

CELINE-2 SIKRER LYSKVALITET TIL DE MEST KRÆVENDE OPGAVER. ESY!

- > OP TIL 4600 LUMEN
- > OP TIL 139 LUMEN PR. WATT
- > FLIMREFAKTOR: 0

TIL ESYLUX LIGHT CONTROL ELC, DALI, DALI-2 ELLER ON/OFF

Uanset om det er Human Centric Lighting, tilstedeværelses- og dagslysafhængig konstantlysregulering eller manuel styring: **CELINE-2** seriens loftindbygningsarmaturer tilbyder

- Blænd- og flimmerfri lyskvalitet til lysstyring
- Driversæt som tilbehør for maksimal kompatibilitet

PERFORMANCE FOR SIMPLICITY

ESYLUX Danmark ApS | info@esylux.dk | www.esylux.dk

KRAFTIG LYSKVALITET

Til systemlofter med skjulte eller synlige bæreskiner

Plug-and-play-tilslutning for lyssystemer med ESYLUX Light Control ELC

Brug i andre belysningsanlæg med driversæt som tilbehør

Varianter med Tunable White (2700 – 6500 K) med SymbiLogic-teknologi for energieffektiv Human Centric Lighting (HCL)

Homogen belysning og lang levetid takket være LED'ens backlight-placering

Egnet til skærmarbejde iht. DIN EN 12464-1 ($UGR \leq 19$), installation uden yderligere tilbehør

Flimmerfrit lys for et sundt, ikke-trættende arbejdslys

Tilbehør: Loftindbygningsrammer og loftmonteringsrammer

Robust metalhus med lang levetid, forside i ét stykke

Førsteklasses diffusor af PMMA-plast: DDP OP (micro-prismatic, opal) eller DDP TR (micro-prismatic, transparent)

- **Energieffektiv belysning med høj lyskvalitet**
- **Plug-and-play-tilslutning for lyssystemer med ESYLUX Light Control ELC**
- **Nem integration for DALI, DALI-2, ON/OFF med ESYLUX-driversæt som tilbehør**
- **Kraftige Tunable White-varianter til energieffektiv Human Centric Lighting**

Kombineret med intelligent, sensorbaseret lysstyring realiserer CELINE-2 serien af LED-loftsindbygningsarmaturer den højeste belysningskvalitet på arbejdspladser på kontorer, uddannelsesinstitutioner og sundhedsinstitutioner.

Den behovsbaserede styring sænker desuden energiomkostningerne, hjælper med at reducere CO₂-udslippet, og udnytter den lange levetid på de indbyggede LED'er optimalt.

5 YEARS
MANUFACTURER
WARRANTY



Tunable White
2700 – 6500 K

Lyssystemer med ESYLUX Light Control ELC og SymbiLogic-teknologi sørger for energieffektiv Human Centric Lighting

ELC

Med tilbehør:

DALI

DALI-2



Fast lysfarve
3000 K / 4000 K

Lyssystemer med ESYLUX Light Control ELC

ELC

Med tilbehør:

