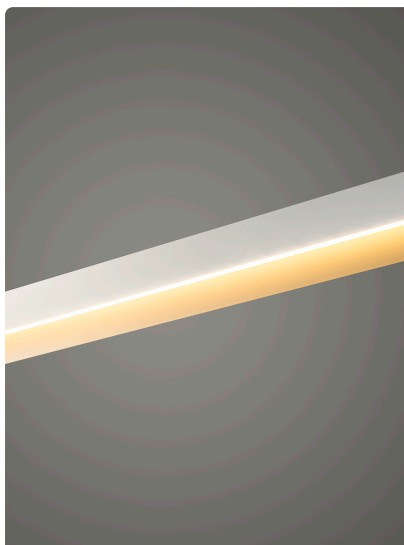


Produkt



Plain Linjär LED-armatur

Publicerad 2025-02-13

Linjär, pendlad LED-armatur. 2700K, 3000K, 4000K eller Tunable White 2700-5000K (Plain Active). Direkt ljus nedåt och indirekt ljus uppåt. Förhöjd konisk ljusöppning med bländskydd DOP (Diamond Prism Opal)i mikropigmatisk klar akryl med ovanliggande, tunn diffuserande opalfilm ger en mycket god avbländning och ljuskomfort. Välj modeller med färgåtergivning Ra>80 eller >Ra90 (längre ned i artikellistan). Finns även med SunLike-dioder (Plain Spectra: hög färgåtergivning, mycket låg blåljusandel).

BVB ID	147158	Typ av produkt	Vara
BSAB-kod(er)	SN - Ljusarmaturer, ljuskällor m m	Användningsområde	Inomhus
BK04-kod(er)	182 Belysningsvaror, 207 Armatur	Leverantör	Annell Ljus och Form AB



Totalt
Accepteras



Innehåll: Elektronik
Accepteras



Innehåll: Övrigt
Accepteras



Livscykel
Accepteras



BREEAM® SE

Produktdata

Innehållsredovisning



Produkten omfattar följande listningar:

SIN, Riskminskningsämne, EDC-SIN

Innehåll: Övrigt

	Komponent/ Ämne	Mängd i kompone	Mängd i produkt	CAS	EG	Legering	H- angivelse / Listninga	Egenklassif
▼	Chassi	-	47.5	-	-	-	-	-
	Aluminium EN AW-6060 0%	100%	47,5 %	Övrig t, metal ler	-	EN AW- 6060, Al MgSi	-	-
▼	Stål	-	38	-	-	-	-	-
	Rostfritt st EN 1.4301, 10,5% Bedömnin på legeringsn	100%	38%	1259 7-68- 1	603- 108-1	1.430 1, X5Cr Ni18- 10	-	-
▼	Diffuser	-	4.5	-	-	-	-	-

	Polymetyl (PMMA)	100%	4,5%	9011- 14-7	-	-	-	-
	Titandioxid Titanium Oxide, TiO2, C.I. Pigment White 6	≤3,5 %	≤0,15 75%	1346 3-67- 7	236- 675-5	-	H351 Risk mins knin gsäm ne	-
	Eten- vinylacetat kopolymer synonym EVA	≤2,6 %	≤0,11 6999 9999 9999 999%	2493 7-78- 8	Sakn as	-	-	-
▼	Drivdon inkl hölje	-	6.5	-	-	-	-	-
	Olegerat stål, DC01	60%	3,900 0000 0000 0000 4%	Övrig t, metal ler	-	1.013 0	-	-
	Epoxy	6,7%	0,435 5000 0000 0000 05%	Övrig t, poly mer	-	-	-	-
	Glasfiber	3,34 %	0,217 1%	6599 7-17- 3	266- 046-0	-	-	-
▼	Kabel	-	1.1	-	-	-	-	-

Polyvinylkl PVC, Ethen chloro-, homopolyr	43,5 %	0,478 5000 0000 0000 04%	9002- 86-2	-	-	-	-
Antimontri	43%	0,473 0000 0000 0000 03%	1309- 64-4	215- 175-0	-	H351 Risk mins knin gsäm ne SIN	-
Koppar	13,5 %	0,148 5000 0000 0000 02%	7440- 50-8	231- 159-6	-	-	-
Diisononyl (DINP)	<0,1 %	<0,00 11%	2855 3-12- 0	249- 079-5	-	- EDC- SIN SIN	-

