

PD-C 360i/8 DUO DALI WAGO WINSTA CodeI

Número do artigo

EP10424847

GTIN

4015120424847



Dados técnicos

GERAL

Categoria do dispositivo	Detector de presença de tecto
Nota sobre o produto	Local de instalação: Manter uma distância de segurança de 5 m das antenas de rádio (por exemplo, pontos de acesso WiFi).
Material fornecido	inclui máscara lenticular
Interface do utilizador	IR-remoto com tecnologia "blue mode"
Controlável à distância	✓
Conformidade	CE, EAC, RSP, WEEE
Garantia	5 anos

FIXAÇÃO

Tipo de montagem	Montagem embutida
Local de montagem	Tecto
Medida de montagem	Profundidade de montagem: 300 mm, Ø 68 mm
Tipo de ligação	Conector
Conector	WAGO WINSTA® MIDI Cod. I
Número de contactos	5
Comprimento do cabo de alimentação	2 m

CAIXA

Dimensões	Altura/profundidade 99 mm, Ø108 mm
Peso	675 g
Material	Polycarbonato resistente aos raios UV
Grau de protecção	IP20
Temperatura ambiente permitida	-25 °C...+50 °C
Humidade relativa do ar	5 - 93 %, sem condensação
Cor	branco, semelhante a RAL 9010

Ø 8 m	360°	DALI	IP20	2 CH	
-------	------	------	------	------	--

Descrição do produto

- Detector de presença com **Campo de detecção de 360°** para montagem no tecto
- **Alcance de até 8 m** de diâmetro com uma altura de montagem recomendada de 3 m
- Comando automático da luz dos dispositivos de comando DALI ou DALI-2 para um **nível constante de luminosidade** em função da presença e da luz natural

Oferece funções especiais como:

- Regulação constante da iluminação em função da presença e da luz natural
- Parametrização, controlo remoto e documentação simples com a ESY-Pen e a ESY-App

VERSÃO ELÉTRICO

Sistema de comando	DALI
Classe de protecção	II
Tensão nominal	230 V ~ / 50 Hz
Corrente de saída	100 mA
Consumo de potência	0.6 W

SENSORES

Ângulo de cobertura	360°
Alcance transversalmente	Ø 8 m
Alcance de detecção frontal	Ø 6 m
Alcance de detecção no campo de presença	Ø 4 m
Campo de detecção	até 50 m²
Recom. altura de montagem	3 m
Máx. altura de montagem	5 m
Medição da luz	Luz mista
Nível de luminosidade	100 - 2000 lx

CANAIS (ILUMINAÇÃO / AVAC)

N.º de canais de iluminação	2
Entrada para botão de pressão Iluminação	2
Entrada para botão de pressão AVAC	-
Entrada slave	✓
Número máx. detectores slave	10
Modo	Operação semi-automática, Totalmente automático
Regulação constante de luz	✓
Sensibilidade parametrizável	✓
Canal	C1 Iluminação

PD-C 360i/8 DUO DALI WAGO WINSTA Codel

Número do artigo

GTIN

EP10424847

4015120424847

Função	Comutação, Regulação, Regulação da intensidade da luz, Broadcast
Contacto de comutação	Sistema de barramento, 50 mA, máx. 25
Entrada para botão de pressão	✓
Função de impulsos	-
Temporização	60 s...240 min (ajustável em etapas)
Luz de orientação	10 - 50 % de potência luminosa
Temporização da luz de orientação	60 s...240 min

Canal	C2 Iluminação
Função	Comutação, Regulação, Regulação da intensidade da luz, Broadcast
Contacto de comutação	Sistema de barramento, 50 mA, máx. 25
Entrada para botão de pressão	✓
Temporização	60 s...240 min (ajustável em etapas)
Luz de orientação	10 - 50 % de potência luminosa
Temporização da luz de orientação	60 s...240 min

Ajuste de fábrica

GERAL	
Sensibilidade	100 %
Potência luminosa da pós-luminescência	10 %
Duração da pós-luminescência	1 min
Luz de orientação LIGADA	-
Luz de orientação em função da luminosidade	✓
Luz de orientação do limiar de comutação	500 lx
Dispersão (%)	0 %
Valor de activação de potência luminosa	10 %
CANAIS (ILUMINAÇÃO / AVAC)	
Canal	C1 Iluminação

Modo de funcionamento	Totalmente automático
Nível de luminosidade/limiar de comutação	500 lx
Temporização	5 min
Luz de orientação, potência luminosa	10 %
Duração do aviso de desactivação	300 s
Canal	C2 Iluminação
Modo de funcionamento	Semi-automático
Nível de luminosidade/limiar de comutação	500 lx
Temporização	5 min
Luz de orientação, potência luminosa	10 %
Duração do aviso de desactivação	300 s

