

# ALVA IST **ESY**, WEIL SIE AUSSENBELEUCHTUNG INTELLIGENT VERNETZT



**ROBUSTE LED-AUSSEN-  
LEUCHTEN IN VIEL-  
FÄLTIGEN VARIANTEN**

# INTELLIGENT. INDIVIDUELL. LANGLEBIG.

- Hochwertiges Aluminiumgehäuse, seeluftgeschützt und schmutzabweisend
- Beständig gegen Korrosion gemäß Salzsprühtest EN ISO 9227 (96 h)
- Hohe Beständigkeit gegen Reinigungsmittel (Anti-Graffiti-Wirkung)

Die Serie ALVA demonstriert eindrucksvoll, wie sich eine solide Außenbeleuchtung modern gestalten lässt. Die seeluftgeschützten Gehäuse aus Aluminiumdruckguss bürgen für höchste Widerstandskraft und sind bestens gegen das Eindringen von Wasser und Staub gewappnet. Ihre pulverbeschichtete, schmutzabweisende Oberfläche sieht nicht nur edel aus, sie überzeugt auch durch ihre Anti-Graffiti-Wirkung. Ebenso überzeugend: das Licht. Die LEDs scheinen in reinstem Weiß, sind besonders langlebig und sorgen für eine natürliche farbliche Wiedergabe der beleuchteten Umgebung. Die Option auf integrierte Bewegungsmelder und eine digitale Vernetzung verspricht dazu ein intelligentes Lichtmanagement – für individuelle Konzepte nach Ihren ganz persönlichen Wünschen!

## ALVA POLLERLEUCHE

- Varianten mit Bewegungsmelder zum bewegungs- und tageslicht-abhängigen Schalten der Beleuchtung und der Möglichkeit zur DALI-Vernetzung; Integration von 230V-Endgeräten per DALI-Aktor
- DALI-Busspannungsversorgung in Leuchten mit Bewegungsmelder eingebaut
- Varianten mit unterschiedlichem Lichtaustritt (180° oder 360°), verschiedenen Leuchtenhöhen sowie -durchmessern
- Erfüllen Anforderungen an die Installation in öffentlich zugänglichen Bereichen (IP65, IK09)
- Grundausleuchtung für mehr Sicherheit im Außenbereich möglich (Orientierungslicht)
- Verdeckte LED-Anordnung, kein blendendes Direktlicht



## ALVA UP-/DOWNLIGHT

- Varianten mit unterschiedlichen Ausstrahlungswinkeln (13°, 28° und 50°)
- Erfüllen Anforderungen an die Installation in öffentlich zugänglichen Bereichen (IP65, IK09)
- Einfache Wandmontage durch universellen Einhand-Stecksockel und großen Verdrahtungsraum



## ALVA WAND-, DECKEN- UND HAUSNUMMERNLEUCHE

- Varianten mit integriertem Bewegungsmelder für bedarfsgerechte Steuerung von Vollbeleuchtung/Orientierungslicht; inkl. Dämmerungsschalterfunktion
- Bewegungsmelder bequem einstellbar per Infrarot-Fernbedienung (Zubehör)
- Taster-Eingang zum Umschalten zwischen „AUS“, „aktiviertem Bewegungsmelder – 100 %“, „4 h AUS“, „4 h EIN“
- Erfüllen Anforderungen an die Installation in öffentlich zugänglichen Bereichen (IP65, IK09)
- Mit optional erhältlichem Ziffersatz auch als Hausnummernleuchte einsetzbar



# WEGE INTELLIGENT VERNETZEN

## ALVA POLLERLEUCHE

Mit den ALVA Pollerleuchten können Sie im Außenbereich Ihres Gebäudes realisieren, was innen vielerorts längst selbstverständlich geworden ist: Eine intelligente Lichtsteuerung, die mithilfe individueller Szenen zu jeder Zeit die passende Stimmung erzeugt.

