

FICHA DE DADOS

ESYLUX

OL WL 100 OP 900 830 BK

Número do artigo

EL10710711

GTIN

4015120710711



Dados técnicos

GERAL

Categoria do dispositivo	Luminária de parede
Nota sobre o produto	A luz solar intensa durante um longo período de tempo pode alterar a tonalidade da cor.
Controlável à distância	-
Conformidade	CE, EAC, RSP, WEEE
Garantia	3 anos

FIXAÇÃO

Tipo de montagem	Montagem saliente
Local de montagem	Parede
Tipo de ligação	Terminal de parafuso
Secção transversal condutora conectável	1.5 - 2.5 mm ²
Número de contactos	3

CAIXA

Dimensões	Comprimento 205 mm x Largura 104 mm x Altura/profundidade 143 mm
Peso	480 g
Material	Alumínio e plástico resistente aos raios UV
Grau de protecção	IP55
Temperatura ambiente permitida	-25 °C...+50 °C
Cor	preto, semelhante RAL 9005
Verificação do filamento incandescente segundo IEC 60695-2-10	650 °C

ON/OFF	LED 3000 K	CRI 80	Phi 850 lm	P 9.5 W	89 lm/W	IP55

Descrição do produto

- Luminária LED
- Luminária de design feita de alumínio fundido e plástico
- Potência atribuída P: 9.5 W, cor da luz aprox. 3000 K, branco quente

VERSÃO ELÉTRICO

Sistema de comando	ON/OFF
Classe de protecção	II
Tensão nominal	230 V ~ / 50 Hz
Corrente de conexão	4.7 A / 33 μs
Leakage current	0.01 mA

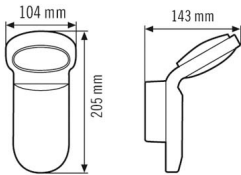
LUZ

Difusor	opala
Distribuição de luz	directa
Ângulo de emissão de luz	90 °
Factor de cintilação	<10 %
Potência atribuída P	9.5 W
Fluxo luminoso	850 lm
Rendimento luminoso	89 lm/W
Temperatura da cor	3000 K
Índice de rendimento de cor Ra	> 80
Tolerância da cor	4 SDCM
Vida útil L70B10 em 25 °C	80000 h
Vida útil L70B50 em 25 °C	100000 h
Vida útil L80B10 a 25 °C	50000 h
Vida útil L80B50 em 25 °C	65000 h
Vida útil L90B10 a 25 °C	25000 h
Vida útil L90B50 a 25 °C	30000 h

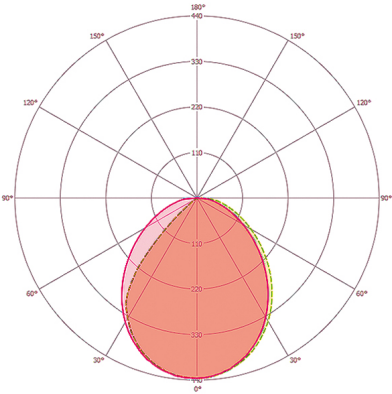
OL WL 100 OP 900 830 BK

Número do artigo GTIN
EL10710711 4015120710711

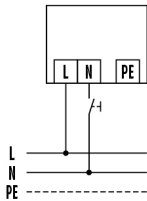
Desenho à escala



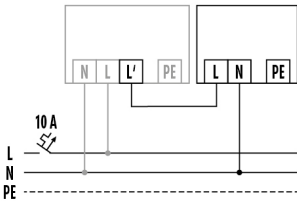
Distribuição da luz



Esquema eléctrico



Esquema eléctrico



Modo de operação normal com botão para ligar/desligar

Activação por meio de um candeeiro automático, por ex., AOL 100 ou AOL 200

Descrição detalhada do produto

- Luminária de design feita de alumínio fundido sob pressão
- Potência atribuída P: 9.5 W, cor da luz 3000 K, branco quente
- Montagem em suporte de encaixe com uma só mão
- Suporte de encaixe embutido com espaço amplo para a cablagem
- Guias de membrana para cabos para uma montagem rápida e simples
- Terminal de encaixe fornecido em conjunto para a cablagem do condutor de protecção