

## FICHA TÉCNICA

ILUMINAÇÃO INTERIOR ENCASTRAR

### FOCO LED RECUADO DIMÁVEL 10W SÉRIE FOCUS



Ref.<sup>a</sup>

ASFOC10C3PR



#### APRESENTAÇÃO

O novo foco de embutir “FOCUS” da ASLO, oferece excelente qualidade de luz e elevada eficácia. Está disponível nas cores branco e preto e possibilita a alternância entre três temperaturas de cor (3000/4000/5700K), possibilitando aos distribuidores e instaladores reduzirem os seus stocks, uma vez que, desta forma, têm sempre disponível um produto com a temperatura de cor pretendida. Excelente redução de encandeamento - o recuo na região do módulo LED permite reduzir o brilho da iluminação e a intensidade da luz nos olhos, mantendo a luz subtil e aconchegante, trazendo um efeito de iluminação confortável. Destaca-se também a particularidade “Sem Cintilação” para uma verdadeira experiência de conforto visual.

Possui 10W de potência, com uma eficiência de 76 lm/W e tem um fantástico desempenho de regulação do fluxo 0 a 100%. Trata-se de uma verdadeira opção profissional para instalações de iluminação diárias.

#### DADOS TÉCNICOS

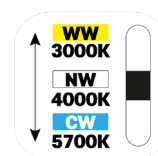
##### Dados Elétricos

Potência nominal (W)	10
Tensão nominal (V)	220-240
Tipo de corrente	AC
Corrente de saída (mA)	28
Frequência (Hz)	50 – 60

##### Dados Fotométricos

Temperatura de cor (K)	3000 4000 5700
------------------------	----------------------

Seletor de temperatura de cor



Fluxo luminoso (Lm) <small>(em ângulo estreito de 90°)</small>	750
Fluxo luminoso Total (Lm)	780
Eficiência (Lm/W)	76
Intensidade Luminosa Máxima (cd)	1502

Eficiência energética



Etiqueta EE (Eficiência energética)



ASLO  
ASFOC10C3PR



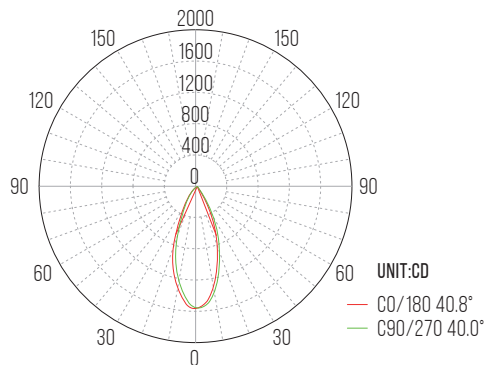
10  
kWh/1000h



Restituição cromática (CRI) > 80

## FICHA TÉCNICA

### Curva de distribuição



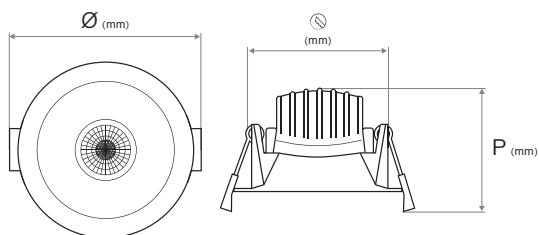
### Parâmetros na Fonte de luz Led

Índice de reprodução cromática R9	1
Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96
Fator de desfasamento	0,90
Coerência cromática, em elipse de MacAdam	6
Medida de cintilação	0,2
Medida de efeito estroboscópico	0,2

### Dados luminotécnicos

Ângulo de abertura	40°
--------------------	-----

### Dimensões e peso



Ø (mm)	104
Profundidade P (mm)	60
Ø Furo (mm)	85-90

### Materiais

Corpo	Alumínio
Lente	Polycarbonato

### Cores

Cor	Preto
-----	-------

### Equipamento

LED	COB 10W
Driver de corrente constante	
Input	220-240Vac 50/60Hz
Output	240-275Vdc 30mA
Dimável	1% - 100%

### Expectativa de vida

Tempo de vida (h)	40.000
Número de ciclos (liga desliga)	15.000

### Temperatura e condições de funcionamento

Temperatura de operação	-10°C +45°C
-------------------------	-------------

### Montagem

Espaço	Interior
Tipo	Encastrar
Local	Teto

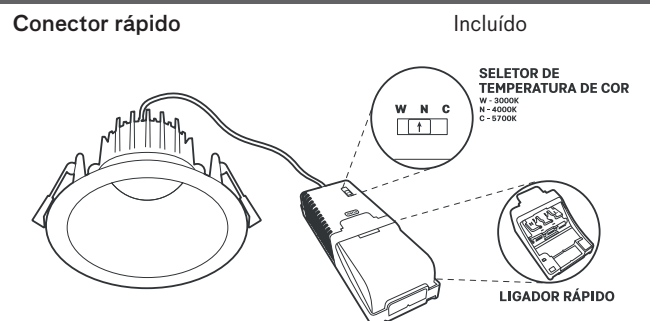
### Características

Dimável (triac)	Sim
Sem cintilação	Sim

### Normas e certificações

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

### ACESSÓRIOS



## FICHA TÉCNICA

### DADOS LOGÍSTICOS

#### Código (EAN)

Ref.<sup>a</sup> **ASF0C10C3PR** 5604612724504

#### Descrição

Foco Led Recuado Dimável 10W

#### Caixa

Nº peças por caixa	1
Dimensões (mm)	135x115x80
Peso (kg)	0.345
Nº peças por embalagem	20
Dimensões (mm)	595x175x280
Peso (kg)	6.90