

SMARTDRIVER x4 TW ELC

Número do artigo

GTIN

EC10430572

4015120430572



Dados técnicos

GERAL	
Garantia	5 anos
Categoria do dispositivo	Comandos
Instruções de produto	Os sistemas de iluminação ELC combinam componentes desenvolvidos para funcionar em conjunto através de "plug & play": Iluminação principal ELC, unidade de comando ELC e sensores ELC. Alternativa: Com os conjuntos de controladores adequados (acessórios), as luminárias ELC são também adequadas para instalação "plug & play" fora dos sistemas de iluminação ELC
Interface do utilizador	Entrada por botão, Controlo remoto IR
Controlável à distância	✓
Conformidade	CE, EAC, RSP, SundaHus, WEEE
FIXAÇÃO	
Tipo de montagem	Montagem embutida
Local de montagem	Cobertor
Tipo de ligação	Terminais de encaixe
Secção transversal condutora conectável	1.50 – 2.50 mm ²
CAIXA	
Dimensões	Comprimento 474 mm x Largura 345 mm x Altura/profundidade 90 mm
Peso	3761 g
Material	Aço, galvanizado
Grau de protecção	IP20

Descrição do produto

- Comando de luz para até 4 luminárias ELC (ELC = ESYLUX Light Control) com Tunable White
- Regulação constante de luz para elevada eficiência energética
- 2 entradas para botão de pressão para botão convencional (230 V)
- Compatível com os botões DALI e dispositivos de entrada/saída DALI seleccionados
- Tecnologia SymbiLogic para uma luz eficaz biologicamente
- Sobreposição manual e cenas em 2 canais de iluminação separados
- Ligação das luminárias através de RJ45
- Ligação de rede através de DALI com outros comandos de luz ELC

Temperatura ambiente permitida	0 °C...+40 °C
Humidade relativa do ar	5 – 93 %, sem condensação
Cor	branco

VERSÃO ELÉTRICO

Sistema de comando	ELC (ESYLUX Light Control), DALI
Classe de protecção	I
Tensão nominal	230 – 230 V ~ / 50 – 60 Hz
Consumo de potência	130 W
Consumo em modo de espera	7,5 W

CANAIS (ILUMINAÇÃO / AVAC)

N.º de canais de iluminação	2
N.º de unidades de comando por grupo	10
N.º de grupos de iluminação	10
Entrada para botão de pressão Iluminação	2
N.º de canais AVAC	2
N.º de cenas	4
Luz de orientação	desactivado/10 – 50%, 2 valores à escolha
Regulação constante de luz	✓
Luz de orientação segundo a duração ou o tempo	✓
Regulação da luz HCL	✓
N.º de saídas de luminárias ELC	4
N.º de saídas de luminárias DALI	4

SMARTDRIVER x4 TW ELC

Número do artigo	GTIN
EC10430572	4015120430572

Ajuste de fábrica

GERAL		Valor de ligação da temperatura da cor 4000 K	
Sensibilidade	100 %		
SymbiLogic	✓		
Potência luminosa da pós-luminescência	10 %		
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	50 %		

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	60 s

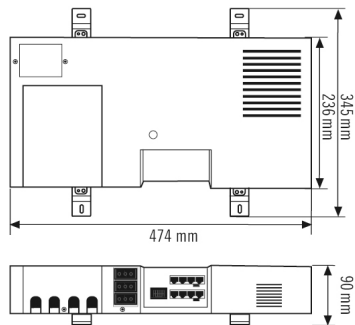
Acessórios

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
Botão de pressão			
PUSH BUTTON x8 TW ELC	EC10430930	Botão de 8 opções DALI Tunable White	4015120430930
PUSH BUTTON x8 CLASSROOM ELC	EC10431241	Botão de 8 opções DALI	4015120431241
PUSH BUTTON x8 PATIENT ROOM ELC	EC10431265	Botão de 8 opções DALI	4015120431265
PUSH BUTTON x4 PATIENT ROOM ELC	EC10431258	Botão de 4 opções DALI	4015120431258
Cabo			
CABLE-SET RJ45 5m TW x4	EC10431128	Conjunto de cabos de ligação para a série SMARTDRIVER x4 TW	4015120431128
CABLE-SET RJ45 10m TW x4	EC10431135	Conjunto de cabos de ligação para a série SMARTDRIVER x4 TW	4015120431135
CABLE RJ45 5m RD	EQ10019890	Cabo de ligação RJ45, 5 m, vermelho	4015120019890
CABLE RJ45 5m BL	EQ10019982	Cabo de ligação RJ45, 5 m, azul	4015120019982
CABLE RJ45 10m RD	EQ10020155	Cabo de ligação RJ45, 10 m, vermelho	4015120020155
CABLE RJ45 10m BL	EQ10019999	Cabo de ligação RJ45, 10 m, azul	4015120019999
Detector de presença de tecto			
PD-C 360i/8 ELC	EP10427602	Detector de presença com campo de detecção de 360° para montagem no tecto	4015120427602
PD-C 360i/24 ELC	EP10427619	Detector de presença com campo de detecção de 360° para montagem no tecto	4015120427619
PD 360i/8 BASIC ELC	EB10431357	Detector de presença para ESYLUX Light Control com campo de detecção de 360° para montagem no tecto	4015120431357

SMARTDRIVER x4 TW ELC

Número do artigo **GTIN**
EC10430572 4015120430572

Desenho à escala



Descrição do produto detalhadas

- Comando de luz para até 4 luminárias ELC (ELC = ESYLUX Light Control) com Tunable White
- Regulação constante de luz para elevada eficiência energética
- 2 entradas para botão de pressão para botão convencional (230 V)
- Compatível com os botões DALI e dispositivos de entrada/saída DALI seleccionados
- Tecnologia SymbiLogic para uma luz eficaz biologicamente
- Sobreposição manual e cenas em 2 canais de iluminação separados
- Ligação das luminárias através de RJ45
- Ligação de rede através de DALI com outros comandos de luz ELC