

ALVA ÄR **ESY**, EFTERSOM DEN KOPPLAR SAMMAN UTOMHUSBELYSNINGEN PÅ ETT INTELLIGENT SÄTT



**ROBUSTA LED-ARMATURER
FÖR UTOMHUSBRUK
I MÅNGA VARIANTER**

INTELLIGENT. INDIVIDUELL. LÅNG LIVSLÄNGD.

TÅL HAVSNÄRA MILJÖER

ALVA-serien demonstrerar på ett effektivt sätt hur man ger en solid utomhusbelysning en modern utformning. De formgjutna höljena i aluminium ger högsta motståndskraft och optimalt skydd mot inträngning av damm och vatten. Den pulverlackerade ytan är inte bara snygg, utan har också en smutsavvisande lotuseffekt och är samtidigt klotteravvisande. Även ljuset imponerar! Lysdioderna har ett klarvitt sken, extra lång livslängd och ger en naturlig färgåtergivning av den belysta omgivningen. Med tillvalet integrerade rörelsedetektorer och digitalt nätverk får du dessutom en intelligent ljushantering – så att du kan skapa individuella koncept som passar just dig!

ALVA POLLARE

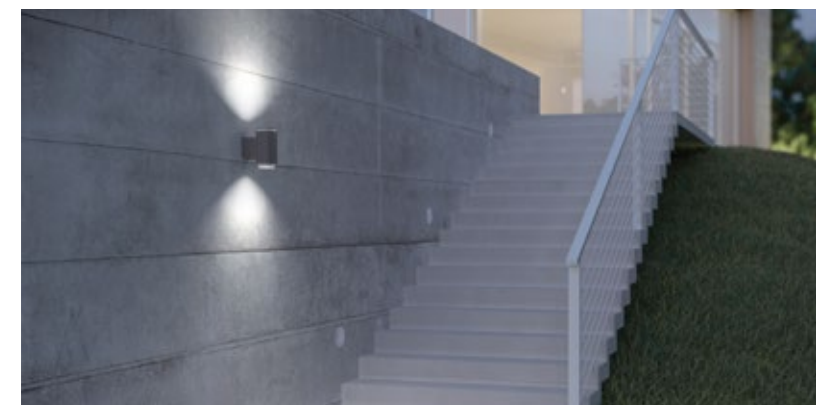
- Högkvalitativt hölje i formgjuten aluminium
- Välj mellan klar eller opalvit spridningslins
- Avskärmningskåpa för valfri ljusdämpning
- Rörelsedetektor som passar höljets färg
- Orienteringsljus/skymningsrelä
- Kan nätanslutas med DALI som tillval
- Ljusutflöde 180° eller 360°
- Armaturhöjd 540 mm, 700 mm eller 940 mm
- Diameter 100 mm eller 170 mm
- Beständig mot saltspray enligt EN ISO 9227 (96 tim)
- Kan fjärrstyras

ALVA UP-/DOWNLIGHT

- Massiv aluminiumkonstruktion
- Smutsavvisande genom pulverlackering
- Konformig belysning för en attraktiv omgivning
- Lysande designringar
- Strålningsvinkel 13°, 28° eller 50°

ALVA VÄGG-, INNERTAKS- OCH HUSNUMMERARMATUR

- Stabilt hölje av högkvalitativ aluminium
- Smutsavvisande genom pulverlackering
- Lämplig som husnummerarmatur eller väggbelysning för väggmontering och montering i innertak
- Rörelsedetektor som passar höljets färg
- Orienteringsljus/skymningsrelä
- Begränsning av den maximala lyskraften
- Kan fjärrstyras



KOPPLA SAMMAN UTEBELYSNING INTELLIGENT

ALVA POLLARE

Med ALVA-pollare kan du i din byggnads utomhusområde förverkliga vad som på många ställen sedan länge blivit en självklarhet inomhus: Ett intelligent ljusstyrningssystem som alltid ger rätt stämning med individuella ljusscener.