Besitzt die Pollerleuchte zusätzlich einen Bewegungsmelder, kann sie darüber hinaus ganze Leuchtengruppen automatisch dirigieren. Sogar Leuchten, die bereits vorher installiert waren, lassen sich dabei einbinden, ebenso wie andere Endgeräte. Das erhöht die Sicherheit, den Komfort – und es spart Energie. Zudem überzeugt die Pollerleuchte durch ihre solide Aluminium-Konstruktion und mit bestem, blendfreiem Licht.

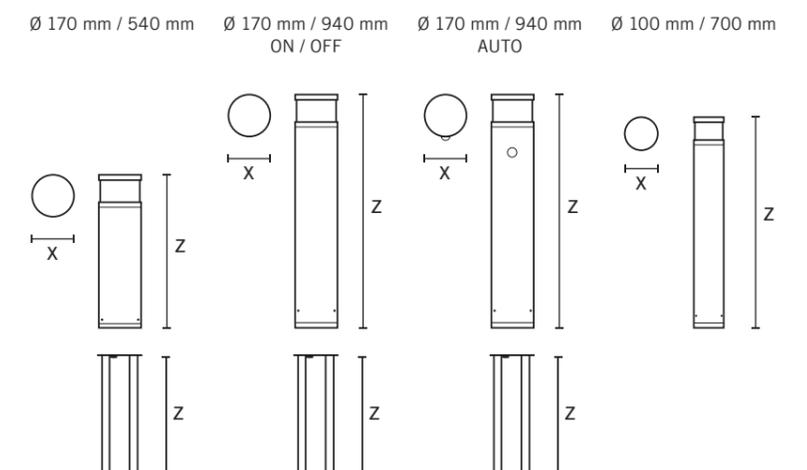
**Mehr zu den Steuerungs-Funktionen der Pollerleuchte auf den Seiten 12 - 13.**

- Seeluftgeschützt und schmutzabweisend
- Varianten mit integriertem Bewegungsmelder mit Orientierungslicht- und Dämmerungsschalterfunktion
- Bewegungsmelder ermöglicht energieeffizientes Steuern weiterer Leuchten und Schaltaktoren

### Allgemeine Technische Daten

Nennspannung	230 V / 50 Hz
Lebensdauer $L_{50,B_{20}}$ bei 25 °C	70000 h
Farbwiedergabeindex $R_a$	> 80
Color Quality Scale	> 80
Farbtoleranz	SDCM < 3
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+40 °C
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Montageart	Stand
Montageort	Boden
Werkstoff	Aluminium, pulverbeschichtet
Schlagfestigkeit	IK09
<b>Mit integriertem Bewegungsmelder:</b>	
Erfassungswinkel	140°
Erfassungreichweite quer	6 m
Nachlaufzeit	1 - 240 min
Helligkeitswert	10 - 100 lx

Technische und optische Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.  
Bei den Leistungsangaben sind Abweichungen von +/- 10 % möglich. Die Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen. Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.



