

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

- > OP TIL 4600 LUMEN
- > OP TIL 139 LUMEN PR. WATT



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 bæreskinner

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 ≤ 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-loftindbygningsarmaturer 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.



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

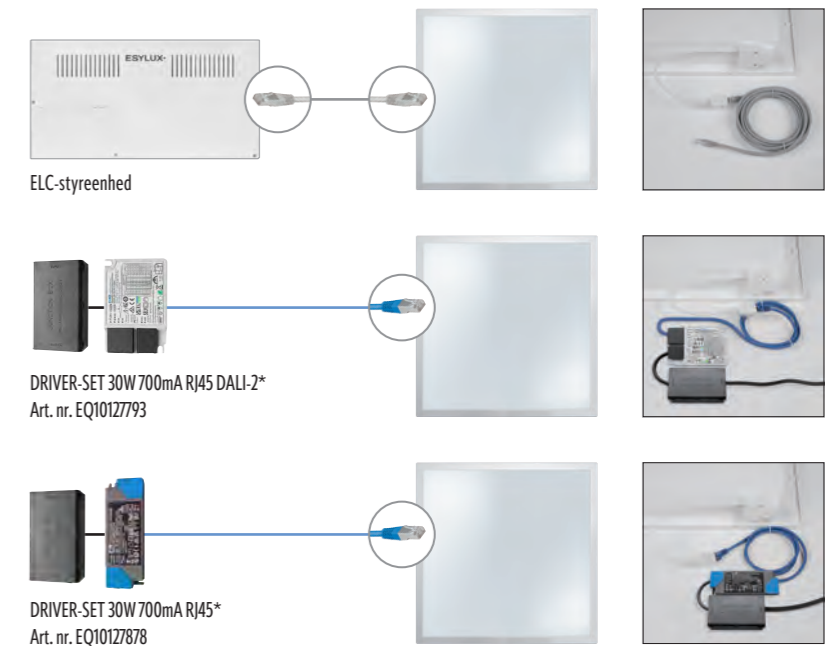
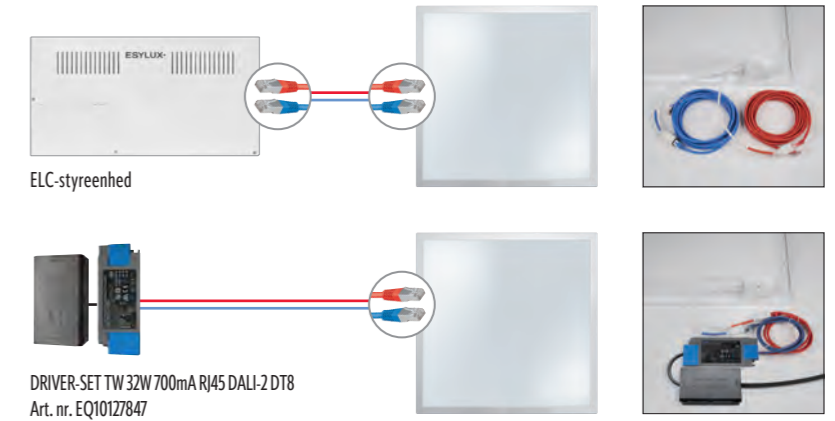
DALI-2

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



CELINE-2 PNL 600 DDP TR
4200 8TW IP20 ELC



SMARTDRIVER-2 TW IR 2C+2x4 ELC



PD-C 360i/24 ELC



Lyssystemer med ESYLUX Light Control ELC kan nemt installeres, grupperes, skaleses 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	Produkt navn	Art. nr.
12	CELINE-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+2x4 ELC	EC10431418
1	SMARTDRIVER-2 TW IR 2C+2x8 ELC	EC10431494
2	CABLE-SET RJ45 10m TW x6	EC10431173
1	CABLE RJ11 10m WH	EC10431524
3	CABLE RJ10-OPEN END 10m WH	EC10431517
1	PUSH BUTTON x8 CLASSROOM ELC	EC10431241
1	ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	EP10427480

SYMBOLOGIC™ for energieffektiv Human Centric Lighting.

