

BEDARFGESTEUERT NOCH EFFIZIENTER:  
Z. B. MIT DEM PRÄSENZMELDER  
COMPACT APC10 FÜR DALI-2



# FUNKTIONALES DESIGN, SCHWEBENDES LICHT. **ESY!**

## DECKENLEUCHTEN SERIE SVENJA

Homogene, blendfreie Ausleuchtung, lange LED-Lebensdauer und Indirektlicht für schönste Lichträume:

Die **SVENJA**-Deckenleuchten überzeugen durch ihre Lichtqualität, ein intelligentes Design und bieten zur energieeffizienten Steuerung Varianten für den Industriestandard DALI-2 ebenso wie für ein einfaches bedarfsabhängiges Schalten.

## PERFORMANCE FOR SIMPLICITY

ESYLUX Deutschland GmbH | [info@esylux.de](mailto:info@esylux.de) | [www.esylux.de](http://www.esylux.de)



# EINDRUCKSVOLL UND EFFIZIENT



- Hohe LED-Lichtqualität in harmonischer Form
- Indirektlicht lässt Leuchten scheinbar unter der Decke schweben
- Varianten für DALI-2 oder ON/OFF
- Komfortable Montage in zwei Schritten durch modularen Aufbau



◀ Bei der Anbaumontage entsteht ein optisch beeindruckender Effekt: Das Indirektlicht lässt die Leuchten scheinbar unter der Decke schweben.

Hohe Lichtqualität, visueller Komfort durch perfekte Entblendung, einfache Montage: Dafür stehen die LED-Anbauleuchten der Serie SVENJA. Mit zeitlos modernem Design, hohem Indirektlichtanteil und optisch scheinbar schwebend eignen sie sich besonders für atmosphärische Lichtlösungen in Gemeinschaftsbereichen wie Foyers, Aulen, Pausenbereichen, Aufenthaltsräumen und Kantinen. DALI-2-Varianten ermöglichen eine präsenz- und tageslichtabhängige Konstantlichtregelung in Schulen, Seniorenresidenzen, Krankenhäusern oder Büros.

## Ø 900 mm

SVENJA CL 900 DDP OP 9400 830 IP20 DALI-2	E010850684	3000 K	DALI-2
SVENJA CL 900 DDP OP 9600 840 IP20 DALI-2	E010850660	4000 K	DALI-2

## Ø 600 mm

SVENJA CL 600 DDP OP 5600 830 IP20 DALI-2	E010850646	3000 K	DALI-2
SVENJA CL 600 DDP OP 5700 840 IP20 DALI-2	E010850653	4000 K	DALI-2

## Ø 450 mm

SVENJA CL 450 DDP OP 3300 830 IP20 DALI-2	E010850608	3000 K	DALI-2
SVENJA CL 450 DDP OP 3400 840 IP20 DALI-2	E010850622	4000 K	DALI-2
SVENJA CL 450 DDP OP 3300 830 IP20	E010850592	3000 K	ON/OFF
SVENJA CL 450 DDP OP 3400 840 IP20	E010850615	4000 K	ON/OFF

- Flache LED-Anbauleuchten mit pulverbeschichtetem Aluminiumgehäuse in drei Größen
- DALI-2-Varianten für präsenz- und tageslichtabhängige Konstantlichtregelung
- Alternativ ON/OFF-Ausführungen für bedarfsabhängiges Schalten
- Indirektlichtanteil von 35 % verbessert den Raumeindruck und lässt Leuchten scheinbar unter der Decke schweben
- Homogene, blendfreie Ausleuchtung und lange LED-Lebensdauer durch flächige Backlight-Anordnung der LED und speziell abgestimmte Linsen
- Alle DALI-2-Varianten mit SwitchDIM-Funktion
- Einfache Montage durch zweiteiligen Aufbau mit Schnappverriegelung und elektrischer Steckverbindung
- Varianten mit Ø 450 und 600 mm durch eine Person installierbar
- Abgedeelte Montage mit Seil-Abhängeset (2 m) oder Rohr-Abhängeset (1 m) als optionalem Zubehör



# FÜR INTELLIGENTE LICHTGRUPPEN

Zonen für Entspannung, spielerische Zerstreuung oder konzentriertes Nacharbeiten – Pausenräume in modernen Schulen umfassen oft unterschiedlichste Bereiche. APC10-Präsenzmelder für DALI-2 lösen diese Anforderung durch die intelligente Steuerung von bis zu 16 Lichtgruppen, unterstützt durch BMS-Präsenzmelder als Eingabegeräte.



