

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### ENDURA Style Ring 13.5W Dark Grey

ENDURA® STYLE RING | Candeeiros de teto e parede com design moderno, na forma redonda



#### Áreas de Aplicação

- Para Exterior (IP44)
- Fachadas de edifícios
- Pátios, balcões

#### Vantagens do Produto

- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED
- Instalação simples e rápida

#### Características do Produto

- Luminárias LED para exterior, de elevado fluxo e funcionais
- Corpo em alumínio fundido
- Corpo disponível em duas cores



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

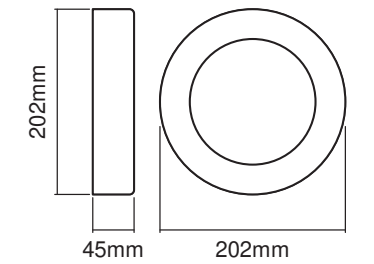
Potência nominal	13,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	100
Número max. de luminárias por disjuntor C16	200
Fator de potência $\lambda$	> 0,5
Distorção harmónica total	$\leq$ 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	480 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1450 lm
Rendimento luminoso	37 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	$\leq$ 6 sdc <sub>m</sub>
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	80 °
UGR longitudinal	< 25

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	202,00 mm
Comprimento	202,0 mm
Largura	202,0 mm
Altura	45,00 mm
Peso do produto	760,00 g



PG ENDURA STYLE Ring MiPRC

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinzentos escuro
Cor do corpo	Cinzentos escuro
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Polícarbonato
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+85 °C
Tipo de ligação	Terminal de parafuso
Tipo de protecção	IP54
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK07
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Exterior
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Número de ciclos de Liga e Desliga	15000
------------------------------------	-------

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA / EAC
Temperatura de superfície limitada	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de fontes de luz	empty
-------------------------	-------





Equipamento / Acessórios

- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- Produto com classe de proteção I. Todas as partes metálicas do corpo que são condutoras e podem absorver tensão durante o funcionamento ou durante a manutenção em caso de falha, devem ser continuamente conectadas ao condutor com proteção terra.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	ENDURA STYLE RING SQUARE
	Informações legais	Safety insert G11219578
	Declarações de conformidade	CE Declaration Endura Style Ring
	Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854461835	Folding box 1	65 mm x 237 mm x 228 mm	968.00 g	3.51 dm³
4099854461842	Shipping box 6	470 mm x 255 mm x 215 mm	5810.00 g	25.77 dm³

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.