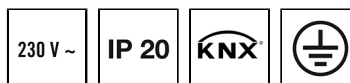


## SMARTDRIVER x4 TW ELC KNX

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EC10430589            4015120430589



### 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, ETS-Software
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Anschlussart	Steckklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	1.50 – 2.50 mm <sup>2</sup>

GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 474 mm x Breite 345 mm x Höhe/Tiefe 90 mm
Gewicht	3660 g
Werkstoff	Stahl, verzinkt

### Werkseinstellungen

### Produktbeschreibung

- Lichtsteuerung für bis zu 4 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
- Integriertes KNX-Modul für die direkte Einbindung in ein KNX-Bus-System (kein Gateway erforderlich)

Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+40 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ELC (ESYLUX Light Control), DALI, KNX
Schutzklasse	I
Nennspannung	230 - 230 V ~ / 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme	130 W
Standby-Verbrauch	7,5 W

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Anzahl Lichtkanäle	2
Anzahl Lichtgruppen	10
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	4
Anzahl Ausgänge Leuchten DALI	4

## SMARTDRIVER x4 TW ELC KNX

<b>Artikelnummer</b>	<b>GTIN</b>
EC10430589	4015120430589

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
<b>Decken-Präsenzmelder</b>			
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
<b>Elektrisches Zubehör</b>			
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
<b>Kabel</b>			
CABLE-SET RJ45 5m TW x4	EC10431128	Verbindungskabelset für Serie SMARTDRIVER x4 TW	4015120431128
CABLE-SET RJ45 10m TW x4	EC10431135	Verbindungskabelset für Serie SMARTDRIVER x4 TW	4015120431135
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
<b>Taster</b>			
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 x4 TW ELC KNX

**Artikelnummer**      **GTIN**  
EC10430589            4015120430589

### Maßzeichnung

---