## LÖSUNGSBEISPIEL FÜR PAUSENRÄUME IN SCHULEN: DALI-2-STEUERUNG DURCH APC10-PRÄSENZMELDER



SVENJA CL 450 DDP OP  
3300 830 IP20 DALI-2

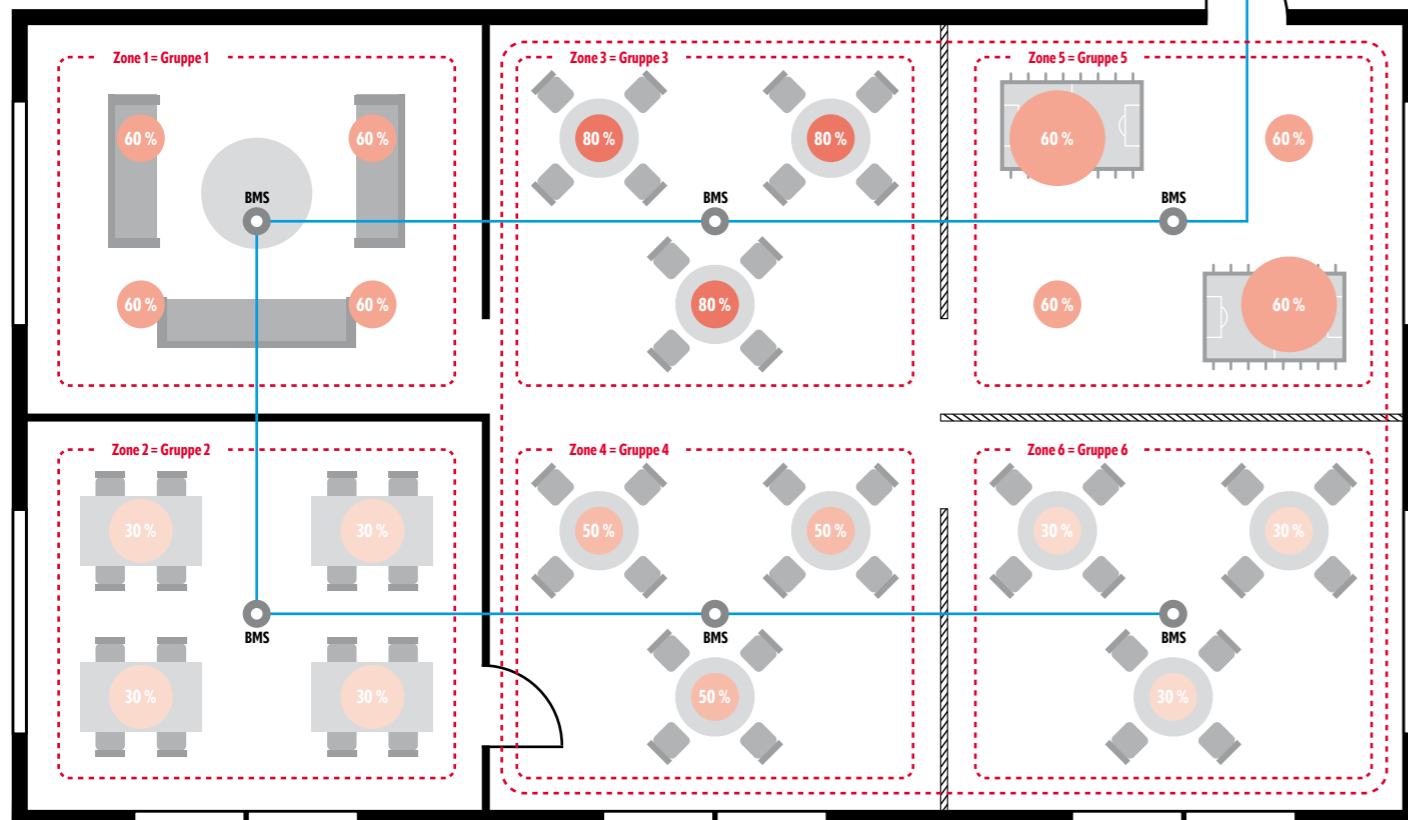


PD-C 360bt/8 APC10 PS  
plus DALI-2

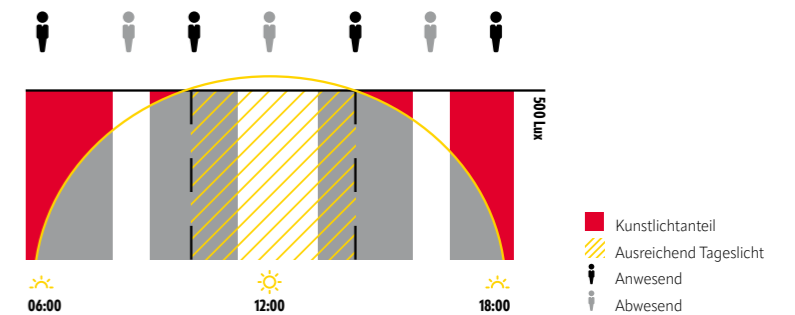
In der Lounge (Zone 1), dem Computerarbeitsbereich (Zone 2), der Cafeteria (Zonen 3/4 mit Offset und 6) sowie im Eingangsbereich mit den Kickertischen (Zone 5) regelt der APC10-Präsenzmelder die jeweiligen Lichtgruppen individuell. Für andere Nutzungsarten wie z. B. Veranstaltungen lassen sich die drei mobilen Trennwände im Raum einfach beiseiteschieben. Der APC10 schaltet die Gruppen 3 – 6 dann automatisch um und regelt alle dazugehörigen Leuchten in einer gemeinsamen Gruppe.

## STÜCKLISTE

Anzahl	Produktname	Art.-Nr.
15	SVENJA CL 450 DDP OP 3300 830 IP20 DALI-2	EO10850608
4	SVENJA CL 600 DDP OP 5600 830 IP20 DALI-2	EO10850646
2	SVENJA CL 900 DDP OP 9400 830 IP20 DALI-2	EO10850684
1	PD-C 360bt/8 APC10 PS plus DALI-2	EP10428142
6	PD-C 360/8 BMS DALI-2	EP10428203