# PRODUKTÜBERSICHT



Produktgruppe / Produktname	Art.-Nr.	Farbtemperatur	Lichtstrom (Leuchte)	Bemessungsleistung	Lichtausbeute	230 V (ON / OFF)	DALI	Sensor	Abmessungen (mm)
<b>3000 K / 180° / 540 mm / Ø 170 mm</b>									
ALVA BL 540/170 TR 180° 600 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820687	3000 K	760 lm	16 W	48 lm/W	•			X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 TR 180° 600 830 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820694	3000 K	760 lm	16 W	48 lm/W		•		X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 OP 180° 500 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820700	3000 K	620 lm	16 W	39 lm/W	•			X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 OP 180° 500 830 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820717	3000 K	620 lm	16 W	39 lm/W		•		X 170, Z 540
<b>3000 K / 180° / 940 mm / Ø 170 mm</b>									
ALVA BL 940/170 TR 180° 600 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820601	3000 K	760 lm	16 W	48 lm/W	•			X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 TR 180° 600 830 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820762	3000 K	760 lm	16 W	48 lm/W		•		X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 TR 180° 600 830 MD DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820922	3000 K	760 lm	16 W	48 lm/W		•	•	X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 180° 500 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820649	3000 K	620 lm	16 W	39 lm/W	•			X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 180° 500 830 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820809	3000 K	620 lm	16 W	39 lm/W		•		X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 180° 500 830 MD DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820960	3000 K	620 lm	16 W	39 lm/W		•	•	X 170, Z 940
<b>3000 K / 360° / 540 mm / Ø 170 mm</b>									
ALVA BL 540/170 TR 360° 1000 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820106	3000 K	1270 lm	16 W	79 lm/W	•			X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 TR 360° 1000 830 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820113	3000 K	1270 lm	16 W	79 lm/W		•		X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 OP 360° 800 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820120	3000 K	1030 lm	16 W	64 lm/W	•			X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 OP 360° 800 830 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820137	3000 K	1030 lm	16 W	64 lm/W		•		X 170, Z 540
<b>3000 K / 360° / 700 mm / Ø 100 mm</b>									
ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10821127	3000 K	530 lm	7 W	75 lm/W	•			X 100, Z 700
ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10821134	3000 K	530 lm	7 W	75 lm/W		•		X 100, Z 700
ALVA BL 700/100 OP 360° 400 830 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10821042	3000 K	400 lm	7 W	57 lm/W	•			X 100, Z 700
ALVA BL 700/100 OP 360° 400 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10821059	3000 K	400 lm	7 W	57 lm/W		•		X 100, Z 700
<b>3000 K / 360° / 940 mm / Ø 170 mm</b>									
ALVA BL 940/170 TR 360° 1000 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820007	3000 K	1270 lm	16 W	79 lm/W	•			X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 TR 360° 1000 830 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820205	3000 K	1270 lm	16 W	79 lm/W		•		X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 TR 360° 1000 830 MD DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820403	3000 K	1270 lm	16 W	79 lm/W		•	•	X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 360° 800 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820045	3000 K	1030 lm	16 W	64 lm/W	•			X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 360° 800 830 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820243	3000 K	1030 lm	16 W	64 lm/W		•		X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 360° 800 830 MD DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820441	3000 K	1030 lm	16 W	64 lm/W		•	•	X 170, Z 940
<b>4000 K / 180° / 540 mm / Ø 170 mm</b>									
ALVA BL 540/170 TR 180° 700 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820861	4000 K	810 lm	16 W	51 lm/W	•			X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 TR 180° 700 840 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820878	4000 K	810 lm	16 W	51 lm/W		•		X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 OP 180° 600 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820847	4000 K	630 lm	16 W	39 lm/W	•			X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 OP 180° 600 840 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820854	4000 K	630 lm	16 W	39 lm/W		•		X 170, Z 540

