

## FICHA TÉCNICA

ILUMINAÇÃO INTERIOR ENCASTRAR

### DOWNLIGHT LED



Ref.<sup>a</sup>

**ASDLQ1802483**

**ASDLQ1802484**

**ASDLQ18024**



### 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 CO<sub>2</sub>, 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

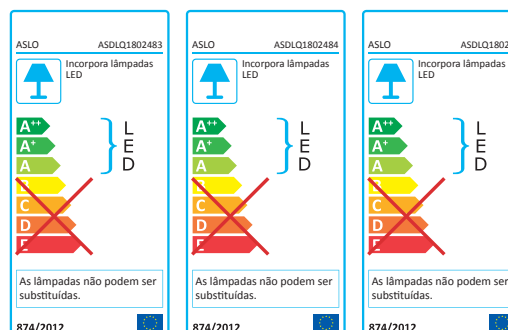
#### Dados elétricos

Potência nominal (W)	24
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. <sup>a</sup> <b>ASDLQ1802483</b>	3000 (Branco quente)
Ref. <sup>a</sup> <b>ASDLQ1802484</b>	4000 (Branco neutro)
Ref. <sup>a</sup> <b>ASDLQ18024</b>	6000 (Branco frio)
Fluxo luminoso (Lm)	2400
Rendimento luminoso (Lm/W)	65.8
Intensidade Luminosa Máx. (cd)	589.2
Eficiência energética	A

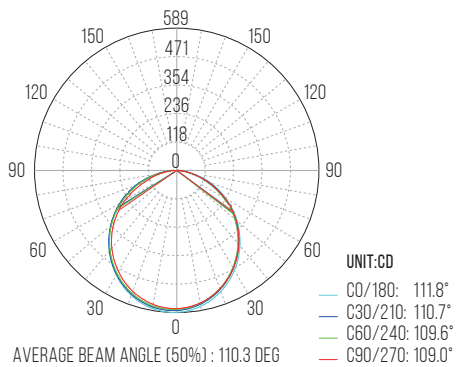
#### Etiqueta EE (Eficiência energética)



Índice de reprodução de cor (Ra) > 70

## FICHA TÉCNICA

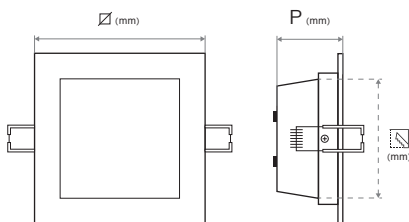
### Curva de distribuição



### Dados luminotécnicos

Ângulo de abertura 120°

### Dimensões e peso



Ø (mm)	175
Profundidade P (mm)	30
Corte (mm)	160
Peso (Kg)	
Ref. <sup>a</sup> ASDLQ1802483	0,62
Ref. <sup>a</sup> ASDLQ1802484	0,57
Ref. <sup>a</sup> ASDLQ18024	0,57

### Materiais

Corpo	Alumínio
Difusor	Plástico

### Cores

Corpo	Branco
Difusor	Branco

### Equipamento

Driver	
Input	85-265Vac 50/60Hz
Output	300mA 50-100Vdc
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
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. <sup>a</sup> ASDL28W300-L	5604612667788

### DADOS LOGÍSTICOS

#### Código (EAN)

Ref. <sup>a</sup> ASDLQ1802483	5604612662776
Ref. <sup>a</sup> ASDLQ1802484	5604612654689
Ref. <sup>a</sup> ASDLQ18024	5604612645038

#### Descrição

Downlight LED Quadrangular 24W Encastrar

#### Caixa

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