Innehåll: Elektronik 4.3%

	Komponent/ Ämne	Mängd i produkt	CAS	EG	Legering	H- angivelse / Listningar	Egenklassific
▼	PCB+LED	2.4	-	-	-	-	-

prop-2-enoic (chloromethyl- 4-[2-(4- hydroxyphenyl- 2-yl]phenol; enoic acid	1,32%	90598- 46-2	-	-	-	-
Zinkoxid	0,96%	1314- 13-2	215- 222-5	-	<u>H400</u> <u>H410</u> <u>Riskm</u> <u>inskn</u> <u>ingsä</u> <u>mne</u>	-
Glas	0,096 %	Övrigt, miner albase rat	-	-	-	-
Phosphorus oxide	<0,024 %	1314- 56-3	215- 236-1	-	<u>H314</u>	-
Blyfri lödlegering	<0,002 40000 00000 00000 2%	Övrigt, metall er	-	-	-	-
✓ Drivdon inkl hölje	6.5	-	-	-	-	-
Koppar	0,9542 %	7440- 50-8	231- 159-6	-	-	-
Oorganiska Fyllmedel, ospecificerade	0,7150 00000 00000 01%	Övrigt, kemik alier	-	-	-	-
Tenn, ospecificerade legering	0,2171 %	Övrigt, metall er	-	-	-	-
Krom(III)oxid synonym kromoxidgrö C.I. Pigment Green 17 eller Chromia	<0,006 50000 00000 00001 %	1308- 38-9	215- 160-9	-	-	-



Produkten omfattar följande listningar:

Riskminskningsämne

Bedömning



Totalt
Accepteras



Innehåll
Accepteras

0. Innehållsdeklaration



Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter som motsvarar bedömning mot nivå Accepteras för respektive egenskapskriterium finns



Dokumentation om CE-märkning eller EU-försäkran om överensstämmelse finns



Allergiframkallande, Hudsensibiliserande kategori 1 eller 1B (H317): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, > 0,1%



Cancerframkallande kategori 2 (H351): 0,1% - <1% av enskilt ämne/-n



Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, > 0,1%



Hormonstörande ämnen enligt SIN-listan eller kandidatförteckningen: $\leq 0,01\%$ (rek) av enskilt ämne/-n redovisas men Leverantörsintyg mot nivå Rekommenderas saknas



Innehåll: Elektronik
Accepteras

E. Elektronik



Avstämning mot kandidatförteckningen har gjorts för elektronik, RoHS-intyg för produkten finns samt vikt%-uppdelning av elektronik vs Övriga ämnen/komponenter. Bedömning mot Accepteras.



Särskilt utpekade ämnen och ämnesgrupper: Innehåller bromerade flamskyddsmedel, uppfyller ej krav för rekommenderas



Livscykel

Accepteras

1. Ingående material och råvaror



<50 % förnybara råvaror



Uppgifter saknas om andel återvunnet material

2. Tillverkning av varan



Uppgifter saknas om emissioner under produktion.



Uppgifter saknas om energianvändning.

3. Emballage



Emballaget innehåller återvunnet material och kan material eller energi-återvinnas.

5. Avfall och rivning



Återanvändning är möjlig för ≥ 70 % av varan.



Materialåtervinning är möjlig för ≥ 70 % av varan.



Varan ger inte upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion.



Uttjänt vara eller del av varan ska hanteras som elektronikavfall.

6. Emissioner till inomhusluft



Ej relevant

Artiklar

Namn	Artikelnummer	GTIN/EAN	RSK	E-nummer
Plain	-	-	-	-

Dokumentation

Bedömningsunderlag

Namn	Filstorlek	Skapad
 Intyg, RoHS-dir...	96.43 kB	2021-05-21
 Produktbild	205.2 kB	2021-05-21
 Kemisk analysr...	38.6 kB	2021-06-04
 Byggvarudekla...	59.39 kB	2025-01-26

Övriga dokument

Namn	Filstorlek	Skapad
Inga dokument		

Drift- och underhållsrelaterade dokument

Namn	Filstorlek	Skapad
------	------------	--------

Hållbara Leveranskedjor

Namn

Filstorlek

Skapad

Inga dokument

Certifieringar

Miljöbyggnad

**4.0****Ind 9**

Utfasning av farliga ämnen: BSAB-koden omfattas ej av MB, men uppfyller krav motsvarande GULD-nivå.

Ind 15

Loggbok med byggvaror: BSAB-koden omfattas ej av MB! (Produkt har dokumentation motsvarande en e-bvd vilket motsvarar GULD-nivån i MB 4.0).

3.0 / 3.1 / 3.2**Ind 13**

BSAB-koden omfattas ej av MB! (Produkt har dokumentation motsvarande en e-bvd vilket motsvarar GULD-nivån i MB 3.0).

Ind 14

BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt innehåller ej utfasnings- eller riskminskningsämnen, vilket motsvarar GULD. OBS! Inget hänsyn till emissioner!

2.1 / 2.2**Ind 14**

BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt har en publik och fullständig bvd3, vilket motsvarar GULD

Ind 15

BSAB-koden omfattas ej av MB. Produkt innehåller inte utfasningsämnen enligt KEMI:s definition över klassificeringsgränser vilket motsvarar GULD.

BREEAM-SE



2023 6.0

Mat07



Produkten innehåller inte utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition av Utfasningsämnen) samt EDS Cat1/Cat2/EDC-SIN över klassificeringsgränser.

2017 v.1.1

Mat07



Produkten innehåller inte utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition av Utfasningsämnen) samt EDS Cat1/Cat2/EDC-SIN över klassificeringsgränser.. (2p.) - Installationsprodukt

2013 v.2.0

Mat08

BSAB-koden omfattas ej av BREEAM, men produkt innehåller inte utfasningsämnen över klassificeringsgränser.