ALTERNATIV: STYRING VIA DALI-2-SYSTEM MED SYMBOLOGIC



CELINE-2 PNL 600 DDP TR
4200 8TW IP20 ELC



DRIVER-SET TW 32W 700mA
RJ45 DALI-2 DT8

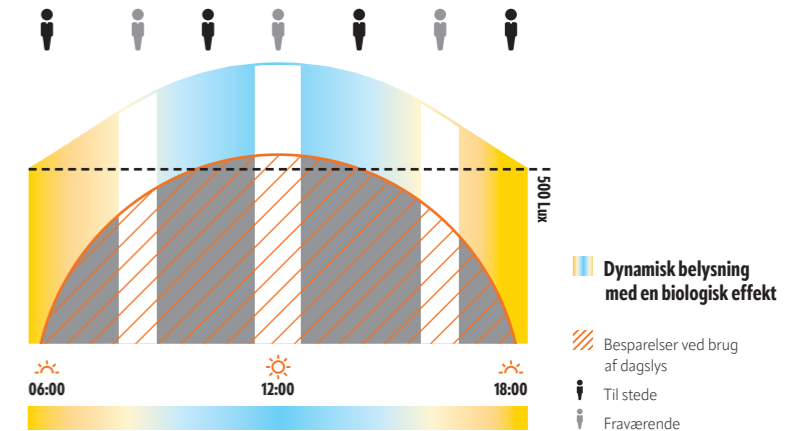


PD-C 360bt/24 APC30 HCL
PS plus DALI-2

Med DT8-drivere fra ESYLUX kan de kraftfulde Tunable White-varianter i CELINE-2-serien også bruges i DALI-2-systemer. Systemet styres derefter intelligent ved hjælp af SymbiLogic via en APC-tilstedeværelsessensor eller et APC DIN-skinmodul fra ESYLUX.



SYMBOLOGIC MED DØGNRYTMETILPASNING TIL UDDANNELSESINSTITUTIONER



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 CELINE-2.

EFFEKTIV DAGSLY SUDNYTTTELSE

MED FAST LYSFARVE TIL KONSTANTLYSREGULERINGEN

KLASSEVÆRELSESLØSNING:

DALI-2-STYRING MED APC20-TILSTEDEVÆRELSESENSOR

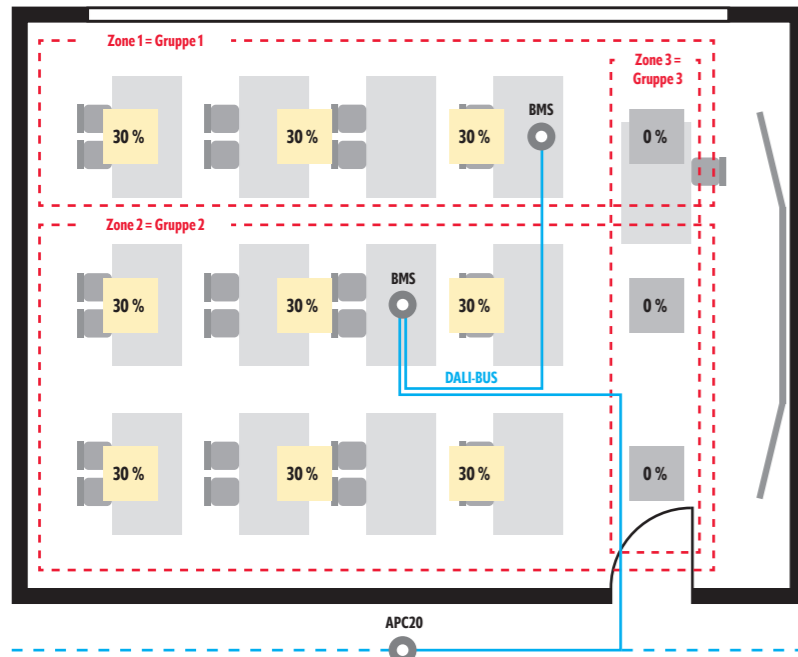


CELINE-2 PNL 600 DDP TR
4400 840 IP20 ELC

DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 DALI-2

PD-C 360bt/8 APC20
PS plus DALI-2

En APC-tilstedeværelsessensor eller et APC DIN-skinne modul til DALI-2 giver styring på tværs af rum af op til 16 lysgrupper, understøttet 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	Produkt navn	Art. nr.
12	CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC	EQ10132346
12	DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 DALI-2	EQ10127793
1	PD-C 360bt/24 APC20 PS plus DALI-2	EP10428111
1	PD-C 360/24 BMS DALI-2	EP10428210
1	PD-C 360/8 BMS DALI-2	EP10428203



ALTERNATIV: DALI-BROADCAST VIA DUO-DALI-TILSTEDEVÆRELSESENSOR



CELINE-2 PNL 600 DDP TR
4400 840 IP20 ELC

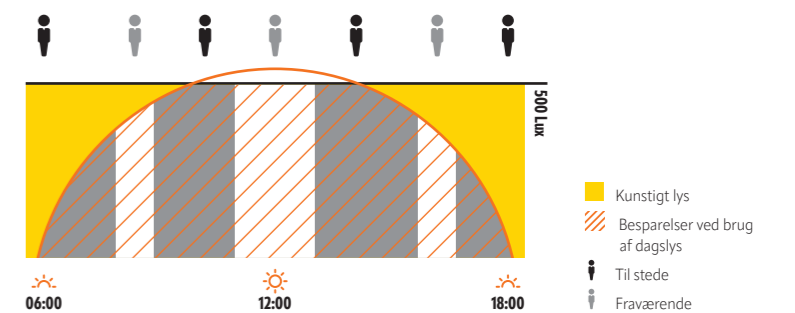
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45
WAGO WINSTA DALI-2

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

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



TILSTEDEVÆRELSES- 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 700mA RJ45

PD-C 360i/24



Med sit todelte hus til en nem installation og en lang række varianter til flerkannels 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 700mA RJ45	EQ10127878
1	PD-C 360i/24	EP10428067

ALTERNATIV: STYRING VIA FLAT-TILSTEDEVÆRELSESENSORER



CELINE-2 PNL 600 DDP TR
4400 840 IP20 ELC

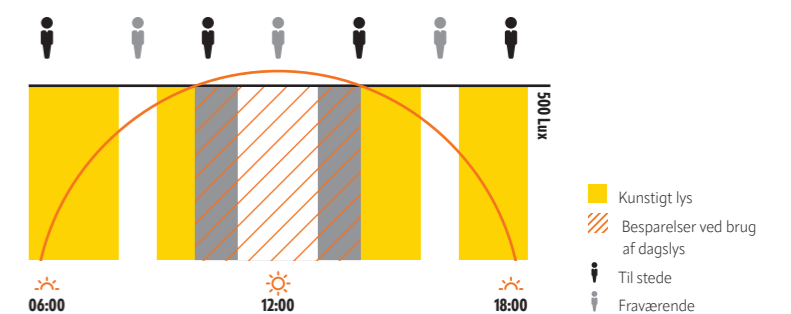
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45

PD-FLAT 360i/8
LARGE ROUND BK

ESYLUX tilbyder en lang række andre muligheder for at skifte korridorbelysning i forskellige designs, men alle med førsteklasses sensor kvalitet: For eksempel enheder fra COMPACT MINI-, BASIC- eller BASIC EXPRESS-serien – eller FLAT-serien.



