

FOCOS DOWNLIGHT LED PROFESSIONAL

**Foco LED Downlight LED 5W COB Direcionável Circular Branco Corte Ø 70 mm CRI92 Expert Color**

Parâmetros técnicos	
Potência:	5 W
Factor de Potência (FP):	0.80
Alimentação:	220-240V AC
Multivoltagem:	180-240V AC
Frequência:	50-60 Hz
Saída do Driver:	20-48V DC / 105 mA
Classe Isolamento Elétrico:	II
Regulável:	Não
Fonte luminosa:	COB
CRI:	92
Luminosidade:	400 lm
Eficiência Luminosa:	95 lm/W
Eficiência energética 2021 (UE-2019/2015):	A+
Eficiência energética 2023 (UE-2019/2015):	F
Ângulo de Abertura:	45°
Uso:	Interior
Proteção IP:	IP20
Proteção IK:	IK02
Factor de Deslumbramento:	UGR 19
Material:	Alumínio - PC
Instalação:	Encastrada
Dimensões:	55xØ85 mm
Tamanho do corte:	Ø70 mm
Altura:	55 mm
Largura:	85 mm
Comprimento:	85 mm
Diâmetro:	Ø85 mm
Peso:	0.130 Kg
Marco:	Branco
Tª Ambiente Trabalho:	-20°C ~ +40°C
Incluído:	Driver
Vida Útil:	40.000 Horas
Garantia:	3 Anos
Certificados:	CE & RoHS

**Descrição do produto**

O **Foco LED Downlight LED 5W COB Direcionável Circular Branco Corte Ø 70 mm CRI92 Expert Color** é um produto muito versátil que nos permitirá direcionar a luz para pontos específicos em função das necessidades do momento, proporcionando poupanças significativas no consumo de electricidade.

Características do Foco LED Downlight LED 5W COB Direcionável Circular Branco Corte Ø 70 mm CRI92 Expert Color

**Incorpora uma óptica led com uma potência total de 5W, com a qual obtemos uma luminosidade de 400lm suficiente para substituir as lâmpadas convencionais até 35W.** A luz de alta qualidade que emite é focada num ângulo de 45° e tem um índice de reprodução cromática de 92.

Fabricado em alumínio com um acabamento muito elegante. A sua instalação é muito simples e requer apenas um corte de Ø70 mm na superfície onde será encastrada.

**Ao escolher a iluminação LED, não só optamos por poupar na conta de electricidade, como também optamos por uma tecnologia mais amiga do ambiente e de maior qualidade que dura dez vezes mais** do que os sistemas de iluminação tradicionais.

Todas as características deste produto de iluminação LED fazem com que ele tenha um bom desempenho. **Ideal para utilização em espaços interiores onde não é necessário utilizar uma grande quantidade de luz.** Ver utilização especialmente em áreas de passagem, tais como corredores, corredores ou escadas.

