

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Endura Style Rondo Wall Sensor Stainless Steel

ENDURA® Style Rondo | Candeeiros de parede em aço inoxidável, difusor fosco e sensor opcional



Áreas de Aplicação

- Fachadas de edifícios
- Iluminação de entradas
- Pátios, balcões
- Acessos

Vantagens do Produto

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

Características do Produto

- Opções disponíveis com detetor de movimento PIR e sensor de luminosidade
- Corpo em aço inox
- Tipo de proteção: IP44

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

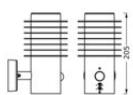
Potência nominal	9,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	80,000 mA
Corrente elétrica de entrada	0,08 A
Nº. máx. de luminárias por disjuntor B16 A	83
Número max. de luminárias por disjuntor C16	106
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	700 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1000 lm
Rendimento luminoso	73 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 6 sdcm
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1 %
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	110,00 mm
Largura	150,00 mm
Altura	205,00 mm
Peso do produto	650,00 g

ENDURA STYLE RONDO WALL
SEN

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Aço
Cor do corpo	Aço
Material do corpo	Stainless steel
Material do difusor	Policarbonato
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de ligação	Terminal, 3 condutores (L, N, PE)
Tipo de protecção	IP44
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Exterior
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	12500

1) t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

SENSOR

Tipo de sensor	Luz / Movimento / PIR
Tecnologia do sensor	Passive infrared (PIR)
Ângulo de deteção do sensor	110 °
Área de deteção do sensor de movimento	0...6 m
Limite deteção do sensor de luminosidade	0...30 lx

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não
Proteção contra impactos	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

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 RONDO WALL
 Informações legais	Legal insert
 Declarações de conformidade	CE Declaration ENDURA STYLE
 Declarações de conformidade UKCA	UKCA Declaration

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075835122	Folding box 1	122 mm x 162 mm x 218 mm	743.00 g	4.31 dm ³
4058075835139	Shipping box 4	340 mm x 260 mm x 243 mm	3473.00 g	21.48 dm ³

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.