DALI

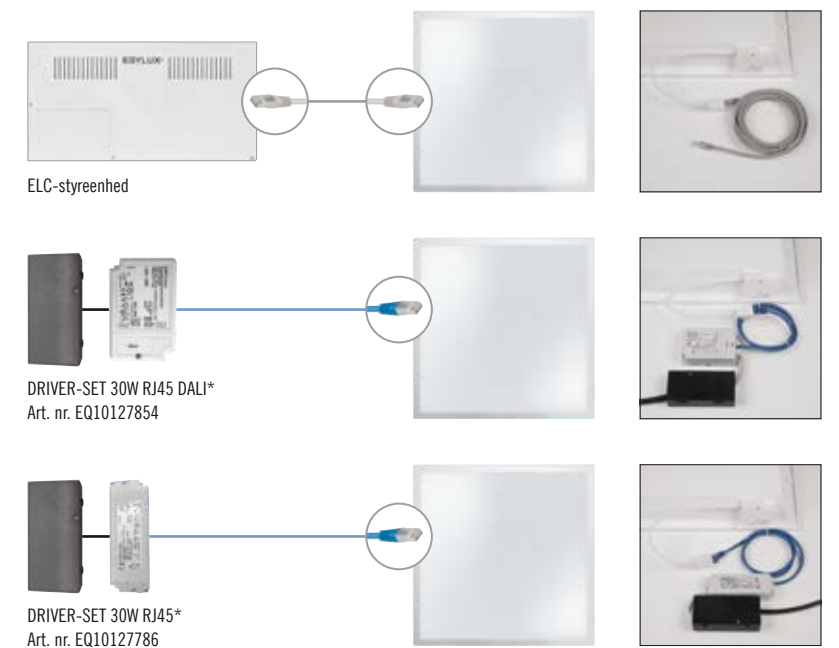
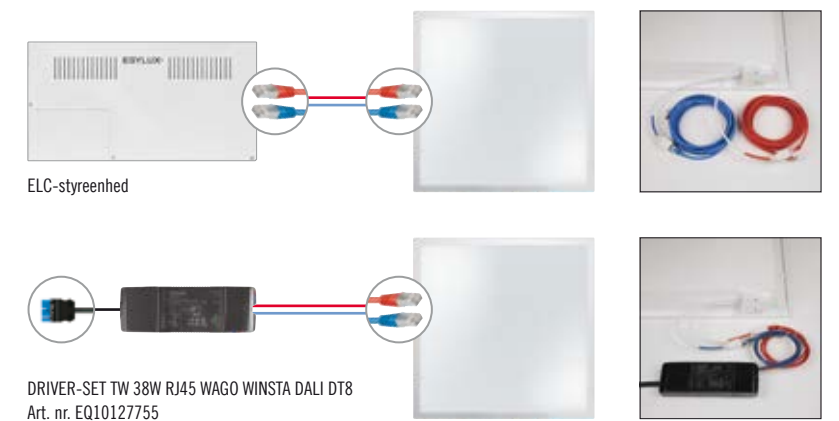
DALI-2

Med tilbehør:

ON/OFF

MAKSIMAL KOMPATIBILITET FOR FULD PLANLÆGNINGSSIKKERHED

Uanset hvilken bygning du planlægger: CELINE-2 giver dig den største fleksibilitet i valget af styresystem. Fordi deres RJ45-tilslutning muliggør enkel Plug-and-play til:

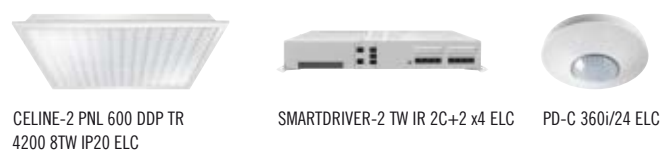


* Fås også med WAGO-WINSTA®-tilslutning (side 10).

HUMAN CENTRIC LIGHTING HCL

MED TUNABLE WHITE FOR BIOLOGISK EFFEKTIVT LYS

KLASSEVÆRELSESLØSNING: STYRING MED ELC-LYSSYSTEM MED SYMBOLOGIC



Lyssystemer med ESYLUX Light Control ELC kan nemt installeres, grupperes, skaleres og netværksforbindes via Plug-and-play. Systemvarianter med SymbiLogic-teknologi sørger med en energieffektiv Human Centric Lighting desuden automatisk for det bedste lys på arbejdspladsen – og det til et optimalt pris-/ydelsesforhold.

STYKLISTE

Antal	Produktnavn	Art. nr.
12	CELINER-2 PNL 600 DDP TR 4200 8TW IP20 ELC	EQ10132353
1	PD-C 360i/24 ELC	EP10427619
1	PD-C 360i/8 ELC	EP10427602
1	SMARTDRIVER-2 TW IR 2C+2 x4 ELC	EC10431418
1	SMARTDRIVER-2 TW IR 2C+2 x8 ELC	EC10431494
2	CABLE-SET RJ45 10m TW x6	EC10431173
1	PUSH BUTTON x8 CLASSROOM ELC	EC10431241
1	ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	EP10427480

SYMBILOGIC™ for energieffektiv Human Centric Lighting.