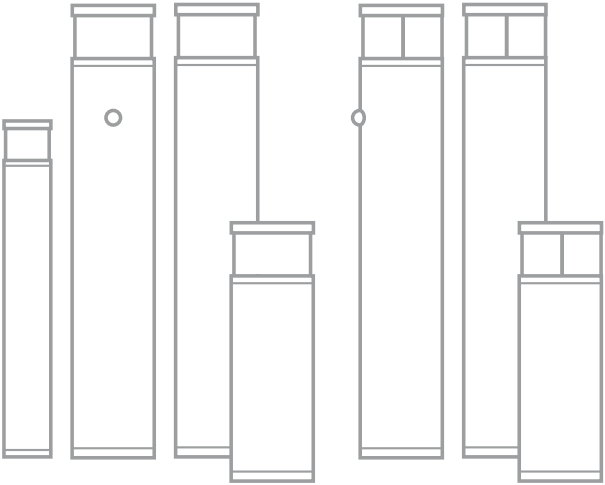
Om pollaren dessutom har en rörelsedetektor kan du dessutom styra hela armaturgrupper automatiskt. Till och med armaturer som installerats tidigare går då att koppla in i nätverket, liksom andra slutenheter. Detta ökar säkerheten och komforten – och sparar energi. Dessutom övertygar pollaren med sin solida aluminiumkonstruktion och med bästa möjliga, bländningsfria ljus.

Mer om pollarens styrfunktioner på sidorna 12 - 13.

Allmänna tekniska data

Märkspänning	230 V / 50 Hz
Nominell livstid L ₈₀ /B ₅₀ vid 25 °C	70 000 h
Färgåtergivningsindex R _a	> 80
Färgkvalitetsskalan	> 80
Färgtolerans	SDCM < 3
Tillåten omgivningstemperatur	-25 °C...+40 °C
Kapslingsklass	IP65
Skyddsklass	I
Monteringssätt	Stå
Monteringsplats	Golv
Material	Aluminium, pulverbehandlat
Slagstyrka	IK09
Med inbyggd rörelsedetektor:	
Detekteringsvinkel	140°
Avkänningsräckvidd vinkelrätt	3 m
Bevakningsområde	3 m²
Efterlystid	1 - 30 min.
Ljusnivåvärde	10 - 1 000 lux

Vi förbehåller oss rätten till tekniska och utseendemässiga ändringar utan föregående meddelande. För effektagelser kan avvikelser på +/- 10 % förekomma. Denna ljusarmatur har inbyggda lysdiodlampor. Lamporna i ljusarmaturen kan inte bytas ut.



