

SMARTDRIVER-2 IR 4C+2 x4 ELC

EL.nr.

45 037 51

GTIN nr.

4015120431401



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Styring
Produktinformasjon	ELC-lyssystemer kombinerer komponenter som er tilpasset hverandre med plug-and-play: ELC-hovedbelysning, -styreenhet og sensor. Alternativ: ELC-lampene egner seg med passende driversett (tilbehør) også for plug-and-play-installasjon utenfor ELC-lyssystemene
Brukergrensesnitt	IR-fjernkontroll, Tasteinngang
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år

FASTGJØRING	
Monteringstype	Innbygging
Monteringssted	Tak
Monteringsmål	Monteringslengde: 575 mm x Monteringsbredde: 285 mm x Innbyggingsdybde: 125 mm,
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 – 2,5 mm ²

KABINETT	
Mål	lengde 555 mm x Bredde 262 mm x Høyde/dybde 85 mm
Vekt	2758 g
Material	stål, forsinket
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	0 °C...+40 °C



Produktbeskrivelse

- ELC-styreenhet (ELC = ESYLUX Light Control) med integrert konstantlysregulering for høy energieffektivitet
- Plug-and-play-tilkobling av inntil 4 ELC-lamper
- To impulsbryterinnganger for vanlige impulsbrytere (230 V)
- Valgfritt 8-delt knappfelt (tilbehør) for manuell overstyring
- Manuell overstyring og oppkalling av scener i fire separate lyskanaler
- Rask plug-and-play-tilkobling av lampene via RJ45-pluggforbindelser
- Kan enkelt knyttes sammen med ytterligere ELC-styreenheter via pluggforbindelser
- Grunnleggende system designet for en armaturtilkobling (RJ45) på 3 m
- Utvidelse med DALI-lamper er mulig via integrerte DALI-buss-utganger
- Tilstedeværelsesavhengig kobling av HVAC via separat tilgjengelig DALI-bryteraktuator (DALI-Switch)

Relativ luftfuktighet	5 – 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit

ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ELC (ESYLUX Light Control), DALI
Kapslingsklasse	I
Merkespenning	230 V ~ / 50 – 60 Hz
Utgangsspenning	48 – 48 V DC
Utgangsstrøm	2800 mA
Strømforbruk	133 W
Forbruk i hvilemodus	< 0,5 W
Strømforbruk	133 W

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Antall lyskanaler	4
Antall styreenhetene per gruppe	20
Antall lysgrupper	10
Bryterinngang belysning	2
Antall HVAC-kanaler	2
Antall scener	4
Orienteringslys	deaktivert/10 – 50 % 2 verdier til utvalg
Konstantlysregulering	✓
Orienteringslys varighet eller tid	✓
HCL-lysregulering	-
Antall utganger lamper ELC	4
Antall utganger lamper DALI	2

SMARTDRIVER-2 IR 4C+2 x4 ELC

El.nr.	GTIN nr.
45 037 51	4015120431401

Fabrikkinnstilling

GENERELT		Innkoblingsverdi lysytelse	50 %
Følsomhet	100 %		
Lysytelse etterlys	10 %		
Varighet etterlys	5 min		
Orienteringslys PÅ	-		
Orienteringslys lysstyrkeavhengig	✓		
Orienteringslys koblingsterskel	500 lx		
Reguleringsdifferanse (%)	0 %		

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning
Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	500 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min
Orienteringslys lysytelse	10 %
Varighet utkoblingsvarsel	60 s