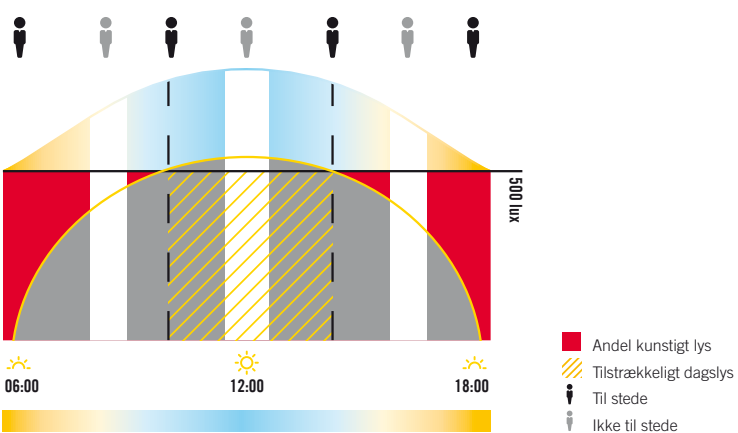
ALTERNATIV: BMS-TILSTEDEVÆRELSESENSOR OG DT8-DRIVER FRA ESYLUX, DALI-CONTROLLER FRA TREDJEPART



Med DT8-driveren fra ESYLUX kan de kraftige Tunable-White-varianter fra CELINER-2 også kombineres med HCL-styringer fra tredjepart. Til tilstedeværelsesregistrering og lysmåling i alle zoner egner sig for eksempel en BMS-tilstedeværelsessensor i serien COMPACT til DALI-2.

* Overholder DALI-2-standard.

SYMBOLOGIC MED DØGNRYTMETILPASNING TIL UDDANNELSESIONSTITUTIONER



Mere vitalitet, velvære og sundhed: Human Centric Lighting giver den bedste belysning på arbejdspladsen gennem automatisk lysstyrke og lysfarveforløb. Det kan implementeres på en energieffektiv måde med SymbiLogic-teknologi og Tunable-White-varianter for CELINER-2.

EFFEKTIV DAGSLY SUDNYTTELSE

MED FAST LYSFARVE TIL KONSTANTLYSREGULERINGEN

KLASSEVÆRELSESLØSNING:

DALI-2-STYRING MED APC10-TILSTEDEVÆRELSESENSOR



CELINE-2 PNL 600 DDP TR
4400 840 IP20 ELC

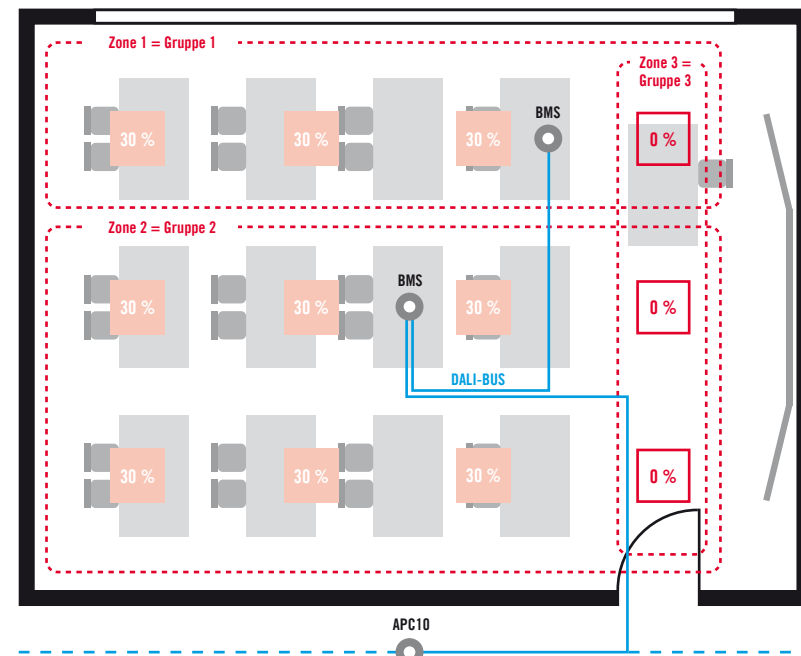


DRIVER-SET 30W RJ45 DALI*



PD-C 360bt/8 APC10
PS plus DALI-2

APC10-tilstedeværelsessensor til DALI-2 styrer på tværs af rum og decentralt op til 16 belysningsgrupper ved hjælp af BMS-tilstedeværelsessensorer som inputenheder. I klasseværelser kan belysningen i de enkelte zoner således tilpasses i overensstemmelse med behovet, samt overstyres afhængig af den enkelte undervisningssituation.



