



Publicerat: 2021-03-11

## Tesa (Cebe Belysning)

Tesa Tilt är en downlight IP44 för inomhusbruk godkänd för montage direkt mot isolering. Armaturen har en god avbländning och distinkt ljusbild.

Armaturen har en stomme av vitlackerad aluminium, multichip och reflektorteknik med facetterad reflektor av polykarbonat, klart skyddsglas. Monteras infälld i undertak taktjocklek 3-26 mm. Får övertäckas med isolering. Levereras komplett med dimbart drivdon (IP21).

Version	i	1
Leverantör	i	Elektroskandia Sverige AB
BVB ID	i	141835
BSAB-kod	i	SN - Ljusarmaturer, ljuskällor m m SNB - Fasta ljusarmaturer för allmänbelysning SNB.2 - Fasta ljusarmaturer för infälld montering
BK04	i	182 Belysningsvaror 18201 Inomhusbelysning
Kemisk produkt		Nej
Användningsområde		Inomhus
Artiklar (2 st)		
Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN
		EAN
		RSK-nummer
300014	TESA TILT 2700K	7392186301440
300015	TESA TILT 3000K	7392186301433
Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (1 st)	i	
Byggvarudeklaration		
2021-02-24		
102.08 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
<b>Drivdon</b>				
Järn(II,III)oxid synonym C.I. Pigment Black 11	3.66%	1317-61-9		
Glasfiber	4.44%	65997-17-3		
Tenn	0.52%	7440-31-5		
Järn	0.52%	7439-89-6		
Koppar	2.09%	7440-50-8		
Aluminium (fast)	1.58%	7429-90-5		
Ceramic materials and wares, chemicals	1.57%	66402-68-4		
Tetrabromobisfenol-A, TBBA, TBBPA, TBBP-A	0.001%	79-94-7	H400 H410 EDC-SIN Riskminskningsämne SIN	
Propylenkarbonat synonym 4-Metyl-1,3-dioxolan-2-on	14.38%	108-32-7	H319	
Polyamid 6,6, PA66, Nylon 66, Poly[imino(1,6-dioxo-1,6-hexanediyl)imino-1,6-hexanediyl], Adipic acid-hexanediamine polymer SRU	3.14%	32131-17-2		

Kabel

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Koppar	4.12%	7440-50-8		
Polyvinylklorid, PVC, Ethene, chloro-, homopolymer	2.35%	9002-86-2		
Dioktylterefthalat	0.07%	6422-86-2		
<b>Led-chip</b>				
Indium	<0,3%	7440-74-6		
Ceramic materials and wares, chemicals	<0,3%	66402-68-4		
Koppar	<0,3%	7440-50-8		
Kisel	<0,3%	7440-21-3		
Galliumnitrid	<0.3%	25617-97-4		
<b>Pulverlack</b>				
Polyesterharts, ospecificerat	<1.33%	Övrigt, polymer		
4,4'-Isopropylidendiphenol, Polymer Mit 2,2-Bis(p-(2,3-Epoxypropoxy)Phenyl)Propan	<1.33%	25036-25-3		
Bariumsulfat (C.I. 77120 eller C.I. Pigment White 21)	<1.33%	7727-43-7		
Titandioxid, Titanium Oxide, TiO2, C.I. Pigment White 6	<1.33%	13463-67-7		
Aluminiumlegering ADC12 (Ni max 0,5%, Cu 3-4,5%, Fe, Mg, Mn, Sn)	52%	Övrigt, metaller		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0.38%	12597-68-1		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	1.05%	12597-68-1		
Polykarbonat	2.88%	25766-59-0		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Kiseldioxid, amorf; Silica, vitreous	2.09%	60676-86-0		
Silikongummi	1.57%	Övrigt, polymer		

## Bedömning Totalt Livscykel Innehåll

Giltigt RoHS-intyg har redovisats men dokumentationen visas ej publikt.

**+ 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
- Cancerframkallande kategori 2 (H351): 0,1% - <1% av enskilt ämne/-n
- Hormonstörande (EDS-Cat1, EDS-Cat2, EDC-SIN, Kandidatämne (EDC-env./EDC-human)): ≤0,01% (rek) av enskilt ämne/-n redovisas
- Allergiframkallande, Hudsensibiliserande (H317): 0,1%- <1% av enskilt ämne
- Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): 0,1% - 1% av enskilt ämne/-n
- Miljöfarligt (H400): ≤ 2,5%, av enskilt ämne/-n, om M=1 (annars halt \* M-värde ≤ 2,5 %) redovisas
- Miljöfarligt (H410): ≤ 0,25%, av enskilt ämne/-n, om M=1 (annars halt \* M-värde ≤ 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.

**4. Bruksskedet**

- Produkten uppfyller upphandlingsmyndighetens kravnivå "avancerat 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).**

- ? 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**

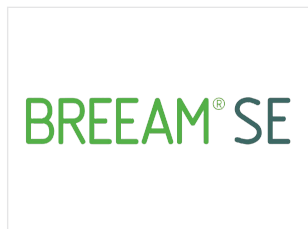
BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt innehåller ej utfasnings- eller riskminskningsämnen, vilket motsvarar GULD. OBS! Inget hänsyn till emissioner!

**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.

---