Systemkomponenter

Produktnavn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Bryter			
PUSH BUTTON x8 ELC	45 530 00	DALI 8-dobbel bryter	4015120430923
Innfelte taklampe			
CELINE-2 PNL 600 DDP OP 3600 830 IP20 ELC	30 006 00	LED-lampe med opal (MILKY) kapsling (diffusor)	4015120132308
CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4000 830 IP20 ELC	30 005 99	LED-lampe med prismatisk (CRYSTAL) kapsling (diffusor)	4015120132339
CELINE-2 PNL 625 DDP OP 3600 830 IP20 ELC		LED-lampe med opal (MILKY) kapsling (diffusor)	4015120132360
CELINE-2 PNL 625 DDP TR 4000 830 IP20 ELC		LED-lampe med prismatisk (CRYSTAL) kapsling (diffusor)	4015120132391
CELINE-2 PNL 600 DDP OP 4000 840 IP20 ELC	30 006 02	LED-lampe med opal (MILKY) kapsling (diffusor)	4015120132315
CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC	30 006 01	LED-lampe med prismatisk (CRYSTAL) kapsling (diffusor)	4015120132346
CELINE-2 PNL 625 DDP OP 4000 840 IP20 ELC		LED-lampe med opal (MILKY) kapsling (diffusor)	4015120132377
CELINE-2 PNL 625 DDP TR 4400 840 IP20 ELC		LED-lampe med prismatisk (CRYSTAL) kapsling (diffusor)	4015120132407
Kabel			
CABLE RJ10-OPEN END 10m WH	45 037 57	Forbindelseskabel RJ10 Open end, 10 m	4015120431517
CABLE RJ10 10m WH	45 037 56	Forbindelseskabel RJ10, 10 m	4015120431500
CABLE RJ11 10m WH	45 037 58	Forbindelseskabel RJ11, 10 m, hvit	4015120431524
CABLE RJ45 3m WH	45 000 95	Forbindelseskabel RJ45, 3 m, hvit	4015120431531
CABLE RJ45 5m WH	30 007 40	Forbindelseskabel RJ45, 5 m, hvit	4015120430695
CABLE RJ45 10m WH	30 007 39	Forbindelseskabel RJ45, 10 m, hvit	4015120430749
CABLE-SET-2 RJ45 5m x4	45 017 02	Forbindelseskabelsett for SMARTDRIVER-serien x4	4015120431906
CABLE-SET-2 RJ45 10m x4	45 017 03	Forbindelseskabelsett for SMARTDRIVER-serien x4	4015120431913
Takmontert tilstedeværelsesdetektor			
PD-C 360i/8 ELC	14 371 83	Tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde for takmontering	4015120427602
PD-C 360i/24 ELC	14 371 75	Tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde for takmontering	4015120427619
PD 360i/8 BASIC ELC	14 005 20	Tilstedeværelsesdetektor for ESYLUX Light Control med 360° detekteringsområde for takmontering	4015120431357
Tilbehør			
FERRITE-SET x4	45 017 01	Sett med 4 ferrittkjerne (sammenleggbar ferritt) for skjerming av opptil to RJ45-kabler per ferrittkjerne på SMARTDRIVER-2.	4015120429972

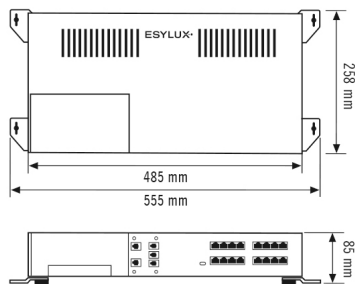
SMARTDRIVER-2 IR 4C+2 x4 ELC

El.nr.	GTIN nr.
45 037 51	4015120431401

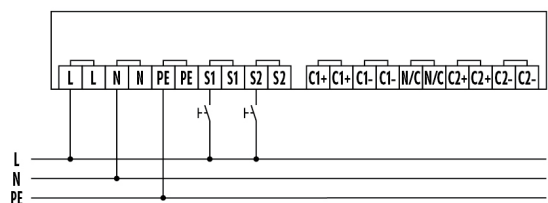
Tilbehør

Produkt navn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Elektrisk tilbehør			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	45 533 38	Modul for konvertering av buss-kommandoer fra DALI-tilstedeværelsesdetektoren og andre lysstyringer til koblingssignaler (Helautomatikk)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	45 533 39	Modul for konvertering av buss-kommandoer fra DALI-tilstedeværelsesdetektoren og andre lysstyringer til koblingssignaler (Halv automatikk)	4015120427480

Målskisse



Koblingsskjema



Standarddrift

Detaljert produktbeskrivelse

- ELC-styreenhet (ELC = ESYLUX Light Control) med integrert konstantlysregulering for høy energieffektivitet
- Plug-and-play-tilkobling av inntil 4 ELC-lamper
- To impulsbryterinnganger for vanlige impulsbrytere (230 V)
- Valgfritt 8-delt knappfelt (tilbehør) for manuell overstyring
- Manuell overstyring og oppkalling av scener i fire separate lyskanaler
- Rask plug-and-play-tilkobling av lampene via RJ45-pluggforbindelser
- Kan enkelt knyttes sammen med ytterligere ELC-styreenheter via pluggforbindelser
- Grunnleggende system designet for en armaturtilkobling (RJ45) på 3 m
- Utvidelse med DALI-lamper er mulig via integrerte DALI-buss-utganger
- Tilstedeværelsesavhengig kobling av HVAC via separat tilgjengelig DALI-bryteraktuator (DALI-Switch)