PRODUKTÖVERSIKT



ALVA POLLARE 360°

Produktgrupp / Produktnamn	E-No	Diffusor	Färgtemperatur	Ljusflöde (armatur)	Märkeffekt	Ljusutbyte	Djup Ø	Höjd	230 V (ON / OFF)	DALI	Sensor
ALVA / 3000 K / 360° / 540 mm / Ø 170 mm											
ALVA BL 360° 540 / 170 16W 3K ANTH. MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 479 50	opal	3000 K	845 lm	16 W	53 lm/W	170 mm	540 mm	•		
ALVA BL 360° 540 / 170 16W 3K ANTH. MILKY DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 479 51	opal	3000 K	845 lm	16 W	53 lm/W	170 mm	540 mm			
ALVA BL 360° 540 / 170 16W 3K ANTH. CLEAR ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 479 48	klar	3000 K	1030 lm	16 W	64 lm/W	170 mm	540 mm	•		
ALVA BL 360° 540 / 170 16W 3K ANTH. CLEAR DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 479 49	klar	3000 K	1030 lm	16 W	64 lm/W	170 mm	540 mm		•	
ALVA / 3000 K / 360° / 940 mm / Ø 170 mm											
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 3K ANTH. MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 478 04	opal	3000 K	845 Lm	16 W	53 lm/W	170 mm	940 mm	•		
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 3K ANTH. MILKY DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 478 12	opal	3000 K	845 Lm	16 W	53 lm/W	170 mm	940 mm		•	
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 3K ANTH. MILKY AUT DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 478 20	opal	3000 K	845 Lm	16 W	53 lm/W	170 mm	940 mm		•	•
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 3K ANTH. CLEAR ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 477 97	klar	3000 K	1030 lm	16 W	64 lm/W	170 mm	940 mm	•		
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 3K ANTH. CLEAR DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 478 08	klar	3000 K	1030 lm	16 W	64 lm/W	170 mm	940 mm		•	
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 3K ANTH. CLEAR AUT DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 478 16	klar	3000 K	1030 lm	16 W	64 lm/W	170 mm	940 mm		•	•
ALVA / 3000 K / 360° / 700 mm / Ø 100 mm											
ALVA BL 360° 700 / 100 7W 3K ANTH. MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 483 90	opal	3000 K	400 lm	7 W	57 lm/W	100 mm	700 mm	•		
ALVA BL 360° 700 / 100 7W 3K WHITE MILKY ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 484 62	opal	3000 K	400 lm	7 W	57 lm/W	100 mm	700 mm	•		
ALVA BL 360° 700 / 100 7W 3K ANTH. CLEAR ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 483 89	klar	3000 K	530 lm	7 W	76 lm/W	100 mm	700 mm	•		
ALVA BL 360° 700 / 100 7W 3K WHITE CLEAR ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 484 60	klar	3000 K	530 lm	7 W	76 lm/W	100 mm	700 mm	•		
ALVA / 4000 K / 360° / 540 mm / Ø 170 mm											
ALVA BL 360° 540 / 170 16W 4K ANTH. MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 479 56	opal	4000 K	980 lm	16 W	61 lm/W	170 mm	540 mm	•		
ALVA BL 360° 540 / 170 16W 4K ANTH. MILKY DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 479 57	opal	4000 K	980 lm	16 W	61 lm/W	170 mm	540 mm		•	
ALVA BL 360° 540 / 170 16W 4K ANTH. MILKY DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 479 58	klar	4000 K	1160 lm	16 W	73 lm/W	170 mm	540 mm	•		
ALVA BL 360° 540 / 170 16W 4K ANTH. CLEAR DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 479 59	klar	4000 K	1160 lm	16 W	73 lm/W	170 mm	540 mm		•	
ALVA / 4000 K / 360° / 940 mm / Ø 170 mm											
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 4K ANTH. MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 478 06	opal	4000 K	980 lm	16 W	61 lm/W	170 mm	940 mm	•		
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 4K ANTH. MILKY DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 478 14	opal	4000 K	980 lm	16 W	61 lm/W	170 mm	940 mm		•	
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 4K ANTH. MILKY AUT DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 478 22	opal	4000 K	980 lm	16 W	61 lm/W	170 mm	940 mm		•	•
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 4K ANTH. CLEAR ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 477 99	klar	4000 K	1160 lm	16 W	73 lm/W	170 mm	940 mm	•		
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 4K ANTH. CLEAR DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 478 10	klar	4000 K	1160 lm	16 W	73 lm/W	170 mm	940 mm		•	
ALVA BL 360° 940 / 170 16W 4K ANTH. CLEAR AUT DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 478 18	klar	4000 K	1160 lm	16 W	73 lm/W	170 mm	940 mm		•	•
ALVA / 4000 K / 360° / 700 mm / Ø 100 mm											
ALVA BL 360° 700 / 100 7W 4K ANTH. MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 483 92	opal	4000 K	460 lm	7 W	66 lm/W	100 mm	70 m	•		
ALVA BL 360° 700 / 100 7W 4K WHITE MILKY ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 484 63	opal	4000 K	460 lm	7 W	66 lm/W	100 mm	70 m	•		
ALVA BL 360° 700 / 100 7W 4K ANTH. CLEAR ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 483 91	klar	4000 K	560 lm	7 W	80 lm/W	100 mm	70 m	•		
ALVA BL 360° 700 / 100 7W 4K WHITE CLEAR ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 484 61	klar	4000 K	560 lm	7 W	80 lm/W	100 mm	70 m	•		