STYKLISTE

Antal	Produktnavn	Art. nr.
12	CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC	EQ10132346
12	DRIVER-SET 30W RJ45 DALI*	EQ10127854
1	PD-C 360bt/8 APC10 PS plus DALI-2	EP10428142
1	PD-C 360/24 BMS DALI-2	EP10428210
1	PD-C 360/8 BMS DALI-2	EP10428203

* Overholder DALI-2-standard.



ALTERNATIV: DALI-BROADCAST VIA DUO-DALI-TILSTEDEVÆRELSESENSOR



CELINE-2 PNL 600 DDP TR
4400 840 IP20 ELC



DRIVER-SET 30W RJ45
WAGO WINSTA DALI*



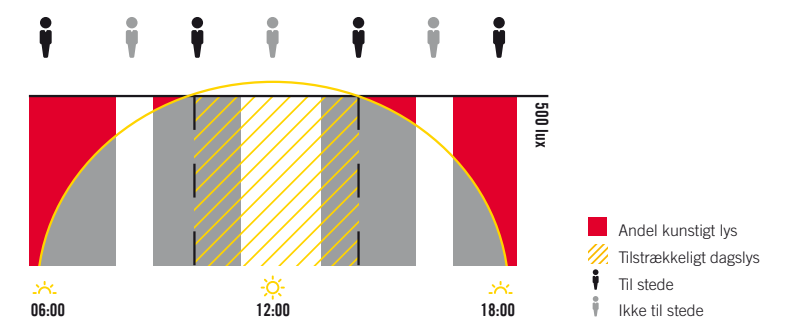
PD-C 360i/24 DUO DALI
WAGO WINSTA Codel

Som alternativ og enkel introduktion til DALI-teknologien styrer DUO-DALI-tilstedeværelsessensorer i serien COMPACT to lyskanaler i broadcast-tilstand.

* Overholder DALI-2-standard.



TILSTEDEVÆRELSE- OG DAGSLYSAFHÆNGIG KONSTANTLYSREGULERING



Automatisk justering af det kunstige lys til det tilgængelige dagslys og tilstedeværelsesafhængig kobling: Konstantlysreguleringen skaber optimale lysforhold med en fast lysfarve og er meget energieffektiv. CELINE-2-serien har varianter med 3000 K eller 4000 K.

BEHOVSSTYRET ON/OFF

MED FAST LYSFARVE TIL NEM KOBLINGSDRIFT

LØSNING TIL GANGE:

STYRING VED HJÆLP AF SKIFTENDE COMPACT-TILSTEDEVÆRELSESENSORER



CELINE-2 PNL 600 DDP TR
4400 840 IP20 ELC



DRIVER-SET 30W RJ45

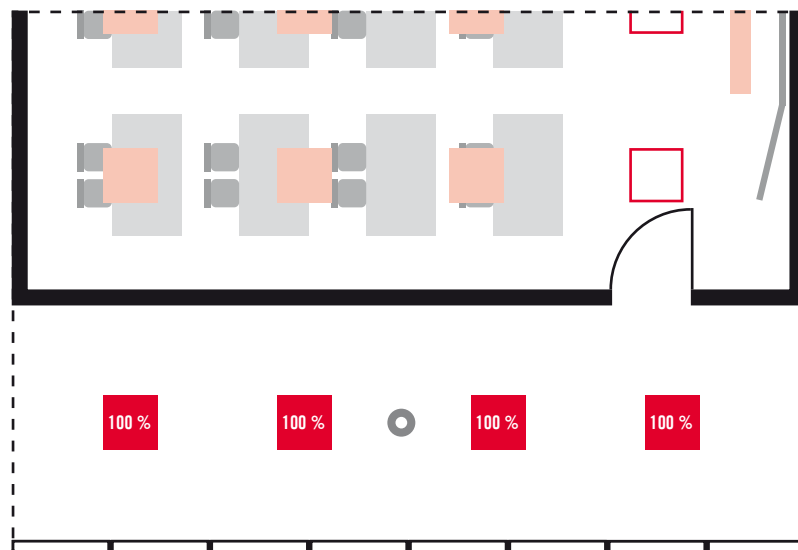


PD-C 360i/24

Med sit todelte hus til en nem installation og en lang række varianter til flerkanaals lys- og HVAC-styring hører COMPACT til de mest succesfulde ESYLUX-serier. Også ved enkelt tænd/sluk imponerer sensorerne med pålidelig kvalitet – for eksempel på højere energieffektivitet på gange.