Produktgruppe / Produktname	Art.-Nr.	Farbtemperatur	Lichtstrom (Leuchte)	Bemessungsleistung	Lichtausbeute	230 V (ON / OFF)	DALI	Sensor	Abmessungen (mm)
<b>4000 K / 180° / 940 mm / Ø 170 mm</b>									
ALVA BL 940/170 TR 180° 700 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820625	4000 K	810 lm	16 W	51 lm/W	•			X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 TR 180° 700 840 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820786	4000 K	810 lm	16 W	51 lm/W		•		X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 TR 180° 700 840 MD DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820946	4000 K	810 lm	16 W	51 lm/W		•	•	X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 180° 600 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820663	4000 K	630 lm	16 W	39 lm/W	•			X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 180° 600 840 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820823	4000 K	630 lm	16 W	39 lm/W		•		X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 180° 600 840 MD DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820984	4000 K	630 lm	16 W	39 lm/W		•	•	X 170, Z 940
<b>4000 K / 360° / 540 mm / Ø 170 mm</b>									
ALVA BL 540/170 TR 360° 1200 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820328	4000 K	1350 lm	16 W	84 lm/W	•			X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 TR 360° 1200 840 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820335	4000 K	1350 lm	16 W	84 lm/W		•		X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 OP 360° 1000 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820304	4000 K	1050 lm	16 W	66 lm/W	•			X 170, Z 540
ALVA BL 540/170 OP 360° 1000 840 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820311	4000 K	1050 lm	16 W	66 lm/W		•		X 170, Z 540
<b>4000 K / 360° / 700 mm / Ø 100 mm</b>									
ALVA BL 700/100 TR 360° 600 840 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10821141	4000 K	560 lm	7 W	80 lm/W	•			X 100, Z 700
ALVA BL 700/100 TR 360° 600 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10821158	4000 K	560 lm	7 W	80 lm/W		•		X 100, Z 700
ALVA BL 700/100 OP 360° 500 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10821073	4000 K	460 lm	7 W	65 lm/W	•			X 100, Z 700
<b>4000 K / 360° / 940 mm / Ø 170 mm</b>									
ALVA BL 940/170 TR 360° 1200 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820021	4000 K	1350 lm	16 W	84 lm/W	•			X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 TR 360° 1200 840 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820229	4000 K	1350 lm	16 W	84 lm/W		•		X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 TR 360° 1200 840 MD DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820427	4000 K	1350 lm	16 W	84 lm/W		•	•	X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 360° 1000 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820069	4000 K	1050 lm	16 W	66 lm/W	•			X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 360° 1000 840 DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820267	4000 K	1050 lm	16 W	66 lm/W		•		X 170, Z 940
ALVA BL 940/170 OP 360° 1000 840 MD DALI AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10820465	4000 K	1050 lm	16 W	66 lm/W		•	•	X 170, Z 940
<b>Zubehör</b>									
ALVA GROUND ANCHOR (verzinkt)	EL10820083								X 170, Z 500
ESY-Pen (schwarz)	EP10425356								X 166, Y 24, Z 21,5
REMOTE CONTROL PDI DALI (silber)	EP10425899								X 100, Y 50, Z 9
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI (weiß, ähnlich RAL 9010)	EP10427473						•	•	X 45, Y 45, Z 24
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI (weiß, ähnlich RAL 9010)	EP10427480						•	•	X 45, Y 45, Z 24

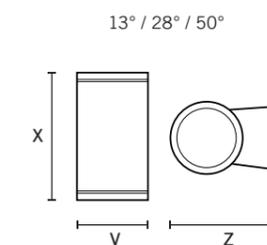
Technische und optische Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.  
Bei den Leistungsangaben sind Abweichungen von +/- 10 % möglich. Die Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen. Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

# ATTRAKTIVE AKZENTE SETZEN

## ALVA UP-/DOWNLIGHT

Nicht jede Fassade schmeichelt dem Auge des Betrachters. Häufig fehlt die besondere Note, das gewisse ästhetische Etwas, das durch bloßes Anstrahlen niemals entstehen kann.

Genau die richtige Aufgabe für die ALVA Up-/Downlights: Mit ihrem nach oben und unten gefächerten Kegellicht erzeugen sie einen faszinierenden Lichteffect an jeder Außenwand, während die beiden in das Gehäuse eingearbeiteten Lichtkränze das Gesamtbild eindrucksvoll krönen. So wird Ihre Fassade endlich attraktiv, und das Gebäude erhält den letzten Schliff für eine zeitlos moderne Eleganz!



Allgemeine Technische Daten	
Nennspannung	230 V / 50 Hz
Lebensdauer L <sub>90/B<sub>50</sub></sub> bei 25 °C	140000 h
Farbwiedergabeindex R <sub>a</sub>	> 80
Color Quality Scale	> 80
Farbtoleranz	SDCM < 3
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+40 °C
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Werkstoff	Aluminium, pulverbeschichtet
Schlagfestigkeit	IK09