ALVA POLLARE 180°

Produktgrupp / Produktnamn	E-No	Diffusor	Färgtemperatur	Ljusflöde (armatur)	Märkeffekt	Ljusutbyte	Djup Ø	Höjd	230 V (ON / OFF)	DALI	Sensor
ALVA / 3000 K / 180° / 540 mm / Ø 170 mm											
ALVA BL 180° 540 / 170 16W 3K ANTH. MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 07	opal	3000 K	510 lm	16 W	32 lm/W	170 mm	540 mm	•		
ALVA BL 180° 540 / 170 16W 3K ANTH. MILKY DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 08	opal	3000 K	510 lm	16 W	32 lm/W	170 mm	540 mm		•	
ALVA BL 180° 540 / 170 16W 3K ANTH. CLEAR ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 05	klar	3000 K	640 lm	16 W	40 lm/W	170 mm	540 mm	•		
ALVA BL 180° 540 / 170 16W 3K ANTH. CLEAR DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 06	klar	3000 K	640 lm	16 W	40 lm/W	170 mm	540 mm		•	
ALVA / 3000 K / 180° / 940 mm / Ø 170 mm											
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 3K ANTH. MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 01	opal	3000 K	510 lm	16 W	32 lm/W	170 mm	940 mm	•		
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 3K ANTH. MILKY DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 17	opal	3000 K	510 lm	16 W	32 lm/W	170 mm	940 mm		•	
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 3K ANTH. MILKY AUT DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 33	opal	3000 K	510 lm	16 W	32 lm/W	170 mm	940 mm		•	•
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 3K ANTH. CLEAR ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 479 97	klar	3000 K	640 lm	16 W	40 lm/W	170 mm	940 mm	•		
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 3K ANTH. CLEAR DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 13	klar	3000 K	640 lm	16 W	40 lm/W	170 mm	940 mm		•	
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 3K ANTH. CLEAR AUT DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 29	klar	3000 K	640 lm	16 W	40 lm/W	170 mm	940 mm		•	•
ALVA / 4000 K / 180° / 540 mm / Ø 170 mm											
ALVA BL 180° 540 / 170 16W 4K ANTH. MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 21	opal	4000 K	590 lm	16 W	34 lm/W	170 mm	540 mm	•		
ALVA BL 180° 540 / 170 16W 4K ANTH. MILKY DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 22	opal	4000 K	590 lm	16 W	34 lm/W	170 mm	540 mm		•	
ALVA BL 180° 540 / 170 16W 4K ANTH. CLEAR ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 23	klar	4000 K	720 lm	16 W	45 lm/W	170 mm	540 mm	•		
ALVA BL 180° 540 / 170 16W 4K ANTH. CLEAR DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 24	klar	4000 K	720 lm	16 W	45 lm/W	170 mm	540 mm		•	
ALVA / 4000 K / 180° / 940 mm / Ø 170 mm											
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 4K ANTH. MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 03	opal	4000 K	590 lm	16 W	37 lm/W	170 mm	940 mm	•		
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 4K ANTH. MILKY DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 19	opal	4000 K	590 lm	16 W	37 lm/W	170 mm	940 mm		•	
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 4K ANTH. MILKY AUT DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 35	opal	4000 K	590 lm	16 W	37 lm/W	170 mm	940 mm		•	•
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 4K ANTH. CLEAR ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 479 99	klar	4000 K	720 lm	16 W	45 lm/W	170 mm	940 mm	•		
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 4K ANTH. CLEAR DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 15	klar	4000 K	720 lm	16 W	45 lm/W	170 mm	940 mm		•	
ALVA BL 180° 940 / 170 16W 4K ANTH. CLEAR AUT DALI antracit/grå, liknande RAL 7016	77 480 31	klar	4000 K	720 lm	16 W	45 lm/W	170 mm	940 mm		•	•

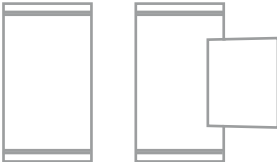
Vi förbehåller oss rätten till tekniska och utseendemässiga ändringar utan föregående meddelande. För effektangivelser kan avvikelser på +/- 10 % förekomma. Denna ljusarmatur har inbyggda lysdiodlampor. Lamporna i ljusarmaturen kan inte bytas ut.

TILLFÖR ATTRAKTIVA DETALJER

ALVA UP-/DOWNLIGHT

Det är inte alla fasader som smeker betraktarens öga. Ofta saknas det där utseendemässigt lilla extra, det som aldrig kan åstadkommas genom att bara belysa med en lampa.

Precis rätt uppgift för de uppåt-/nedåtriktade armaturerna i serien ALVA: Med sina strålar som breder ut sig uppåt och nedåt som en kon skapar de en fascinerande ljuseffekt på ytterväggen, samtidigt som de båda ljuscirklarna som är inbyggda i höljet ger en effektfull helhet. Så blir din fasad attraktiv, och byggnaden får den sista finputsningen för en tidlös, modern elegans!