STYRING AFHÆNGIGT AF TILSTEDEVÆRELSE OG DAGSLYS

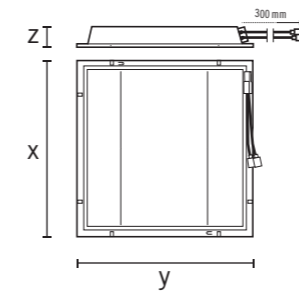


Kun energi, når der er brug for den: En simpel tilstedeværelses- og dagslysfølgende lystænding fører til betydelige besparelser. Det reducerer også miljøproblemet med lysforurening om natten – og energieffektiviteten bidrager til at reducere den globale CO₂-udledning.

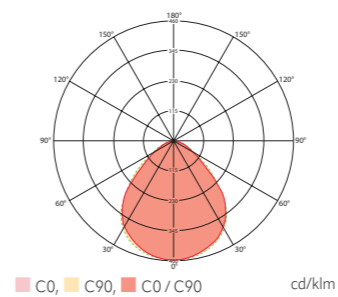
PRODUKTOVERSIGT

Produktgruppe/produkt navn	Art. nr.	Lysfarve (EC 1231)	Lysstrøm	Nominal effekt P	Lysudbytte	Blænding (UGR)	Afskærmning	Diffusor	Kapslingsklasse	Styringsystem	Energieffektivitetsklasse	Mål (mm)	Kerneporteføje	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	•	★