STYKLISTE

Antal	Produkt navn	Art. nr.
4	CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC	EQ10132346
4	DRIVER-SET 30W RJ45	EQ10127786
1	PD-C 360i/24	EP10428067



ALTERNATIV: MED WAGO-WINSTA®-TILSLUTNING



CELINE-2 PNL 600 DDP TR
4400 840 IP20 ELC



DRIVER-SET 30W RJ45
WAGO WINSTA

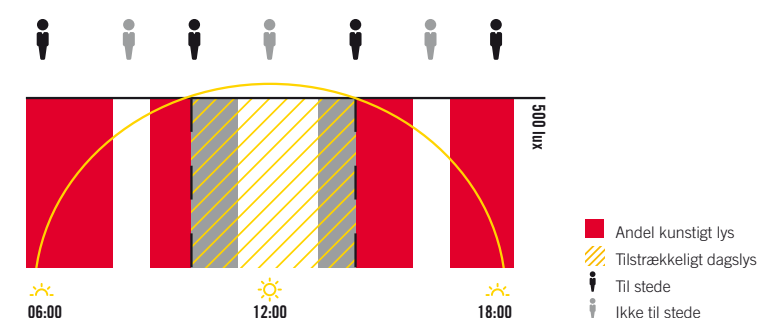


PD-C 360i/24 WAGO
WINSTA CodeA

Identisk design, kompakt performance, endnu nemmere installation: Tilstedeværelsessensoren PD-C 360i/24 tilbyder vi også med WAGO-WINSTA®-tilslutning og passende driversæt.



STYRING AFHÆNGIGT AF TILSTEDEVÆRELSE OG DAGSLYS



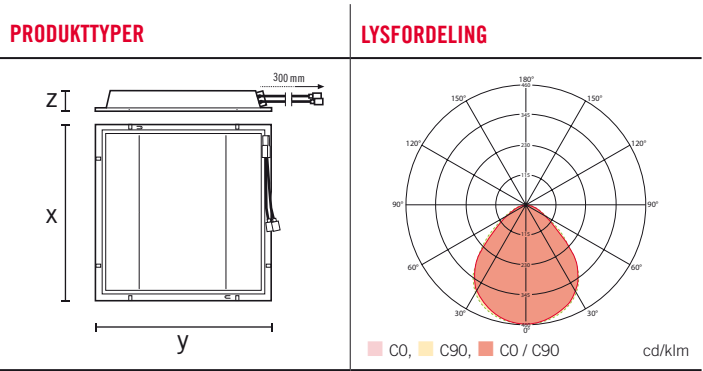
Kun energi, når der er brug for den: En simpel tilstedeværelses- og dagslysfafhængig lystænding fører til betydelige besparelser. Det reducerer også miljøproblemet med lysforurening om natten – og energieffektiviteten bidrager til at reducere den globale CO₂-udledning.

PRODUKTOVERSIGT

Produktgruppe/produkt navn	Art. nr.	Lysfarve (IEC 1231)	Lysstrøm	Nominal effekt P	Lysudbytte	Blending (UGR)	Afskærmning	Diffusor	Kapslingsklasse	Styringssystem	Energieffektivitetsklasse	Mål (mm)	Kerneportefølje	Nyhed
2700 – 6500 K / 600 x 600 mm / 30 W														
CELINE-2 PNL 600 DDP OP 3800 8TW IP20 ELC (hvid, svarende til RAL 9016)	EQ10132322	8TW	4000 lm	33 W	121 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	ELC	LED EEI E	X 596, Y 596, Z 65	•	★
CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4200 8TW IP20 ELC (hvid, svarende til RAL 9016)	EQ10132353	8TW	4400 lm	33 W	133 lm/W	< 19	DDP	TR	IP20	ELC	LED EEI E	X 596, Y 596, Z 65	•	★
3000 K / 600 x 600 mm / 30 W														
CELINE-2 PNL 600 DDP OP 3600 830 IP20 ELC (hvid, svarende til RAL 9016)	EQ10132308	830	3900 lm	33 W	118 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	ELC	LED EEI E	X 596, Y 596, Z 65	•	★
CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4000 830 IP20 ELC (hvid, svarende til RAL 9016)	EQ10132339	830	4300 lm	33 W	130 lm/W	< 19	DDP	TR	IP20	ELC	LED EEI E	X 596, Y 596, Z 65	•	★
4000 K / 600 x 600 mm / 30 W														
CELINE-2 PNL 600 DDP OP 4000 840 IP20 ELC (hvid, svarende til RAL 9016)	EQ10132315	840	4200 lm	33 W	127 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	ELC	LED EEI E	X 596, Y 596, Z 65	•	★
CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC (hvid, svarende til RAL 9016)	EQ10132346	840	4600 lm	33 W	139 lm/W	< 19	DDP	TR	IP20	ELC	LED EEI E	X 596, Y 596, Z 65	•	★