Allmänna tekniska data	
Märkspänning	230 V / 50 Hz
Nominell livstid L ₈₀ /B ₅₀ vid 25 °C	140 000 h
Färgåtergivningsindex R _a	> 80
Färgkvalitetsskalan	> 80
Färgtolerans	SDCM < 3
Tillåten omgivningstemperatur	-25 °C...+40 °C
Kapslingsklass	IP65
Skyddsklass	I
Monteringsätt	Uppbyggnad
Monteringsplats	Vägg
Material	Aluminium, pulverbehandlat
Slagstyrka	IK09

Vi förbehåller oss rätten till tekniska och utseendemässiga ändringar utan föregående meddelande. För effekttangivelser kan avvikelser på +/- 10 % förekomma. Denna ljusarmatur har inbyggda lysdiodlampor. Lamporna i ljusarmaturen kan inte bytas ut.

Produktgrupp / Produktnamn	E-No	Diffusor	Färgtemperatur	Ljusflöde (armatur)	Märkeffekt	Ljusutbyte	Bredd	Längd	Höjd/Djup	230 V (ON / OFF)
ALVA / 3000 K / 2 x 13°										
ALVA UDL 2x13° 10W 3K AN ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 017 47	klar	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA UDL 2x13° 10W 3K WH ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 017 48	klar	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA / 3000 K / 2 x 28°										
ALVA UDL 2x28° 10W 3K AN ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 028 42	klar	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA UDL 2x28° 10W 3K WH ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 028 43	klar	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA / 3000 K / 2 x 50°										
ALVA UDL 2x50° 10W 3K AN ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 028 47	klar	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA UDL 2x50° 10W 3K WH ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 028 46	klar	3000 K	910 lm	10 W	91 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA / 4000 K / 2 x 13°										
ALVA UDL 2x13° 10W 4K AN ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 017 53	klar	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA UDL 2x13° 10W 4K WH ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 017 54	klar	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA / 4000 K / 2 x 28°										
ALVA UDL 2x28° 10W 4K AN ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 028 44	klar	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA UDL 2x28° 10W 4K WH ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 028 45	klar	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA / 4000 K / 2 x 50°										
ALVA UDL 2x50° 10W 4K AN ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 028 48	klar	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•
ALVA UDL 2x50° 10W 4K WH ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 028 49	klar	4000 K	1050 lm	10 W	105 lm/W	100 mm	176 mm	160 mm	•

BELYS ENTRÉER EFFEKTIVT

ALVA VÄGG-, INNERTAKS- OCH HUSNUMMERBELYSNING

Allmänna tekniska data

Märkspänning	230 V / 50 Hz
Strålningsvinkel	120°
Nominell livstid L ₈₀ /B ₅₀ vid 25 °C	45 000 h
Färgåtergivningindex R _a	> 80
Färgkvalitetsskalan	> 80
Färgtolerans	SDCM < 3
Tillåten omgivningstemperatur	-25 °C...+40 °C
Kapslingsklass	IP65
Skyddsklass	I
Monteringsätt	Uppbyggnad
Monteringsplats	Tak / Vägg
Material	Aluminium, pulverbehandlat
Slagstyrka	IK09

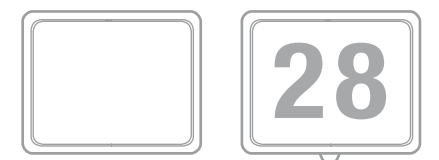
Med inbyggd rörelsedetektor:

Detekteringsvinkel	140°
Avkänningsräckvidd vinkelrätt	4 m
Bevakningsområde	5 m²
Efterlystid	1 - 15 min.
Ljusnivåvärde	10 - 1 000 lux

Vi förbehåller oss rätten till tekniska och utseendemässiga ändringar utan föregående meddelande. För effektangivelser kan avvikelser på +/- 10 % förekomma. Denna ljusarmatur har inbyggda lysdiodlampor. Lamporna i ljusarmaturen kan inte bytas ut.

Även vägg- och innertaksarmaturerna i ALVA-serien visar vilket mervärde som uppstår när man kombinerar ljuskvalitet och integrerad intelligens. Som tillval kan de förses med en rörelsedetektor av hög kvalitet, som ökar energieffektiviteten och samtidigt förser armaturerna med ännu fler praktiska funktioner – som orienteringsljus och skymningsrelä. Och om fasaden dessutom saknar ett husnummer: Armaturerna går vid behov dessutom att förse med siffror och får då till och med din adress att stråla!

*Siffrorsatserna finns att beställa som separat tillbehör.