Produktgruppe / Produktname	Art.-Nr.	Farbtemperatur	Lichtstrom (Leuchte)	Beleuchtungsleistung	Lichtausbeute	230 V (ON / OFF)	DALI	Sensor	Abmessungen (mm)
<b>3000 K / 13°</b>									
ALVA UDL TR 13° 900 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10830006	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
ALVA UDL TR 13° 900 830 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10830013	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
<b>3000 K / 28°</b>									
ALVA UDL TR 28° 900 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10830044	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
ALVA UDL TR 28° 900 830 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10830051	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
<b>3000 K / 50°</b>									
ALVA UDL TR 50° 900 830 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10830082	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
ALVA UDL TR 50° 900 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10830099	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
<b>4000 K / 13°</b>									
ALVA UDL TR 13° 1100 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10830020	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
ALVA UDL TR 13° 1100 840 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10830037	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
<b>4000 K / 28°</b>									
ALVA UDL TR 28° 1100 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10830068	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
ALVA UDL TR 28° 1100 840 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10830075	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
<b>4000 K / 50°</b>									
ALVA UDL TR 50° 1100 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10830105	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160
ALVA UDL TR 50° 1100 840 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10830112	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	•			X 176, Y 100, Z 160

- Seeluftgeschützt und schmutzabweisend
- Varianten mit unterschiedlichen Ausstrahlungswinkeln (13°, 28° und 50°)
- Einfache Installation durch Einhandstecksocket und großen Verdrahtungsraum

Technische und optische Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.  
Bei den Leistungsangaben sind Abweichungen von +/- 10 % möglich. Die Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen. Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

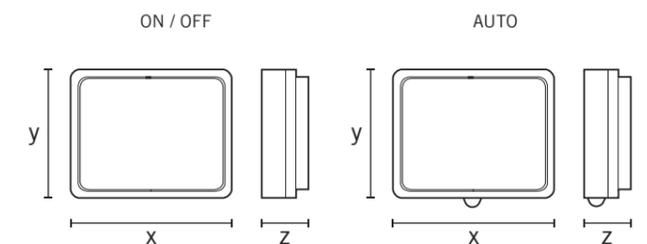
# EINGÄNGE EFFIZIENT BELEUCHTEN

## ALVA WAND-, DECKEN- UND HAUSNUMMERNLEUCHE

Auch an den Wand- und Deckenleuchten der Serie ALVA zeigt sich, welcher Mehrwert durch die Verbindung aus Lichtqualität und integrierter Intelligenz entsteht. Optional besitzen sie einen hochwertigen Bewegungsmelder, der die Energieeffizienz erhöht und die Leuchten zugleich um weitere nützliche Eigenschaften bereichert – wie etwa Orientierungslicht und Dämmerungsschalterfunktion. Und falls an der Fassade noch eine Hausnummer fehlt: Die Leuchten lassen sich bei Bedarf auch mit Ziffern versehen und bringen dann sogar Ihre Adresse zum Strahlen\*!

\*Die Ziffern-Sätze sind als separates Zubehör erhältlich.

Allgemeine Technische Daten	
Nennspannung	230 V / 50 Hz
Lebensdauer L <sub>80P30</sub> bei 25 °C	45000 h
Farbwiedergabeindex R <sub>a</sub>	> 80
Color Quality Scale	> 80
Farbtoleranz	SDCM < 3
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+40 °C
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke / Wand
Werkstoff	Aluminium, pulverbeschichtet
Schlagfestigkeit	IK09
Mit integriertem Bewegungsmelder:	
Erfassungswinkel	140°
Erfassungsbereich quer	4 m
Nachlaufzeit	1 - 15 min
Helligkeitswert	10 - 1000 lx