## PRÄSENZ- UND TAGESLICHTABHÄNGIGE KONSTANTLICHTREGELUNG



Automatisches Anpassen des Kunstlichts an das vorhandene Tageslicht und präsenzabhängiges Schalten: Die Konstantlichtregelung schafft optimale Lichtverhältnisse bei fester Lichtfarbe und das ganz energieeffizient. Die Serie SVENJA bietet hierfür Varianten mit 3000 K oder 4000 K.

# ÜBERALL EINFACH INSTALLIERT

Ob direkt an der Decke oder abgependelt mit Rohr oder Seil: SVENJA bietet für jede Anwendung die passende Montage. Besonders leicht macht es das zweiteilige Gehäuse aus Treiberbox und Leuchtenkörper. Die Varianten mit Ø 450 mm und Ø 600 mm lassen sich so durch nur eine einzige Person installieren!



1. Zunächst verdraten und montieren Sie nur die Treiberbox
2. Anschließend verbinden Sie den Leuchtenkörper einfach per elektrischem Steckanschluss und Schnappverriegelung mit der Box
3. Zwei Fallschutzdrähte sichern dabei den Leuchtenkörper
4. Den Leuchtenkörper müssen Sie zu keinem Zeitpunkt öffnen
5. Fertig!

**ROHR-ABHÄNGESET**  
SVENJA POLE PENDULUM SET 1000  
(Art.-Nr. EO10850561)



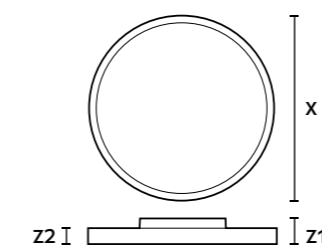
**SEIL-ABHÄNGESET**  
SVENJA WIRE PENDULUM SET 2000  
(Art.-Nr. EO10850578)



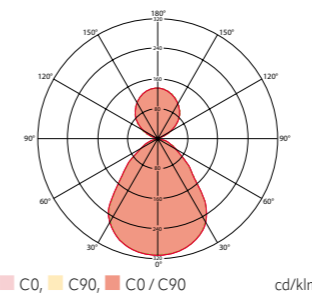
\* Länge kürzbar.