Produktgrupp / Produktnamn	E-No	Diffusor	Färgtemperatur	Ljusflöde (armatur)	Märkeffekt	Ljusutbyte	Längd	Bredd	Höjd/Djup	230 V (ON / OFF)	Sensor
ALVA / 3000 K											
House number ALVA WL 15W 3000K AN MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 018 03	opal	3000 K	745 lm	15 W	49 lm/W	250 mm	200 mm	75 mm	•	
House number ALVA WL 15W 3000K WH MILKY ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 024 25	opal	3000 K	745 lm	15 W	49 lm/W	250 mm	200 mm	75 mm	•	
House number ALVA WL 15W 3000K AN MILKY AUTO antracit/grå, liknande RAL 7016	77 024 28	opal	3000 K	745 lm	15 W	49 lm/W	250 mm	200 mm	75 mm	•	•
House number ALVA WL 15W 3000K WH MILKY AUTO vit, liknande RAL 9016	77 024 29	opal	3000 K	745 lm	15 W	49 lm/W	250 mm	200 mm	75 mm	•	•
ALVA / 4000 K											
House number ALVA WL 15W 4000K AN MILKY ON/OFF antracit/grå, liknande RAL 7016	77 024 26	opal	4000 K	1005 lm	15 W	67 lm/W	250 mm	200 mm	75 mm	•	
House number ALVA WL 15W 4000K WH MILKY ON/OFF vit, liknande RAL 9016	77 024 27	opal	4000 K	1005 lm	15 W	67 lm/W	250 mm	200 mm	75 mm	•	
House number ALVA WL 15W 4000K AN MILKY AUTO antracit/grå, liknande RAL 7016	77 024 30	opal	4000 K	1005 lm	15 W	67 lm/W	250 mm	200 mm	75 mm	•	•
House number ALVA 15W 4000K WH MILKY AUTO, vit, liknande RAL 9016	77 024 31	opal	4000 K	1005 lm	15 W	67 lm/W	250 mm	200 mm	75 mm	•	•

