



Publicerat: 2021-11-30

## Helios (Cardi Belysning)

Helios är en plafond IP44 för inomhusbruk. Armaturen är enkel att montera, möjlighet till dos-montage samt förberedd för utanpåliggande kabel. Stomme av vitlackerad stålplåt. Kupa av opal akryl med vridfastsättning. LED-plattan är utbyttbar.

Version	i	1
Leverantör	i	Elektroskandia Sverige AB
BVB ID	i	151839
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 (10 st)

[Visa](#) 

Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN	EAN	RSK-nummer
A1323703672	HELIOS 250 3K			
A1323713672	HELIOS 250 4K			
A1323723672	HELIOS 360 LO 3K			
A1323733672	HELIOS 360 LO 4K			
A1323743672	HELIOS 360 MO 3K			
A1323753672	HELIOS 360 MO 4K			
A1323763672	HELIOS 430 3K			
A1323773672	HELIOS 430 4K			
A1323783672	HELIOS 530 3K			
A1323793672	HELIOS 530 4K			

Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (3 st) [Visa](#) **Produktbild**

2021-11-15

244.47 kB

**Miljövarudeklaration (EPD)**

2021-11-15

96.00 kB

**Byggvarudeklaration**

2021-11-15

97.30 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
<b>Akrylkupa</b>				
Polymetylmetakrylat (PMMA)	10,4≤ - ≤20,6%	9011-14-7		
<b>Botten</b>				
Kallvalsad stålplåt	58,3≤ - ≤70,6%	Övrigt, metaller		
Aluminiumlegering, EN AW-3105, Pb 0%	6,2≤ - ≤10,6%	Övrigt, metaller		
<b>Driver</b>				
Övrigt	6,6≤ - ≤6,8%	Övrigt		
<b>Kabelgenomföring</b>				
Termoplastisk Elastomer, TPE, ospecificerad	0,3≤ - ≤1,3%	Övrigt, polymer		
<b>Kablage</b>				
	0.6			
Koppar	≤0,372%	7440-50-8		
Rubber, synthetic, chlorosulfonated polyethylene	≤0,144%	9008-08-6		
DINCH, 1,2 Cyklohexandikarboxylsyra, diisononylester	≤0,048%	166412-78-8		
Kalciumkarbonat	0,036%	471-34-1		
Magnesiumhydroxid	0,003≤ - ≤0,006%	1309-42-8		
<b>Kopplingsplint</b>				
	1.2			

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Polykarbonat, PC, Poly[oxycarbonyloxy-1,4-phenylene(1-methylethylidene)-1,4-phenylene]	0,696%	24936-68-3		
Koppar	0,504%	7440-50-8		
<b>LED-modul</b>				
Ljuskälla LED	1,6% - ≤1,8%		Övrigt, elektronik	
<b>Lins för LED-modul</b>				
2-Propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with ethyl 2-propenoate	1% - ≤1,1%	9010-88-2		
<b>Pulverlack</b>				
Pulverfärg polyester/epoxi	1%		Övrigt, kemikalier	
<b>Skruv</b>				
Rostfritt stål EN 1.4301, 8-10,5% Bedömning på legeringsnivå	0,2% - ≤0,7%	12597-68-1		



## Bedömning Totalt Livscykel Innehåll

Mer detaljerad information om RoHS-intyg samt ämnesinnehåll har redovisats för Byggvarubedömningen och har använts som bedömningsunderlag. Denna information 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% (rek) av enskilt ämne/-n redovisas
-  Reproduktionstoxiska kategori 1A eller 1B (H360): < 0,03% (rek) av enskilt ämne/-n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Spädbarnsskador (H362): < 0,03% (rek) av enstaka ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Bly eller blyföreningar: <0,01% (rek) av enskilt ämne redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Allergiframkallande, Hudsensibiliserande kategori 1 eller 1B (H317): ≤ 0,1% (rek) av enskilt ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): ≤ 0,1% av enskilt ämne/-n redovisas, men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  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.
-  ≥50% av elanvändning under slutproduktion kommer från förnybara energikällor.





**3. Emballage**

-  Emballaget kan material eller energi-återvinnas.


**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 ≥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 / 3.1

### Ind 13



BSAB-koden omfattas ej av MB! (Innehållsredovisning saknas, vilket motsvarar BRONS enligt 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 produkten saknar publik innehållsredovisning.

### 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.

---