Produktgruppe / Produktname	Art.-Nr.	Lichtfarbe (IEC 1231)	Lichtstrom	Bemessungsleistung P	Lichtausbeute	Unified Glare Rating	Entblendung	Diffusor	Schutzart	Steuerungssystem	Energieeffizienzklasse	Abmessungen (mm)	Neuheit
<b>Ø 900 mm</b>													
SVENJA CL 900 DDP OP 9400 830 IP20 DALI-2 (weiß, ähnlich RAL 9016)	EO10850684	830	9400 lm	80 W	117 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	DALI-2	LED EET D	X 900, Z1 82, Z2 45	★
SVENJA CL 900 DDP OP 9600 840 IP20 DALI-2 (weiß, ähnlich RAL 9016)	EO10850660	840	9600 lm	80 W	120 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	DALI-2	LED EET D	X 900, Z1 82, Z2 45	★
<b>Ø 600 mm</b>													
SVENJA CL 600 DDP OP 5600 830 IP20 DALI-2 (weiß, ähnlich RAL 9016)	EO10850646	830	5600 lm	46,5 W	120 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	DALI-2	LED EET D	X 600, Z1 82, Z2 45	★
SVENJA CL 600 DDP OP 5700 840 IP20 DALI-2 (weiß, ähnlich RAL 9016)	EO10850653	840	5700 lm	46,5 W	122 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	DALI-2	LED EET D	X 600, Z1 82, Z2 45	★
<b>Ø 450 mm</b>													
SVENJA CL 450 DDP OP 3300 830 IP20 DALI-2 (weiß, ähnlich RAL 9016)	EO10850608	830	3300 lm	30 W	110 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	DALI-2	LED EET D	X 450, Z1 82, Z2 45	★
SVENJA CL 450 DDP OP 3400 840 IP20 DALI-2 (weiß, ähnlich RAL 9016)	EO10850622	840	3400 lm	30 W	113 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	DALI-2	LED EET D	X 450, Z1 82, Z2 45	★
SVENJA CL 450 DDP OP 3300 830 IP20 (weiß, ähnlich RAL 9016)	EO10850592	830	3300 lm	30 W	110 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	ON/OFF	LED EET D	X 450, Z1 82, Z2 45	★
SVENJA CL 450 DDP OP 3400 840 IP20 (weiß, ähnlich RAL 9016)	EO10850615	840	3400 lm	30 W	113 lm/W	< 19	DDP	OP	IP20	ON/OFF	LED EET D	X 450, Z1 82, Z2 45	★

## PRODUKTTYPEN



## LICHTVERTEILUNG



## ESYLUX VERTRIEBSGESELLSCHAFTEN

### 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 53 45 10 55  
info@esylux.fr  
www.esylux.fr

### ESYLUX Kazachstan

c/o EST Group  
Turgut Ozal str. 80  
Almaty District  
Almaty | Republic of Kazakhstan  
sales@esylux.kz  
www.esylux.kz

### 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 Poland

c/o MP Nomad sp.z.o.o.  
Ul. Trębacka 4  
00-074 Warsaw | Poland  
t: +48 783 960 920  
maciej.piotrowski@esylux.pl  
www.esylux.pl

### 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 Suomi Oy

c/o Oy DJS - Automation AB  
Vitikka 1D  
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

## HANDELSPARTNER

### 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

iTvis 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

### 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

### Spain

Efibat Servicios Técnicos, SA  
C/ Leonardo Da Vinci, 41  
Polígono de Rocas  
33211 Gijón - Asturias  
t: +34 984 103 000  
info@efibat.com  
www.efibat.com

### United Arab Emirates

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

Bildnachweis:  
iStock: 1308272303, 1350785271

Lieferzeiten sowie weitere Informationen zu unseren Produkten entnehmen Sie bitte tagesaktuell unserer Webseite.



www.esylux.com



@ESYLUXgmbh



@esylux



@esylux.official



@esylux-gmbh

© Copyright 2023  
20.06.2023