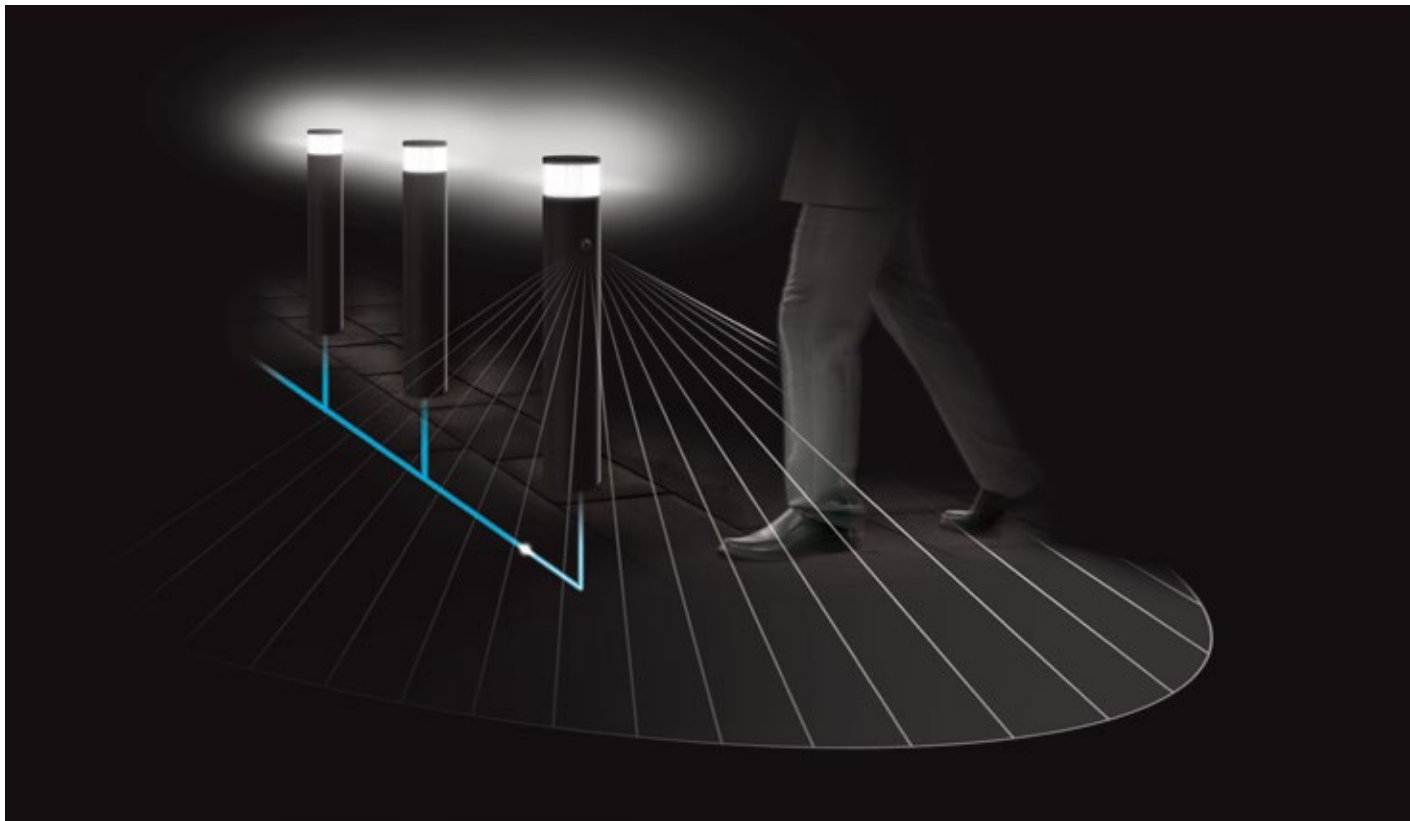
INDIVIDUELL LJUSHANTERING FÖR BEHOVSSTYRD LJUSSÄTTNING

Om du vill kunna utnyttja den fulla potentialen av belysningen behöver du en genomtänkt ljusstyrning. För endast med hjälp av en intelligent styrning kan du skapa ljusstämningar som är specialanpassade efter dina behov. Om armaturerna är nätkopplade är det här extra enkelt att åstadkomma.

ESYLUX satsar även i ALVA-serien på den digitala standarden DALI. DALI optimerar lysdioders dimningsbeteende, är lätt att integrera i överordnade byggnadssystem och låter en bekvämt skapa passande ljusscener för varje situation. Med de DALI-kompatibla utförandena av ALVA-pollaren går det därför bekvämt att förverkliga dina egna tankar och koncept.

Om pollarna dessutom är utrustade med rörelsedetektorer kan de styra, inte bara sig själva, utan hela armaturgrupper automatiskt. Om en människa närmar sig slås de nätkopplade armaturerna då till exempel samtidigt på, och slocknar sedan på samma gång så snart personen är borta. Det spelar ingen roll vilken riktning som människan eller djuret kommer ifrån. På så sätt använder armaturerna endast energi när denna verkligen behövs.

Säker och energieffektiv belysning av gångvägar
med armaturer som är förbundna med varandra. ▼