Acessórios

Designação do produto	Número do artigo	Descrição do produto	GTIN
Acessórios elétricos			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	EP10427473	Módulo para a conversão de comandos de barramento de detectores de presença DALI e outros comandos de luz em sinais de comutação (Automático)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	EP10427480	Módulo para a conversão de comandos de barramento de detectores de presença DALI e outros comandos de luz em sinais de comutação (Parcialmente automática)	4015120427480
Controlo remoto			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen e ESY-App, uma dupla para tudo: (1) parametrizar, (2) controlar remotamente (3) medir luz, (4) gerir projectos	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi DALI	EP10425899	Controlo à distância por infravermelhos para detectores de presença e de movimento DALI	4015120425899
REMOTE CONTROL PDi/USER	EM10425547	Controlo à distância por infravermelhos para utilizadores finais de detectores de presença	4015120425547
Detector de presença de tecto			
PD-C 360/8 Slave	EP10055379	Detector de presença tipo "slave" para aumentar o campo de detecção de um detector de presença tipo "master"	4015120055379
PD-C 360/24 Slave	EP10055386	Detector de presença tipo "slave" para aumentar o campo de detecção de um detector de presença tipo "master"	4015120055386
PD-C 360/32 Slave	EP10427770	Detector de presença tipo "slave" para aumentar o campo de detecção de um detector de presença tipo "master"	4015120427770
Painel			
COMPACT COVER SET 8 SR	EP10425936	Conjunto de painéis composto por painel e aro, Aparência de aço inoxidável, semelhante a RAL 9006	4015120425936
COMPACT COVER SET 8 BK	EP00007521	Conjunto de painéis para a série COMPACT, 8 m, composto por painel e aro, preto	4015120007521

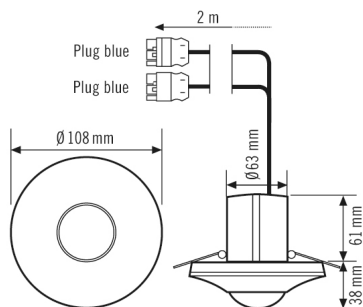
PD-C 360i/8 DUO DALI WAGO WINSTA CodeI

Número do artigo GTIN
EP10424847 4015120424847

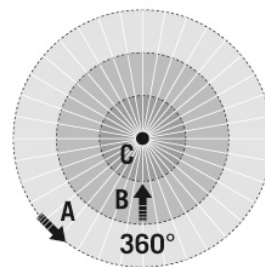
Acessórios

Designação do produto	Número do artigo	Descrição do produto	GTIN
Protecção			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Gaiola de protecção para detectores de presença e de movimento, assim como para detectores de fumo, Ø 180 mm, 90 mm de altura	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Gaiola de protecção para detectores de presença e de movimento, assim como para detectores de fumo, Ø 165 mm, 70 mm de altura	4015120425615

Desenho à escala



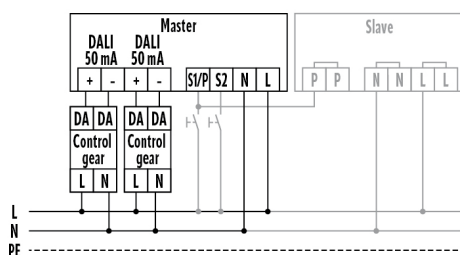
Campos de detecção



Alcance de detecção

Transversal (A)	Ø 8 m
Frontal (B)	Ø 6 m
Área de presença (C)	Ø 4 m

Esquema eléctrico



Funcionamento padrão com activação opcional através de um botão e utilização de até 10 equipamentos slave num equipamento master.

Descrição detalhada do produto

- Detector de presença com **Campo de detecção de 360°** para montagem no tecto
- **Alcance de até 8 m** de diâmetro com uma altura de montagem recomendada de 3 m
- Linha de alimentação e de derivação de 2,0 m pré-fabricada WAGO WINSTA®
- Comando automático da luz dos dispositivos de comando DALI ou DALI-2 para um **nível constante de luminosidade** em função da presença e da luz natural
- Programa de fábrica integrado para uma operacionalidade imediata
- Programação simples através de controlo à distância com tecnologia "blue mode" ou através de elementos de ajuste
- Comutador integrado para o ajuste através de controlo à distância ou elementos de ajuste - para evitar erros de comando e para protecção contra o vandalismo
- Entrada para botão de pressão adicional por canal
- O detector pode ser utilizado em programa totalmente automático ou semiautomático

PD-C 360i/8 DUO DALI WAGO WINSTA CodeI

Número do artigo

EP10424847

GTIN

4015120424847

- Redução da potência luminosa após decorrida a temporização como luz de orientação para corredores e áreas de passagem, ajustável entre 10-50%
- Pré-aviso de desligamento integrado
- Modelo standard como aparelho de montagem embutida
- Montagem saliente ou embutida no tecto com acessórios
- Pannel e aro substituíveis/pintáveis de forma simples (disponíveis como acessório na cor "prateado")
- Aumento do campo de detecção através da ligação de aparelhos slave
- Ocultação direccionada de áreas através da máscara lenticular fornecida em conjunto