Produktgruppe/produkt navn	Art. nr.	Produktbeskrivelse	Mål (mm)	Kerneportefølje	Nyhed
Tilbehør					
Montering					
MOUNTING FRAME 600 FM WH	EQ10113086	Loftindbygningsramme 600 til loftindbygningsarmaturer	X 635,4, Y 635, Z 48,2	•	
MOUNTING FRAME 600 SM WH	EQ10113031	Loftmonteringsramme 600 til loftindbygningsarmaturer	X 613,8, Y 614, Z 85		
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	EQ10113468	Loftmonteringsramme 600/625 til loftindbygningsarmaturer	X 627,2, Y 627, Z 100	•	
Elektrisk tilbehør					
DRIVER-SET 30W RJ45	EQ10127786	LED-driversæt ON/OFF	X 132, Y 45, Z 30	•	
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA	EQ10127779	Plug & Play LED-driversæt ON/OFF 30 W, WAGO WINSTA®	X 132, Y 45, Z 30	•	
DRIVER-SET 30W RJ45 DALI*	EQ10127854	LED-driversæt 30 W DALI	X 132, Y 45, Z 30	•	
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA DALI*	EQ10127762	Plug & Play LED-driversæt, 30 W, DALI, WAGO WINSTA®	X 103, Y 68, Z 30	•	
DRIVER-SET TW 38W RJ45 WAGO WINSTA DALI DT8*	EQ10127755	Plug & Play LED-driversæt DALI DT8, WAGO WINSTA®	X 215, Y 70, Z 31	•	
Fjernbetjening					
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-App, én fjernbetjening til det hele: (1) parameterindstilling, (2) fjernstyring (3) lysmåling, (4) administrering af projekter	X 166, Y 24, Z 21,5	•	

* Overholder DALI-2-standard.





VORES HJÆLP TIL PLANLÆGNING AF DIT PROJEKT

Vi lægger stor vægt på nem implementering af vores intelligente automatiserings- og lysløsninger:

- Med vores lokalestyklister kan du nemt og overskueligt sammensætte alle komponenterne online
- Vores BIM-portal giver dig adgang til alle 2D- og 3D-CAD-produktdata i vores portefølje
- Vores eksperter rådgiver dig gerne personligt

Kontakt os på www.esylux.dk

ESYLUX DISTRIBUTIONSFIRMAER

ESYLUX Deutschland GmbH

An der Strusbek 40
22926 Ahrensburg | Deutschland
t: +49 4102 489 0
info@esylux.de
www.esylux.de

ESYLUX Belgium nv

Vlamstraat 7 bus 2
9450 Denderhoutem-Haaltert | België
t: +32 53 850 570
info@esylux.be
www.esylux.be

ESYLUX Danmark ApS

Kokholm 3A
6000 Kolding | Danmark
t: +45 76 72 90 90
info@esylux.dk
www.esylux.dk

ESYLUX France SARL

5 rue de Castiglione
75001 Paris | France
t: +33 1 5345 10 55
info@esylux.fr
www.esylux.fr

ESYLUX Nederland B.V.

Leeghwaterstraat 35
3364 AE Sliedrecht | Nederland
t: +31 184 647 000
info@esylux.nl
www.esylux.nl

ESYLUX Norge AS

Strandveien 33
1366 Lysaker | Norge
t: +47 2255 52 00
info@esylux.no
www.esylux.no

ESYLUX Österreich GmbH

Hafenstraße 2A
4020 Linz | Österreich
t: +43 732 788 188 0
info@esylux.at
www.esylux.at

ESYLUX Portugal, Lda.