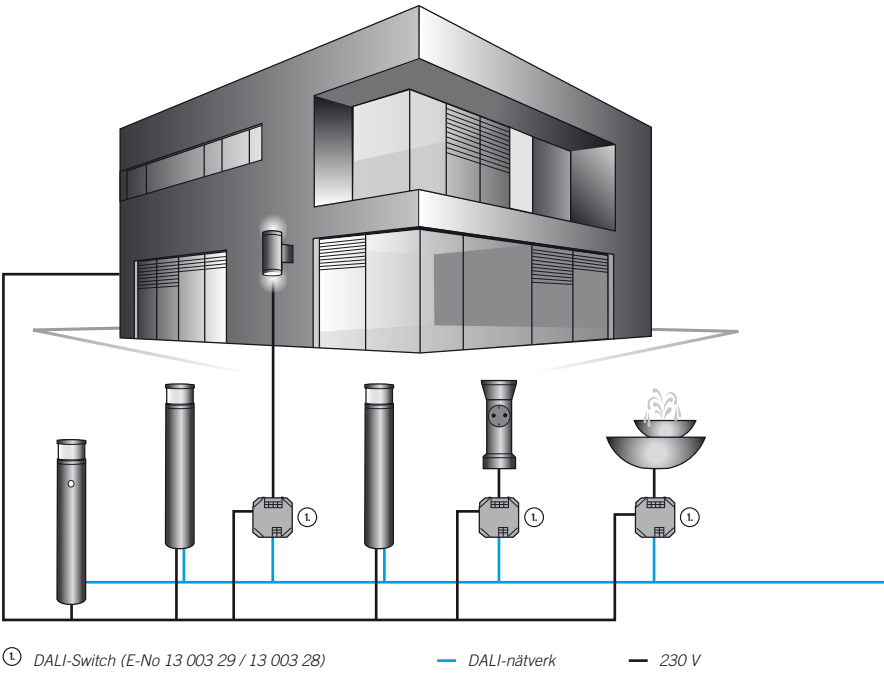


Individuell styrning av olika slutenheter via en
intelligent DALI-nätverkskoppling. ►

Vill du koppla in andra armaturer i nätverket?
Inget problem: Enheter som inte är DALI-kompa-
tibla är lätta att integrera med hjälp av en extra-
modul från ESYLUX (DALI-Switch). Till exempel
ALVA uppåt-/nedåtriktade belysningar, vägg-
eller takarmaturerna – och kanske till och med
springbrunnarna i din entré.

Om du vill kan du dessutom alltid koppla om
manuellt via knapp. Men om du ändå skulle
glömma att släcka klarar vår teknik av det
automatiskt.

Rörelsedetektorn, som kan integreras i pelar-,
vägg och innertaksarmaturer som tillval, ger
dig ännu fler praktiska styrfunktioner: Om det
behövs kan den ordna ett orienteringsljus, som
fortsätter att lysa med ett lätt och behagligt
ljus när inga människor längre befinner sig i
omedelbar närhet. Eller så kan du använda
skymningsreläfunktionen. Med hjälp av den slås
belysningen automatiskt på så snart det blir
mörkt ute och när solen går upp på morgonen
slocknar belysningen av sig själv.



① DALI-Switch (E-No 13 003 29 / 13 003 28) — DALI-nätverk — 230 V

Produktgrupp / Produktnamn	E-No	Monteringsätt	230 V (ON / OFF)	DALI
Tillbehör				
BL-ALV jordankare, stål, förzinkat	77 482 17			
SW DALI Full Automation, vit, liknande RAL 9010	13 003 29	Inbyggnad	•	•
SW DALI Semi Automation, vit, liknande RAL 9010	13 003 28	Inbyggnad	•	•

YTTERLIGARE LÖSNINGAR FÖR UTOMHUSBELYSNING

ESYLUX erbjuder ett omfattande sortiment för utomhusbelysning: Från den eleganta armaturen för entrén, via strålkastare för iscensättning av fasader till indirekt stämningsbelysning av flora och fauna. De innovativa ljuslösningarna från ESYLUX imponerar med energieffektiv och tålig LED-teknik, robust utförande och en snygg design.



LED-UTOMHUSARMATURER OL/AOL-SERIEN

Ett strålande utseende som inte bländar.



LED-UTOMHUSSTRÅLKASTARE OFR/AFR-SERIEN

Bländfritt ljus tack vare bakprojektionsteknik.



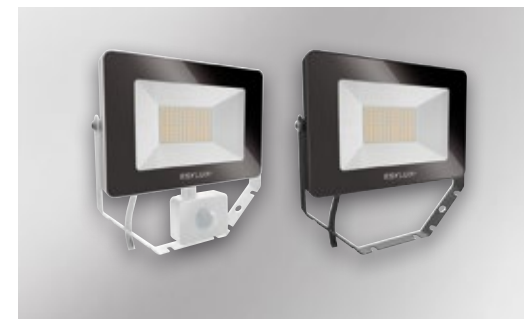
LED-UTOMHUSSTRÅLKASTARE OFL/AFL SUN-SERIEN

Robust, intelligent styrd och enkel att installera.



LED-UTOMHUSSTRÅLKASTARE OFL/AFL BASIC-SERIEN

Kompakt, diskret och effektiv.



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. Малая Калужская
д. 15, стр. 17 | эт. 3, оф. 541
119071 г. Москва | Россия
t: +7 495 782 72 40
info@esylux.ru
www.esylux.ru

ESYLUX Suomi Oy

Valimotie 21
00380 Helsinki | 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

Bilder:
Fotolia: 71267036
iStock: 000019125406
Thinkstock: 187227425
GettyImages: 475980520

ZPEX 02394 • 08/19 • 0,5 • DF
4 015120 923944