

SMARTDRIVER x8 TW ELC

Artikelnummer **GTIN**
 EC10431036 4015120431036



Produktbeschreibung

- Lichtsteuerung für bis zu 8 ELC-Leuchten (ELC=ESYLUX Light Control) mit Tunable White
- Integrierte Konstantlichtregelung für hohe Energieeffizienz
- 2 Tastereingänge für konventionelle Taster (230V)
- Kompatibel mit ausgewählten DALI-Tastern und DALI-E/A-Geräten
- SymbiLogic Technology für biologisch wirksames Licht
- Manuelles Übersteuern und Szenen in 2 separaten Lichtkanälen
- Anschluss der Leuchten über RJ45
- Mit weiteren ELC-Lichtsteuerungen über DALI vernetzbar



Technische Daten

ALLGEMEIN

Geräteklasse	Steuerung
Produktinweis	ELC-Lichtsysteme kombinieren per Plug-and-play aufeinander abgestimmte Komponenten: ELC-Hauptbeleuchtung, -Steuereinheit und -Sensorik. Alternativ: Die ELC-Leuchten eignen sich mit passenden Treibersets (Zubehör) auch für die Plug-and-play-Installation außerhalb der ELC-Lichtsysteme
Benutzerschnittstelle	Taster-Eingang, IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Anschlussart	Steckklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	1.50 – 2.50 mm ²

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 474 mm x Breite 345 mm x Höhe/Tiefe 140 mm
Gewicht	4105 g
Werkstoff	Stahl, verzinkt
Schutzart	IP20

Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+40 °C
Relative Luftfeuchte	5 – 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ELC (ESYLUX Light Control), DALI
Schutzklasse	I
Nennspannung	230 – 230 V ~ / 50 – 60 Hz
Leistungsaufnahme	260 W
Standby-Verbrauch	7,5 W

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl Lichtkanäle	2
Anzahl Steuereinheiten pro Gruppe	5
Anzahl Lichtgruppen	10
Tastereingang Beleuchtung	2
Anzahl HLK-Kanäle	2
Anzahl Szenen	4
Orientierungslicht	deaktiviert/10 – 50 %, 2 Werte wählbar
Konstantlichtregelung	✓
Orientierungslicht nach Dauer oder Zeit	✓
HCL-Lichtregelung	✓
Anzahl Ausgänge Leuchten ELC	8
Anzahl Ausgänge Leuchten DALI	4

Werkseinstellungen

SMARTDRIVER x8 TW ELC

Artikelnummer	GTIN
EC10431036	4015120431036

ALLGEMEIN	
Sensitivität	100 %
SymbiLogic	✓
Lichtleistung Nachleuchten	10 %
Orientierungslicht EIN	–
Orientierungslicht helligkeitsabhängig	✓
Orientierungslicht Schaltschwelle	500 lx
Regeldifferenz (%)	0 %
Einschaltwert Lichtleistung	50 %

Einschaltwert Farbtemperatur	4000 K
------------------------------	--------

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Kanal	C1 Beleuchtung
Betriebsmodus	Vollautomatik
Helligkeitssollwert / Schaltschwelle	500 lx
Nachlaufzeit	5 min
Orientierungslicht Lichtleistung	10 %
Dauer Ausschaltwarnung	60 s

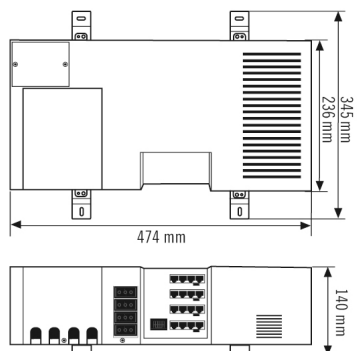
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Decken-Präsenzmelder			
PD-C 360i/8 ELC	EP10427602	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage	4015120427602
PD-C 360i/24 ELC	EP10427619	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage	4015120427619
PD 360i/8 BASIC ELC	EB10431357	Präsenzmelder für ESYLUX Light Control mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage	4015120431357
Elektrisches Zubehör			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	EP10427473	Modul zum Umsetzen von Bus-Befehlen der DALI-Präsenzmelder und anderen Lichtsteuerungen in Schaltsignale (Vollautomatik)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	EP10427480	Modul zum Umsetzen von Bus-Befehlen der DALI-Präsenzmelder und anderen Lichtsteuerungen in Schaltsignale (Halbautomatik)	4015120427480
Kabel			
CABLE-SET RJ45 5m TW x8	EC10431203	Verbindungskabelset für Serie SMARTDRIVER x8 TW	4015120431203
CABLE-SET RJ45 10m TW x8	EC10431210	Verbindungskabelset für Serie SMARTDRIVER x8 TW	4015120431210
CABLE RJ45 5m RD	EQ10019890	Verbindungskabel RJ45, 5 m, rot	4015120019890
CABLE RJ45 5m BL	EQ10019982	Verbindungskabel RJ45, 5 m, blau	4015120019982
CABLE RJ45 10m RD	EQ10020155	Verbindungskabel RJ45, 10 m, rot	4015120020155
CABLE RJ45 10m BL	EQ10019999	Verbindungskabel RJ45, 10 m, blau	4015120019999
Taster			
PUSH BUTTON x8 TW ELC	EC10430930	DALI 8-fach Taster Tunable White	4015120430930
PUSH BUTTON x8 CLASSROOM ELC	EC10431241	DALI 8-fach Taster	4015120431241
PUSH BUTTON x8 PATIENT ROOM ELC	EC10431265	DALI 8-fach Taster	4015120431265
PUSH BUTTON x4 PATIENT ROOM ELC	EC10431258	DALI 4-fach Taster	4015120431258

SMARTDRIVER x8 TW ELC

Artikelnummer **GTIN**
EC10431036 4015120431036

Maßzeichnung



Ausführliche Produktbeschreibung

- Lichtsteuerung für bis zu 8 ELC-Leuchten (ELC=ESYLUX Light Control) mit Tunable White
- Integrierte Konstantlichtregelung für hohe Energieeffizienz
- 2 Tastereingänge für konventionelle Taster (230V)
- Kompatibel mit ausgewählten DALI-Tastern und DALI-E/A-Geräten
- SymbiLogic Technology für biologisch wirksames Licht
- Manuelles Übersteuern und Szenen in 2 separaten Lichtkanälen
- Anschluss der Leuchten über RJ45
- Mit weiteren ELC-Lichtsteuerungen über DALI vernetzbar