Lagoas Park Edifício 8, Piso 1
2740-244 Porto Salvo | Portugal
t: +351 214 236 170
comercial@esylux.pt
www.esylux.pt

ESYLUX Russia

ООО "ИЗИЛЮКС РУ"
ул. Лётная, д. 21, пом. VI
141018, г. Мытищи,
Московская область | Россия
t: +7 495 782 72 40
info@esylux.ru
www.esylux.ru

ESYLUX Suomi Oy

c/o Oy DJS-Automation AB
Vitikka 1 D
02630 Espoo | Suomi
t: +358 20 779 26 60
info@esylux.fi
www.esylux.fi

ESYLUX Sverige AB

Färögatan 33
164 51 Kista | Sverige
t: +46 470 853 00
info@esylux.se
www.esylux.se

ESYLUX Swiss AG

Heidelbergstrasse 9
8355 Aadorf | Schweiz
t: +41 44 808 61 00
info@esylux.ch
www.esylux.ch

ESYLUX Asia Ltd.

No. 4 32/F Saxon Tower
7 Cheung Shun Street
Lai Chi Kok | Kowloon | Hong Kong
t: +852 3107 89 98
sales@esylux.com.hk
www.esylux.com.hk

ESYLUX Australia

c/o Mecive Group
29 Fowler Street
Box Hill South
Victoria 3128 | Australia
t: +61 1300 379 589
sales@esylux.com.au
www.esylux.com.au

ESYLUX GmbH (Export)

An der Strusbek 40
22926 Ahrensburg | Germany
t: +49 4102 888 80 0
sales@esylux.com
www.esylux.com

HANDELSVIRKSOMHEDER

China

WanLand Automation
Equipment (Shanghai) Co., Ltd.
No. 158 Shuanglian Road,
Qingpu District
Shanghai | China
t: +86 21-54161602
info@wanland.asia
www.wanland.com.cn

Cyprus

SurgeTech Ltd.
117 Athalassas Avenue
2013, Nicosia | Cyprus
t: +357 22 276 300
info@surgetech.com.cy
www.surgetech.com.cy

Czech Republic

N.G. Elektro Trade, a.s.
Jáchymovská 1370
363 01 Ostrov
t: +420 351 124 923
filip@ngelektro.cz
www.ngelektro.cz

India

iTwis Innovations Pvt. Ltd.
3, Kalika Plaza, Bhabha Nagar,
Mumbai Naka, Nashik,
Maharashtra 422011
t: +91 253 250144
info@itvisinnovations.com
www.itvisinnovations.com

Ireland

Core Distribution
17b Goldenbridge Industrial Estate,
Tyrconnell Road, Inchicore, D08 WD50
Dublin 8
Republic of Ireland
t: +353 (0)1 4537033
sales@coreelectrical.ie
www.coreelectrical.com

Kazakhstan

EST Group
Turgut Ozal str. 80
Almaty District
Almaty
Republic of Kazakhstan
info@est-group.pro
www.est-group.pro

Lithuania

Uab "ENERGOZONA"
Smolensko g. 10
Vilnius 03201
t: +370 616 01229
info@energozona.lt
www.energozona.lt

New Zealand

Simx Ltd
1 Haliday Place,
East Tamaki, Auckland 2013
t: +64 (9) 259 1660
lighting@simx.co.nz
www.simx.co.nz

Slovakia

N.G. ELEKTRO, s.r.o.
J. Bottu 432
956 18 BOŠANY
t: +421 385 427 045
melus@ngelektro.sk
www.ngelektro.sk

United Arab Emirates

Beta Trading Establishment
Ras Al Khor Industrial Area 2
Dubai
t: +971-4 7069777
tareq.abdelhadi@betag.com
www.betag.com

Billede:
iStock: 974684318, 935738260, 135351244

For leveringstider og yderligere oplysninger om vores produkter henvises til vores websted.



www.esylux.com



@ESYLUXgmbh



@esylux



@esylux.official



@esylux-gmbh

© Copyright 2022
ZPEX 928550 • 09/22 • 0,2 • KA



4 015120 928550