



Publicerat: 2018-07-31

AMI AL122

LED belysningsarmatur för kök och arbetsplats

Version	i				1
Leverantör	i				Ensto Sweden AB
BVB ID	i				110792
BSAB-kod	i				
Visa	▼				SN - Ljusarmaturer, ljuskällor m m
BK04	i				
Visa	▼				18201 Inomhusbelysning
Kemisk produkt					Nej
Användningsområde					Inomhus
Artiklar (8 st)					
Visa	▼				
Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN	EAN	RSK-nummer	
AL122L450	ARM LED7W/840 2UT BR VIT	6410041032122	6410041032122		
AL122L550	ARM LED10W/840 2UT BR VIT	6410041032146	6410041032146		
AL122L750	ARM LED14W/840 2UT BR VIT	6410041032153	6410041032153		
AL122L1020	ARM LED 15W/840 2UTTAG BRYTARE	6438389001327	6438389001327		
AL122L1330	ARM LED 20W/840 2UTTAG BRYTARE	6438389001334	6438389001334		
AL122L450/3K	ARM LED 7W/830 2UTTAG BRYTARE	6438389001075	6438389001075		
AL122L1020/3K	ARM LED 15W/830 2UTTAG BRYTARE	6438389001105	6438389001105		
AL122L1330/3K	ARM LED 20W/830 2UTTAG BRYTARE	6438389001112	6438389001112		

Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (5 st) i

[Visa](#) ▾

Byggvarudeklaration

2018-06-20

84.17 kB

Intyg, RoHS-direktiv

2018-06-20

75.88 kB

Övrigt bedömningsunderlag

2018-06-20

3.81 MB

Produktfaktablad

2018-06-20

460.70 kB

Övrigt bedömningsunderlag

2018-07-02

93.99 kB

Drift- och underhållsrelaterade dokument (3 st)

[Visa](#) ▾

Prestandadeklaration

2018-06-20

93.99 kB

Övriga dokument

2018-06-20

1.46 MB

Övriga dokument

2018-06-20

44.32 kB

Innehåll

Förklaring av tabellen [i](#)

— Visa information

Komponent

Mängd i komponent

Mängd i produkt

CAS

EG

Legering

H-angivelse

Egenklassificering

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Armaturhus	88,6- 90,1%			
Polykarbonat, PC	29,238- 39,644%	25037-45-0		
Ämnesspecificerad aluminiumlegering, Pb 0,009226%, Cd 0,009379%	25,694- 33,337%	Övrigt, metaller		
Stål (ej rostfri)	19,492- 24,327%	Övrigt, metaller		
Koppar	2,658- 4,505%	7440-50-8		
Driver	5,65- 8,13%			
Polykarbonat, PC	2,26- 3,252%	25037-45-0		
Ferrit	0,904- 1,3008%	1317-54-0		
Koppar	0,791- 1,1382%	7440-50-8		
Epoxy / phenolic resin	0,339- 0,4878%	61788-97-4		
Polyetylentereftalat (PET)	0,2825- 0,4065%	25038-59-9		
Polyamide;Nylon fibers;Polyamide resin	0,2825- 0,4065%	63428-84-2		
Cellulosa	0,226- 0,4065%	9004-34-6		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Ämnesspecificerad aluminiumlegering, Pb 0,009226%, Cd 0,009379%	0,226-0,3252%	Övrigt, metaller		
Kvarts	0,0565-0,0813%	14808-60-7		
Led modul	3,25-4,32%			
Tenn	1,17-1,5552%	7440-31-5		
Koppar	0,975-1,296%	7440-50-8		
Epoxy / phenolic resin	0,4875-0,648%	61788-97-4		
Kvarts	0,4875-0,648%	14808-60-7		
Polyamide;Nylon fibers;Polyamide resin	0,13-0,1728%	63428-84-2		

Bedömning



Totalt








Livscykel





Innehåll



+ Visa bedömning på innehåll

-  Underlag motsvarande redovisningskrav för nivå Accepteras finns. För bedömning mot nivå Rekommenderas, krävs korrekt ifyllt "Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter".
-  Dokumentation om CE-märkning eller EU-försäkran om överensstämmelse finns
-  Bly eller blyföreningar: <0,01% (rek) av enskilt ämne redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Kadmium eller kadmiumföreningar: 0,001% - 0,01% av enskilt ämne
-  Särskilt utpekade ämnen och ämnesgrupper: Innehåller bromerade flamskyddsmedel, uppfyller ej krav för rekommenderas

+ Visa bedömning på livscykelkriterier**1. Ingående material och råvaror**

-  <50 % förnybara råvaror
-  Produkten innehåller inget återvunnet material

2. Tillverkning av varan

-  Uppgifter saknas om emissioner under produktion.
-  Uppgifter saknas om energianvändning.





3. Emballage

-  Emballaget kan material eller energi-återvinnas, men system för återanvändning saknas.


4. Bruksskedet

-  Produkten uppfyller upphandlingsmyndighetens kravnivå "bas-krav" gällande energiförbrukning.

5. Avfall och rivning

-  Återanvändning är möjlig för ≥70 % av varan.
-  Material och Energiåtervinning 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. Innemiljö (Enbart relevant för varor för inomhusbruk).

-  Bedömning av ev. emissioner ej relevant för produktgrupp (förvaltningsvara, endast utomhusbruk, etc).

Andra certifieringar/märkningar:



3.0

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.

**2017 v.1.1****Mat07**

Produkt innehåller inte utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition samt EDS Cat1/ Cat2) över klassificeringsgränser(2p.)- Installationsprodukt

2013 v.2.0**Mat08**

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