Produktgruppe / Produktname	Art.-Nr.	Farbtemperatur	Lichtstrom (Leuchte)	Bemessungsleistung	Lichtausbeute	230 V (ON / OFF)	DALI	Sensor	Abmessungen (mm)
<b>3000 K</b>									
ALVA WL OP 700 830 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10840005	3000 K	745 lm	15 W	49 lm/W	•			X 250, Y 200, Z 75
ALVA WL OP 700 830 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10840012	3000 K	745 lm	15 W	49 lm/W	•			X 250, Y 200, Z 75
ALVA WL OP 700 830 IR MD AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10840203	3000 K	745 lm	15 W	49 lm/W	•	•		X 250, Y 200, Z 75
ALVA WL OP 700 830 IR MD WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10840210	3000 K	745 lm	15 W	49 lm/W	•	•		X 250, Y 200, Z 75
<b>4000 K</b>									
ALVA WL OP 1000 840 AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10840029	4000 K	1005 lm	15 W	67 lm/W	•			X 250, Y 200, Z 75
ALVA WL OP 1000 840 WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10840036	4000 K	1005 lm	15 W	67 lm/W	•			X 250, Y 200, Z 75
ALVA WL OP 1000 840 IR MD AN (anthrazitgrau, ähnlich RAL 7024)	EL10840227	4000 K	1005 lm	15 W	67 lm/W	•	•		X 250, Y 200, Z 75
ALVA WL OP 1000 840 IR MD WH (weiß, ähnlich RAL 9016)	EL10840234	4000 K	1005 lm	15 W	67 lm/W	•	•		X 250, Y 200, Z 75
<b>Zubehör</b>									
SET OF NUMBERS 1-999 a-f	EL10017230								X 95, Y 55, Z 1
REMOTE CONTROL PDI/plus (silber/grün-metallic)	EM10425530								X 100, Y 50, Z 9
ESY-Pen (schwarz)	EP10425356								X 166, Y 24, Z 21,5

Technische und optische Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.  
Bei den Leistungsangaben sind Abweichungen von +/- 10 % möglich. Die Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen. Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

- Seeluftgeschützt und schmutzabweisend
- Varianten mit integriertem Bewegungsmelder mit Orientierungslicht- und Dämmerungsschalterfunktion

