



## AL8-25-300-LED-3C-HF

93141 EAN: 4007529931415

- Tensão: 200 – 240 V AC 50 Hz
- Dimensões: Ø 300 x 50 mm
- Cor da luz: 3000 / 4000 / 5700 K

### Domínios de aplicação

- Sala de equipamentos
- corredores/halls
- escadas
- casas de banho
- Halls de entrada
- salas de bombagem / instalações sanitárias

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
AL8-25-300-LED-3C-HF	Branco	93141

### Acessórios

Designação	Cor	Número
Anel protetor AL8	Branco	93014

## Dados técnicos

Tensão:	200 - 240 V AC 50 Hz
Dimensões:	Ø 300 x 50 mm
Cor da luz:	3000 / 4000 / 5700 K
Fluxo luminoso da luminária:	2000 / 2500 / 2400 lm
Ante encandeamto:	UGR < 25
Eficiente:	80 / 100 / 96 lm/W
Segurança Fotobiológica:	RG 0
Reprodução de cor:	CRI > 80 / TM30: 82
Vida útil nominal:	50000 h (L80/B10)
Alimentação:	25 W / PF 0.9
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe II
Classe de inflamabilidade:	UL-94 V2, 750 °C
Resistência ao choque:	IK10
Temperatura ambiente:	-20 °C até +45 °C
Involucro:	Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco, semelhante RAL9016
<b>Detector de movimento AF</b>	
Tecnologia Radar / HF:	5.8 GHz, < 0.5 mW horizontal 360° (Montagem no tecto)
Área de deteção:	Ø 2 - 12 m
Raio de ação:	máx. Ø 14 m em direção a
Temporização de funcionamento:	20 s - 10 min
Valor limite de acendimento:	inativo / 5 - 50 Lux

## Informações sobre o produto

Luminárias LED planas e redondas para instalação na parede ou no teto

Três temperaturas de cor de luz numa única luminária, sendo possível, através de um interruptor, escolher entre uma luz branca quente, branca neutra ou branca "luz do dia"

Luminária energeticamente eficiente com elevada vida útil > 50 000 h

Ampla distribuição da luz graças a uma cobertura difusa da luminária

Sensor de radar (HF) integrado, invisível a partir do exterior, e com um grande alcance

Tecnologia radar HF de efeito de dopler: 5,8 GHz - reage ao menor movimento, independentemente da temperatura

A temporização, limiar de ativação e sensibilidade do sensor podem ser ajustados através de um interruptor DIP

Caixa em policarbonato resistente

alto índice de proteção contra incêndio

Montagem simples com um suporte de fixação em separado

### Exemplos de aplicação:

Sala de equipamentos, corredores/halls, escadas, casas de banho, Halls de entrada, salas de bombagem / instalações sanitárias



## Acessórios



### **Anel protetor AL8**

Número: 93014

Dimensões: Ø 305 x 19 mm

Cor do material: Branco