

FICHA TÉCNICA

ILUMINAÇÃO INTERIOR ENCASTRAR

FOCO LED BASCULANTE DIMÁVEL 8W SÉRIE STORE



Ref.^a

ASSTO8C3PR



APRESENTAÇÃO

O novo Foco de embutir dimável “STORE” da ASLO, fabricado com os mais elevados padrões de qualidade, é ideal para os projetos mais exigentes que requerem um produto com garantia elevada. Construído em alumínio de alta qualidade, que funciona como excelente dissipador de calor para prolongar a vida útil do LED.

Com acabamento branco e preto, possui um design perfeito para criar uma decoração simples, elegante e discreta. Inclui um driver LED de alta qualidade, que não está integrado no interior da luminária, o que aumenta a vida útil da luminária, trabalhando a uma temperatura mais baixa. A ligação é efetuada através de um conector rápido que se encontra dentro de uma caixa, destacável, o que torna a instalação extremamente simples e fácil.

Possui um seletor de temperatura de cor, incorporado no driver externo, oferecendo a possibilidade de escolha da cor desejada para cada ambiente, o que torna este produto ideal para iluminar:

- Vitrines, montras, balcões em comércio e lojas.
- Museus, galerias de arte, salas de reuniões, escritórios.
- Hotéis, restaurantes, aeroportos.
- Iluminação doméstica em corredores, quartos, salas, casas de banho ou cozinhas.

DADOS TÉCNICOS

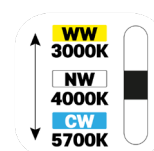
Dados Elétricos

Potência nominal (W)	8
Tensão nominal (V)	220-240
Tipo de corrente	AC
Corrente de saída (mA)	23
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>	650
Fluxo luminoso Total (Lm)	699
Eficiência (Lm/W)	87
Intensidade Luminosa Máxima (cd)	1460

Eficiência energética



Etiqueta EE (Eficiência energética)



ASLO
ASSTO8C3PR



8
kWh/1000h

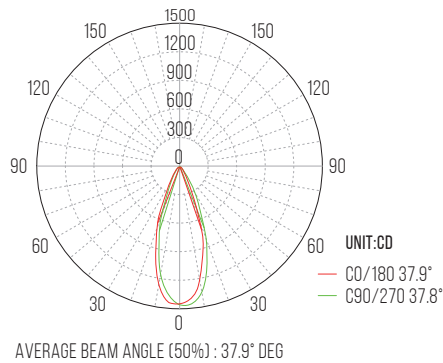


Restituição cromática (CRI)

> 80

FICHA TÉCNICA

Curva de distribuição



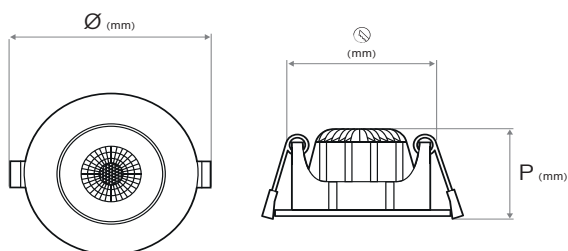
Parâmetros na Fonte de luz Led

Índice de reprodução cromática R9	6
Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96
Fator de defasamento	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	38°
--------------------	-----

Dimensões e peso



Ø (mm)	96
Profundidade P (mm)	45
Furo (mm)	73-83

Materiais

Corpo	Alumínio
Lente	Polycarbonato

Cores

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

Equipamento

LED	COB 8W
Basculante	25°
Driver de corrente constante	
Input	220-240Vac 50/60Hz
Output	240-275Vdc 25mA
Dimável	1% - 100%

Expectativa de vida

Vida Útil (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

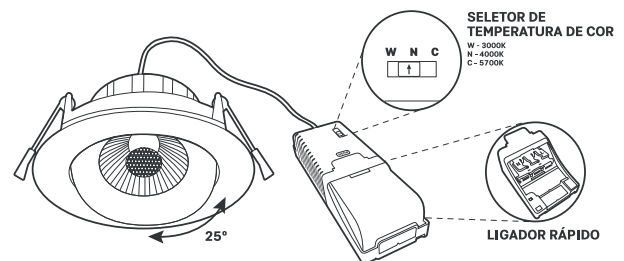
Dimável (triac)	Sim
Sem cintilação	Sim

Normas e certificações

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

ACESSÓRIOS

Conector rápido	Incluído
-----------------	----------



FICHA TÉCNICA

DADOS LOGÍSTICOS

Código (EAN)

Ref.^a ASST08C3PR 5604612724498

Descrição

Foco Led Basculante Dimável 8W

Caixa

Nº peças por caixa	1
Dimensões (mm)	140x115x75
Peso (kg)	0.377
Nº peças por embalagem	20
Dimensões (mm)	595x165x290
Peso (kg)	7.55