



Publicerat: 2020-11-20

Cubo II (Cebe Belysning)

Cubo II är en utmärkt armatur för såväl badrum som allmänna utrymmen. Armaturen ger ett upp- och nedåtriktat ljus. Stomme och gavlar av vitlackerad stålplåt, bländskydd av opaliserad akryl. Monteras på vägg.

Version	i	1
Leverantör	i	Elektroskandia Sverige AB
BVB ID	i	139421
BSAB-kod	i	SN - Ljusarmaturer, ljuskällor m m SNB - Fasta ljusarmaturer för allmänbelysning
BK04	i	182 Belysningsvaror 18201 Inomhusbelysning
Kemisk produkt		Nej
Användningsområde		Inomhus
Artiklar (4 st)		
Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN EAN RSK-nummer
L074 641	CUBO II UPP/NED 3000K	
L074 667	CUBO II UPP/NED 4000K	
L074 654	CUBO II UPP/NED 3000K SENSOR PIR	
L074 670	CUBO II UPP/NED 4000K SENSOR PIR	
Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (1 st)	i	
Byggvarudeklaration		
2020-11-09		
155.74 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
Blanking plug 19mm				
Eten-vinylacetat kopolymer synonym EVA	0,04%	24937-78-8		
Blanking plug 20mm				
Termoplastisk Elastomer, TPE, ospecificerad	0,09%	Övrigt, polymer		
Connector female				
Polyamide 6	0,14%	25038-54-4		
Connector male				
Polyamide 6	0,14%	25038-54-4		
Distance brackets				
Polyester	0,07%	Övrigt, polymer		
LED-driver				
Polykarbonat, PC, Poly[oxycarbonyloxy-1,4- phenylene(1- methylethylidene)-1,4- phenylene]	3,5%	24936-68-3		
Koppar	1,5%	7440-50-8		
Ferrit	1,4%	Övrigt, metaller		
Glasfiber	0,82%	308066-84-4		
Polyamid (PA)	<0,72%	Övrigt, polymer		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Polyetylentereftalat (PET)	<0,72%	25038-59-9		
Epoxiharts, ospecificerad	0,62%	Övrigt, polymer		
Titandioxid, Titanium Oxide, TiO ₂ , C.I. Pigment White 6	0,62%	13463-67-7		
Polyeten	<0,41%	Övrigt, polymer		
PBT plast (Polybutylentereftalat)	<0,41%	26062-94-2		
Aluminium (fast)	0,31%	7429-90-5		
Nickel (metallisk)	0,23%	7440-02-0	H351 H317 H372	Riskminskningsämne
Zink (metallisk)	0,10%	7440-66-6		
1,2-etandiol (etylenglykol), Ethanediol (Ethylene glycol)	0,10%	107-21-1	H302	
Kiseldioxid (SiO ₂)	0,10%	99439-28-8		
Tetrabromobisphenol A (epoxibundet TBBPA i mönsterkort avses, klassificeringar utgår)	0,021%	Övrigt, elektronik		
Arsenik	0,01%	7440-38-2	H301 H331 H400 H410	Riskminskningsämne

LED-panels

Tenn, ospecificerad legering	1,0%	Övrigt, metaller		
Koppar	0,87%	7440-50-8		
Kiseldioxid (SiO ₂)	0,43%	99439-28-8		
Epoxiharts, ospecificerad	0,43%	Övrigt, polymer		
Polyamide 6	0,03%	25038-54-4		
Kisel	<0,01%	7440-21-3		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Nickel (metallisk)	<0,01%	7440-02-0	H351 H317 H372	Riskminskningsämne
Polysiloxan	0,008%	Övrigt, polymer		
Tetrabromobisphenol A (epoxibundet TBBPA i mönsterkort avses, klassificeringar utgår)	0,002%	Övrigt, elektronik		
Mechanical parts				
Olegerat stål, DC01	78,72%	Övrigt, metaller		
Optical diffusers				
Poly(metylmetakrylat)plast, PMMA, Plexiglas	3,62%	9011-14-7		
Powder coating				
Epoxipolyesterlack	2,11%	Övrigt, polymer		
Screws				
Förzinkat stål	1,00%	Övrigt, metaller		
Terminal				
Polykarbonat, PC, Poly[oxycarbonyloxy-1,4-phenylene(1-methylethylidene)-1,4-phenylene]	0,31%	24936-68-3		
Wire (conductor)				
Koppar	0,38%	7440-50-8		
Wire (insulation)				
Eten-vinylacetat kopolymer synonym EVA	<0,30%	24937-78-8		
Polyetencopolymer	<0,3%	Övrigt, polymer		
Aluminiumtrioxid, Aluminiumoxid	<0,3%	1344-28-1		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Magnesiumhydroxid	<0,3%	1309-42-8		
Wire holders				
Polyamide 6	0,01%	25038-54-4		

Bedömning Totalt Livscykel Innehåll

Mer detaljerad information gällande RoHS-intyg har redovisats för Byggvarubedömningen och har använts som bedömningsunderlag. Denna information visas ej publikt

+ Visa bedömning på innehåll

- 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
- Cancerframkallande kategori 2 (H351): 0,1% - <1% av enskilt ämne/-n
- Allergiframkallande, Hudsensibiliserande (H317): 0,1%- <1% av enskilt ämne
- Akuttoxicitet (H300, H310, H330, H301, H311 eller H331): Ämne redovisas i halt som uppfyller gränsen för rekommenderas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
- Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): 0,1% - 1% av enskilt ämne/-n
- Miljöfarligt (H400): $\leq 2,5\%$, av enskilt ämne/-n, om $M=1$ (annars halt * M-värde $\leq 2,5\%$) redovisas
- Miljöfarligt (H410): $\leq 0,25\%$, av enskilt ämne/-n, om $M=1$ (annars halt * M-värde $\leq 0,25\%$) redovisas
- 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

- Energimärkning redovisas ej. Produkt omfattas inte av krav på energimärkning enligt förordning (EU) 874/2012.

5. Avfall och rivning

- Återanvändning är möjlig för $\geq 70\%$ av varan.
- Materialåtervinning är möjlig för $\geq 70\%$ 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).

- ? Ej relevant

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

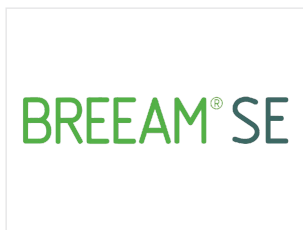
BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt innehåller ej utfasnings- eller riskminskningsämnen, vilket motsvarar GULD. OBS! Inget hänsyn till emissioner!

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.