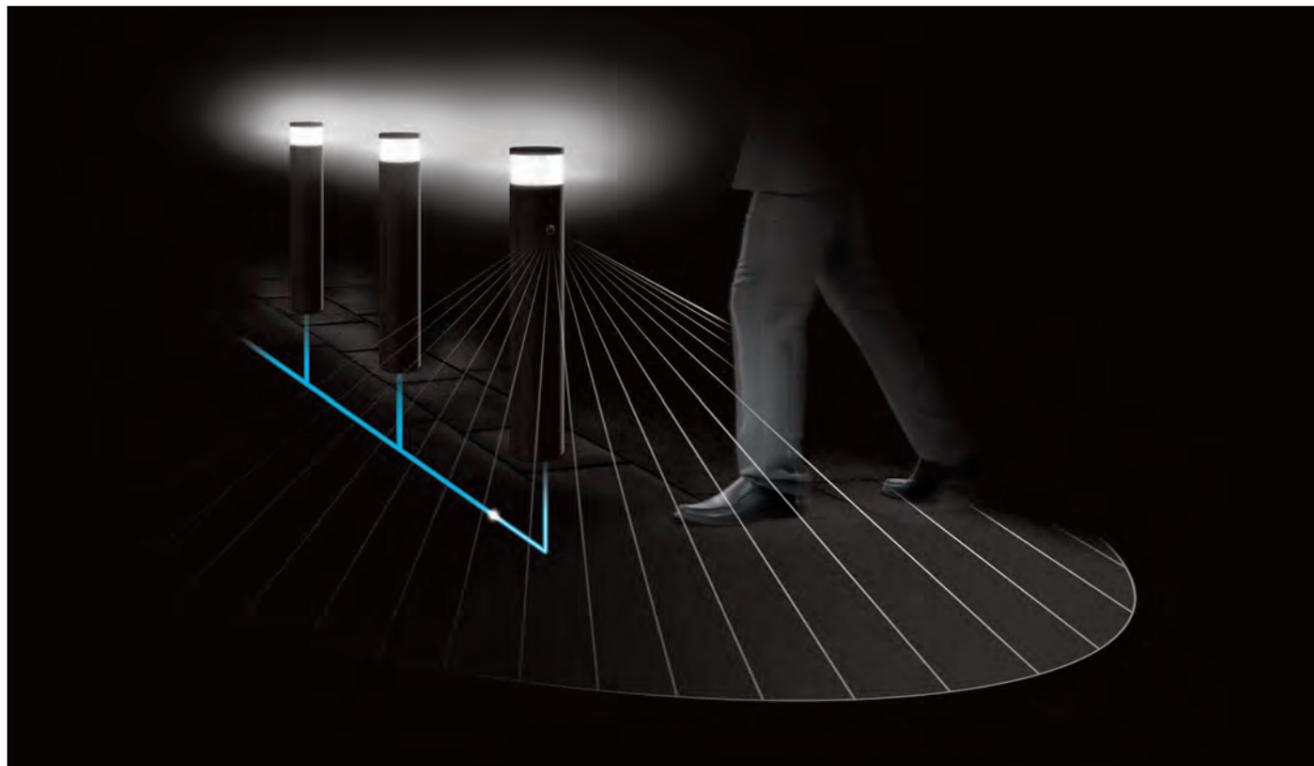
# INDIVIDUELLES LICHTMANAGEMENT FÜR BEDARFSGESTEUERTE INSZENIERUNGEN

Wenn Sie das ganze Potenzial einer Beleuchtung ausschöpfen möchten, brauchen Sie ein durchdachtes Lichtmanagement. Denn nur mithilfe einer intelligenten Steuerung können Sie Lichtstimmungen erzeugen, die auf Ihre persönlichen Bedürfnisse zugeschnitten sind. Sind die Leuchten vernetzt, lässt sich dies besonders einfach realisieren.

ESYLUX setzt auch bei der Serie ALVA auf den digitalen Standard DALI. DALI optimiert das Dimmverhalten von LEDs, kann leicht in übergeordnete Gebäudesysteme integriert werden und erlaubt das komfortable Gestalten von passenden Lichtszenen für jede Situation. Mit den DALI-fähigen Ausführungen der ALVA Pollerleuchte lassen sich Ihre eigenen Vorstellungen und Konzepte deshalb bequem verwirklichen.

Sind die Pollerleuchten zusätzlich mit Bewegungsmelder ausgestattet, sind sie in der Lage, nicht nur sich selbst, sondern ganze Leuchtengruppen automatisch zu steuern. Nähert sich ein Mensch, schalten sich die vernetzten Leuchten dann zum Beispiel gleichzeitig ein und gehen gemeinsam aus, sobald er sich wieder entfernt hat. Aus welcher Richtung er kommt, spielt dabei keine Rolle. So nutzt die Leuchte Energie nur dann, wenn diese wirklich gebraucht wird.

Sichere und energieeffiziente Ausleuchtung von Gehwegen durch miteinander vernetzte Leuchten. ▼

