



Publicerat: 2020-12-22

Box DP D/I (Cebe Belysning)

Box DP D/I är en armatur i klassisk design med både direkt och indirekt ljusfördelning som skapar ett bra omfältsljus tillsammans med det direkta ljuset vilket gör den lätt att anpassa i många olika miljöer. Armaturen har ett väl avbländat dubbelparaboliskt reflektorbländskydd som ger en mycket bra avbländning längs armaturen. Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 50%/50%. Pendlas i medföljande justerbara wireupphäng c/c 1150 mm. Stomme av lackerad stålplåt, dubbelparaboliskt bländskydd av aluminium och avskärmning av akryl. Levereras med 2,5 m anslutningsledning.

Version	i	1
Leverantör	i	Elektroskandia Sverige AB
BVB ID	i	139428
BSAB-kod	i	
Visa	▼	SN - Ljusarmaturer, ljuskällor m m SNB - Fasta ljusarmaturer för allmänbelysning
BK04	i	
Visa	▼	182 Belysningsvaror 18201 Inomhusbelysning
Kemisk produkt		Nej
Användningsområde		Inomhus

Artiklar (11 st)

[Visa](#) 

Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN	EAN	RSK-nummer
L072 407	BOX DP D/I MO 3000K	5703708198653		
L072 410	BOX DP D/I MO 4000K	5703708198660		
L072 423	BOX DP D/I MO 3000K DALI/SWD	5703708198677		
L072 436	BOX DP D/I MO 4000K DALI/SWD	5703708198684		
L072 449	BOX DP D/I MO 3000K SENSOR BT	5703708198691		
L072 452	BOX DP D/I MO 4000K SENSOR BT	5703708198707		
L072 465	BOX DP D/I MO 3000K BT	5703708198714		
L072 478	BOX DP D/I MO 4000K BT	5703708198721		
L072 481	BOX DP D/I MO RA90 3K DALI/SWD	5703708198738		
L072 494	BOX DP D/I MO RA90 4K DALI/SWD	5703708198745		
L072 504	BOX DP D/I TW DALI DT8	5703708198752		

Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (1 st) [Visa](#) **Byggvarudeklaration**

2020-12-10

155.13 kB

Innehåll

Förklaring av tabellen 

— 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
----------------	-----------------	-----	------------------------	--------------------

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Bushing Ø10mm				
Polyamide 6	0,03%	25038-54-4		
Cable 3x0.75 mm2				
Koppar	1,31%	7440-50-8		
Polyamide 6	1,13%	25038-54-4		
Eten-vinylacetat kopolymer synonym EVA	0,46%	24937-78-8		
aluminiumhydroxid, Aluminiumtrihydrat, Amorphous alumina, Boehmite, AlH3O3	0,46%	21645-51-2		
Cable clamp				
Polykarbonat, PC, Poly[oxycarbonyloxy-1,4- phenylene(1- methylethylidene)-1,4- phenylene]	0,04%	24936-68-3		
Diffuser lens (downlight)				
Poly(metylmetakrylat)plast, PMMA, Plexiglas	2,9%	9011-14-7		
Diffuser sheet (uplight)				
Akrylpolymer	0,22%	Övrigt, polymer		
Grounding eye				
Koppar	0,04%	7440-50-8		
LED-driver				
Polykarbonat, PC, Poly[oxycarbonyloxy-1,4- phenylene(1- methylethylidene)-1,4- phenylene]	1,3%	24936-68-3		
Koppar	0,55%	7440-50-8		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Ferrit	0,52%	Övrigt, metaller		
Glasfiber	0,29%	308066-84-4		
Polyamid (PA)	<0,26%	Övrigt, polymer		
Polyetylentereftalat (PET)	<0,26%	25038-59-9		
Epoxiharts, ospecificerad	0,22%	Övrigt, polymer		
Titandioxid, Titanium Oxide, TiO ₂ , C.I. Pigment White 6	0,22%	13463-67-7		
Polyeten	<0,15%	Övrigt, polymer		
PBT plast (Polybutylentereftalat)	<0,15%	26062-94-2		
Polypropen	<0,15%	Övrigt, polymer		
Aluminium (fast)	0,11%	7429-90-5		
Nickel (metallisk)	0,09%	7440-02-0	H351 H317 H372	Riskminskningsämne
Zink (metallisk)	0,04%	7440-66-6		
1,2-etandiol (etylenglykol), Ethanediol (Ethylene glycol)	0,037%	107-21-1	H302	
Kiseldioxid (SiO ₂)	0,037%	99439-28-8		
Tetrabromobisphenol A (epoxibundet TBBPA i mönsterkort avses, klassificeringar utgår)	0,008%	Övrigt, elektronik		
Arsenik	0,004%	7440-38-2	H301 H331 H400 H410	Riskminskningsämne

LED-panels

Tenn, ospecificerad legering	1,16%	Övrigt, metaller		
Koppar	1%	7440-50-8		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Kiseldioxid (SiO ₂)	0,5%	99439-28-8		
Epoxiharts, ospecificerad	0,5%	Övrigt, polymer		
Polyamide 6	0,04%	25038-54-4		
Polysiloxan	0,009%	Övrigt, polymer		
Tetrabromobisphenol A (epoxibundet TBBPA i mönsterkort avses, klassificeringar utgår)	0,002%	Övrigt, elektronik		
Kisel	<0,001%	7440-21-3		
Nickel (metallisk)	<0,001%	7440-02-0	H351 H317 H372	Riskminskningsämne
Louver				
Aluminiumlegering EN AW-1050A, Pb 0%	5,4%	Övrigt, metaller		
Mechanical parts				
Olegerat stål, DC01	59,8%	Övrigt, metaller		
Galvaniserad stål	15,78%	Övrigt, metaller		
Powder coating				
Epoxipolyesterlack	2,99%	Övrigt, polymer		
Screws				
Förzinkat stål	0,68%	Övrigt, metaller		
Suspension kit				
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	1,28%	12597-68-1		
Terminal				

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Polykarbonat, PC, Poly[oxykarbonyloxy-1,4-phenylene(1-methylethylidene)-1,4-phenylene]	0,16%	24936-68-3		
Wire (conductor)				
Koppar	0,19%	7440-50-8		
Wire (insulation)				
Eten-vinylacetat kopolymer synonym EVA	<0,17%	24937-78-8		
Polyeten	<0,17%	Övrigt, polymer		
Magnesiumhydroxid	<0,17%	1309-42-8		
Aluminiumtrioxid, Aluminiumoxid	<0,17%	1344-28-1		
Wire holders				
Polyamide 6	0,02%	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.

Produkten innehåller ospecificerat rostfritt stål, anges ej vilken legering som avses antas stålet innehålla 10% nickel. Nickelemissionen från rostfritt stål med ej angiven standard kan inte betraktas som försumbar, och bedömningen utgår från nicklets ämnesegenskaper.

+ 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.