
| Potência nominal (W) | 30 |
| Tensão nominal (V) | 85 – 265 |
| Tipo de corrente | AC |
| Fator de potência (λ) | > 0,9 |
| Frequência (Hz) | 50 – 60 |

Dados fotométricos

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Temperatura de cor (K) | |
| Ref. ^a ASDLR2253083 | 3000 (Branco quente) |
| Ref. ^a ASDLR2253084 | 4000 (Branco neutro) |
| Ref. ^a ASDLR22530 | 6000 (Branco frio) |
| Fluxo luminoso (Lm) | 3000 |
| Rendimento luminoso (Lm/W) | 70.4 |
| Intensidade Luminosa Máx. (cd) | 798.8 |
| Eficiência energética | A |

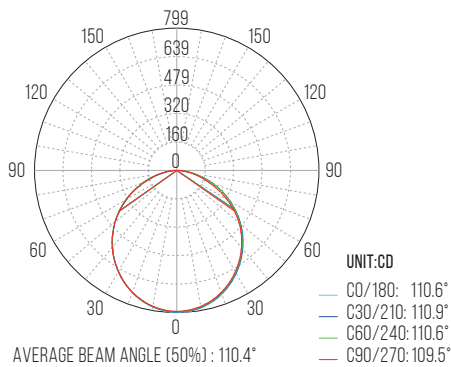
Etiqueta EE (Eficiência energética)



Índice de reprodução de cor (Ra) > 70

FICHA TÉCNICA

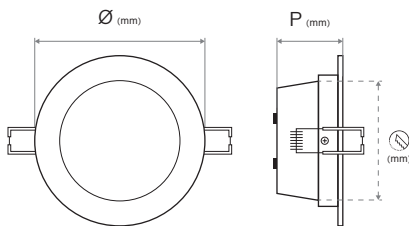
Curva de distribuição



Dados luminotécnicos

Ângulo de abertura 120°

Dimensões e peso



| | |
|--------------------------------|------|
| Ø (mm) | 225 |
| Profundidade P (mm) | 30 |
| Corte (mm) | 210 |
| Peso (Kg) | |
| Ref. ^a ASDLR2253083 | 0,79 |
| Ref. ^a ASDLR2253084 | 0,72 |
| Ref. ^a ASDLR22530 | 0,78 |

Materiais

| | |
|---------|----------|
| Corpo | Alumínio |
| Difusor | Plástico |

Cores

| | |
|---------|--------|
| Corpo | Branco |
| Difusor | Branco |

Equipamento

| | |
|----------|-------------------|
| Driver | |
| Input | 85-265Vac 50/60Hz |
| Output | 900mA 20-36Vdc |
| Chip LED | SMD 5730 |

Expectativa de vida

| | |
|---------------------------------|--------|
| Tempo de vida (h) | 20.000 |
| Número de ciclos (liga desliga) | 15.000 |

Montagem

| | |
|--------|-----------|
| Espaço | Interior |
| Tipo | Encastrar |
| Local | Teto |

Características

| | |
|-----------------------|-----|
| Dimável | Não |
| Tipo de ligação | |
| Chip LED substituível | Sim |
| Driver substituível | Sim |

Normas e certificações

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

ACESSÓRIOS

| | |
|--------|----------|
| Driver | incluído |
|--------|----------|

DADOS LOGÍSTICOS

Código (EAN)

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Ref. ^a ASDLR2253083 | 5604612662745 |
| Ref. ^a ASDLR2253084 | 5604612662738 |
| Ref. ^a ASDLR22530 | 5604612664008 |

Descrição

Downlight LED Circular 30W Encastrar

Caixa

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