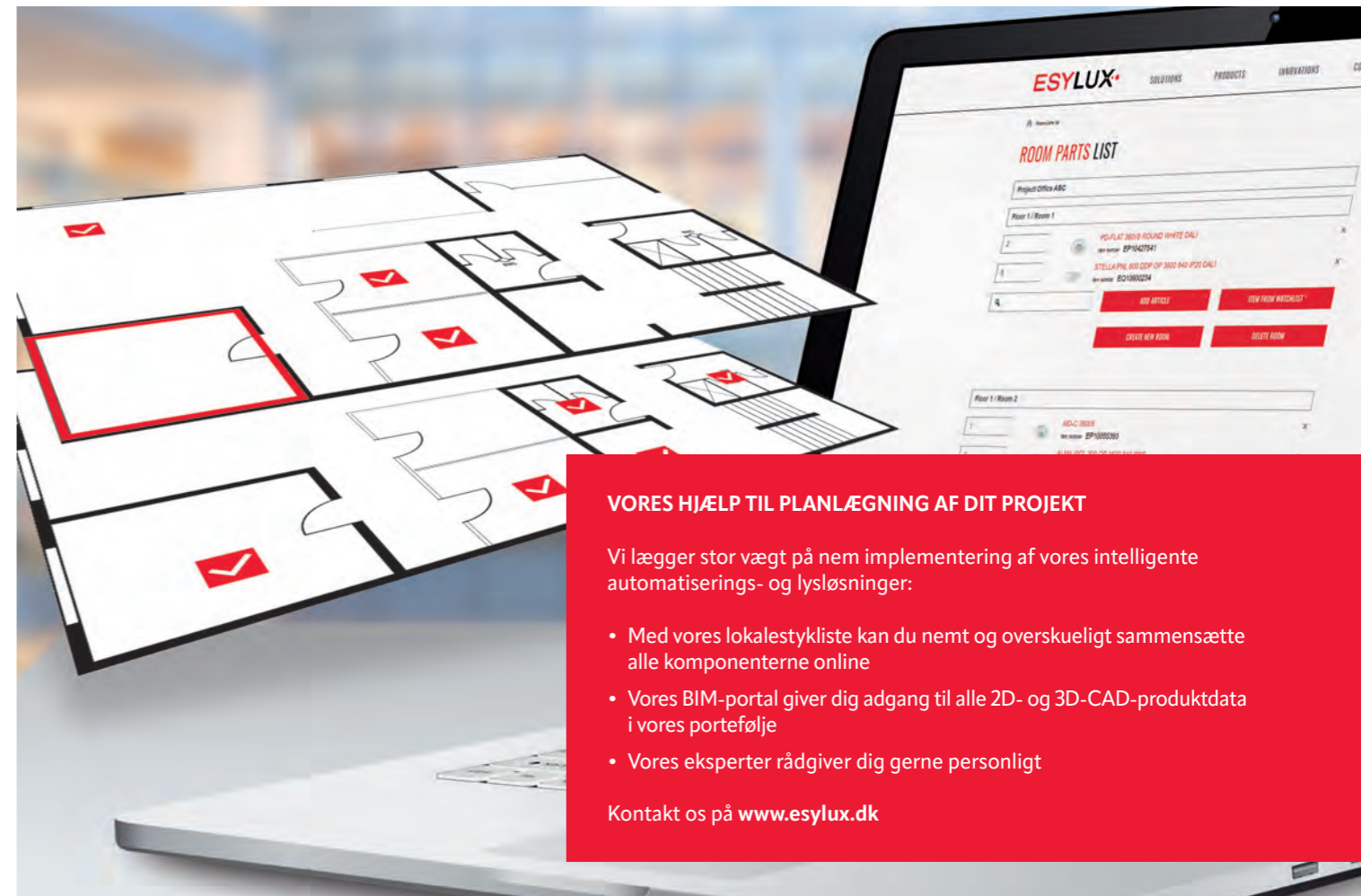
PRODUKTTYPER



LYSFORDELING



Produktgruppe/produkt navn	Art. nr.	Produktbeskrivelse	Mål (mm)	Kerneporteføje	Nyhed
Tilbehør					
Montering					
MOUNTING FRAME 600 FM WH	EQ10113086	Loftindbygningsramme 600 til loftindbygningsarmaturer	X 635,4, Y 635, Z 48,2	•	
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	EQ10113468	Loftsmonteringsramme 600/625 til loftindbygningsarmaturer	X 627,2, Y 627, Z 100	•	
Elektrisk tilbehør					
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45	EQ10127878	ON/OFF-driversæt med plug-and-play-tilslutning til CELINE-2 med fast lysfarve	X 119, Y 42, Z 28	•	
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 DALI-2	EQ10127793	DALI-2 driversæt med plug-and-play-tilslutning til CELINE-2 med fast lysfarve	X 103, Y 68, Z 31	•	
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 WAGO WINSTA® DALI-2	EQ10127809	DALI-2 driversæt med plug-and-play-tilslutning til CELINE-2 med fast lysfarve	X 103, Y 68, Z 31	•	
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 WIELAND GST DALI-2	EQ10127816	DALI-2 driversæt med plug-and-play-tilslutning til CELINE-2 med fast lysfarve	X 103, Y 68, Z 31	•	
DRIVER-SET TW 32W 700mA RJ45 DALI-2 DT8	EQ10127847	DALI-2 DT8-driversæt med plug-and-play-tilslutning til CELINE-2 med Tunable White	X 117, Y 46, Z 29	•	
DRIVER-SET TW 32W 700mA RJ45 WAGO WINSTA® DALI-2 DT8	EQ10127830	DALI-2 DT8-driversæt med plug-and-play-tilslutning til CELINE-2 med Tunable White	X 117, Y 46, Z 29	•	
DRIVER-SET TW 32W 700mA RJ45 WIELAND GST DALI-2 DT8	EQ10127823	DALI-2 DT8-driversæt med plug-and-play-tilslutning til CELINE-2 med Tunable White	X 117, Y 46, Z 29	•	
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	•	



VORES HJÆLP TIL PLANLÆGNING AF DIT PROJEKT

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

- Med vores lokalestykliste 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

www.esylux.com

Billede:
iStock: 974684318, 935738260, 135351244

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc.

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

© Copyright 2025

30.09.2025