

SMARTDRIVER x4 TW ELC

E.nr 51 402 65
GTIN 4015120430572



Produktbeskrivning

- Ljusstyrning för upp till 4 ELC-belysningsarmaturer (ELC=ESYLUX Light Control) med Tunable White
- Inbyggd konstantljusreglering för hög energieffektivitet
- 2 knappgångar för konventionella knappar (230V)
- Kompatibel med utvalda DALI-knappar och DALI-I/O-enheter
- SymbiLogic teknik för biologiskt aktivt ljus
- Manuell överstyrning och scener i 2 separata ljuskanaler
- Anslutning av belysningsarmaturerna via RJ45
- Kan nätverksanslutas via DALI med andra ELC-ljusstyrningar



Teknisk information

ALLMÄNT	
Garanti	5 års
Enhetskategori	Styrning
Produktanvisning	ELC-ljussystem kombinerar komponenter som har anpassats till varandra med plug-and-play: ELC-huvudbelysning, -styrenhet och -sensorer. Alternativt: ELC-armaturer lämpar sig också med lämpliga drivenhetssatser (tillbehör) för plug-and-play-installation utanför ELC-ljussystem
Användargränssnitt	Knappgång, IR-fjärrkontroll
Fjärrstyrt	✓
Konformitet	CE, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
FÄSTE	
Monteringssätt	Inbyggd
Monteringsplats	Tak
Typ av anslutning	Snabbanslutning
Anslutningsbart ledartvärnsnitt	1.50 – 2.50 mm ²
HÖLJE	
Måt	Längd 474 mm x Bredd 345 mm x Höjd/djup 90 mm
Vikt	3761 g
Material	Stål, förzinkat
Kapslingsklass	IP20

Tillåten omgivningstemperatur	0 °C...+40 °C
Relativ luftfuktighet	5 – 93 %, icke-kondenserande
Färg	vit

ELEKTRISKT UTFÖRANDE

Styrsystem	ELC (ESYLUX Light Control), DALI
Skyddsklass	I
Märkspänning	230 – 230 V ~ / 50 – 60 Hz
Effektförbrukning	130 W
Förbrukning i viloläge	7,5 W

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antal ljuskanaler	2
Antal styrenheter per grupp	10
Antal ljusgrupper	10
Knappgång belysning	2
Antal VVK-kanaler	2
Antal scener	4
Orienteringsljus	avaktiverad/10 – 50 %, 2 värden kan väljas
Konstantljusreglering	✓
Orienteringsljus varaktighet eller tid	✓
Human Centric Lighting-ljusreglering	✓
Antal utgångar armaturer ELC	4
Antal utgångar armaturer DALI	4

Fabriksinställning

SMARTDRIVER x4 TW ELC

E.nr	GTIN
51 402 65	4015120430572

ALLMÄNT

Känslighet	100 %
SymbiLogic	✓
Ljuseffekt efterbelysning	10 %
Orienteringsljus PÅ	–
Orienteringsljus ljusberoende	✓
Orienteringsljus kopplingströskel	500 lx
Regleringsdifferens (%)	0 %
Inkopplingsström ljuseffekt	50 %

Inkopplingsström färgtemperatur 4000 K

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Kanal	C1 Belysning
Driftläge	helautomatik
Ljusknivåvärde/kopplingströskel	500 lx
Efterlystid	5 min
Orienteringsljus ljuseffekt	10 %
Varaktighet frånkopplingsvarning	60 s

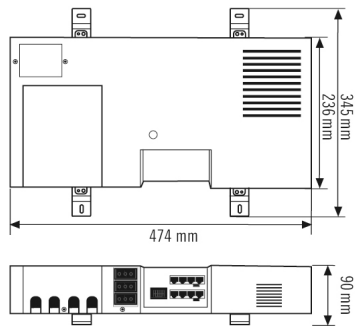
Tillbehör

Produktbeteckning	E.nr	Produktbeskrivning	GTIN
Elektriska tillbehör			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	13 003 29	Modul för omvandling av busskommandon från DALI-närvarodetektorer och andra ljusstyrenheter till kopplingssignal (Helautomatisk)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	13 003 28	Modul för omvandling av busskommandon från DALI-närvarodetektorer och andra ljusstyrenheter till kopplingssignal (Halv automatik)	4015120427480
Kabel			
CABLE-SET RJ45 5m TW x4	51 516 06	Anslutningskabel till serien SMARTDRIVER x4 TW	4015120431128
CABLE-SET RJ45 10m TW x4	51 515 98	Anslutningskabel till serien SMARTDRIVER x4 TW	4015120431135
CABLE RJ45 5m RD	51 516 57	Anslutningskabel RJ45, 5 m, röd	4015120019890
CABLE RJ45 5m BL	51 516 55	Anslutningskabel RJ45, 5 m, blå	4015120019982
CABLE RJ45 10m RD	51 516 16	Anslutningskabel RJ45, 10 m, röd	4015120020155
CABLE RJ45 10m BL	51 516 56	Anslutningskabel RJ45, 10 m, blå	4015120019999
Knapp			
PUSH BUTTON x8 TW ELC	79 852 88	DALI 8x knapp Tunable White	4015120430930
PUSH BUTTON x8 CLASSROOM ELC	79 852 90	DALI 8x knapp	4015120431241
PUSH BUTTON x8 PATIENT ROOM ELC	79 852 91	DALI 8x knapp	4015120431265
PUSH BUTTON x4 PATIENT ROOM ELC	70 168 63	DALI 4x knapp	4015120431258
Närvarodetektor			
PD-C 360i/8 ELC	13 004 86	Närvarodetektor med 360° bevakningsområde för takmontering	4015120427602
PD-C 360i/24 ELC	13 005 64	Närvarodetektor med 360° bevakningsområde för takmontering	4015120427619
PD 360i/8 BASIC ELC	13 012 72	Närvarodetektor till ESYLUX Light Control med 360° bevakningsområde för takmontering	4015120431357

SMARTDRIVER x4 TW ELC

E.nr	GTIN
51 402 65	4015120430572

Måttitning



Utförlig produktbeskrivning

- Ljusstyrning för upp till 4 ELC-belysningsarmaturer (ELC=ESYLUX Light Control) med Tunable White
- Inbyggd konstantljusreglering för hög energieffektivitet
- 2 knappgångar för konventionella knappar (230V)
- Kompatibel med utvalda DALI-knappar och DALI-I/O-enheter
- SymbiLogic teknik för biologiskt aktivt ljus
- Manuell överstyrning och scener i 2 separata ljuskanaler
- Anslutning av belysningsarmaturerna via RJ45
- Kan nätverksanslutas via DALI med andra ELC-ljusstyrningar