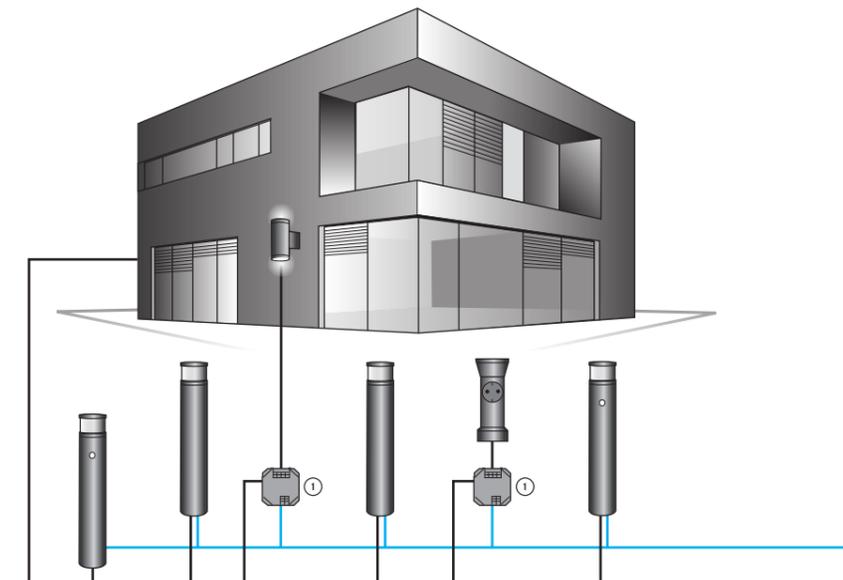


Individuelle Steuerung unterschiedlicher Endgeräte durch eine intelligente DALI-Vernetzung. ►

Sie möchten andere Leuchten in die Vernetzung mit einbinden? Kein Problem: Geräte, die nicht DALI-fähig sind, lassen sich mit dem DALI-Aktor von ESYLUX leicht integrieren. Zum Beispiel die ALVA Up-/Downlights, die Wand- oder Deckenleuchten – und vielleicht sogar der Springbrunnen in Ihrem Eingangsbereich.

Wenn Sie möchten, können Sie per Taster übrigens immer auch manuell schalten. Wenn Sie das Ausschalten jedoch vergessen, erledigt dies unsere Technologie automatisch.

Der optional in Poller- und Wand- bzw. Deckenleuchte integrierte Bewegungsmelder bietet Ihnen darüber hinaus noch weitere nützliche Steuerungsfunktionen: Bei Bedarf sorgt er für ein Orientierungslicht, das leicht und angenehm weiterleuchtet, wenn keine Menschen mehr in unmittelbarer Nähe sind. Oder Sie nutzen seine Dämmerungsschalterfunktion. Mit deren Hilfe schaltet er die Beleuchtung selbstständig ein, sobald es draußen dunkel wird. Geht morgens die Sonne auf, erlischt das Kunstlicht selbstständig.



① DALI-Aktor (Art.-Nr. EP10427473 / EP10427480) schaltet bei Bewegung im Erfassungsbereich der „Master“-Leuchte. — DALI-Vernetzung — 230 V

Produktgruppe / Produktname	Art.-Nr.	Montageart	230 V (ON / OFF)	DALI
<b>Zubehör</b>				
ALVA GROUND ANCHOR (verzinkt)	EL10820083			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI (weiß, ähnlich RAL 9010)	EP10427473	Einbau	•	•
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI (weiß, ähnlich RAL 9010)	EP10427480	Einbau	•	•

# WEITERE LÖSUNGEN FÜR DIE AUSSENBELEUCHTUNG

ESYLUX bietet für die Außenbeleuchtung ein umfangreiches Sortiment: Von der eleganten Leuchte für den Eingangsbereich, über Strahler zur Inszenierung von Fassaden bis hin zur indirekten Ambiente-Beleuchtung von Flora und Fauna. Die innovativen Lichtlösungen von ESYLUX glänzen durch langlebige und energieeffiziente LED-Technik, robuste Ausführung und schickes Design.



**LED-AUSSENLEUCHTEN  
SERIE OL/AOL**  
Sehen blendend aus, ohne zu blenden.



**LED-AUSSENSTRAHLER  
SERIE OFR/AFR**  
Blendfreies Licht dank Rückprojektionstechnologie.



**LED-AUSSENSTRAHLER  
SERIE SUN OFL/AFL**  
Robust, intelligent gesteuert und einfach zu installieren.



**LED-AUSSENSTRAHLER  
SERIE BASIC OFL/AFL**  
Kompakt, unauffällig und effizient!



#### 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 Slidrecht | 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

Steinackerstrasse 29  
Postfach  
8302 Kloten | 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 12  
sales@esylux.com.hk  
www.esylux.com.hk

#### ESYLUX GmbH (Export)

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



www.esylux.com



@ESYLUXgmbh



@esylux



@esylux.official



@esylux-gmbh

Bildnachweis:  
iStock: 155350714  
Gettyimages: 475980520  
ThinkstockPhotos: 187227425  
Fotolia: 71267036