

# Miljövarudeklaration för belysningsarmatur och elektrisk installationsmateriel

Framtagen av Belysningsbranschen och E.L. Elmateriel Leverantörernas förening.

## Grunddata

Produktnamn	Typnummer	Tilläggsnummer	E-nummer
Velo	7720-7721		N/A
Kontaktperson, telefon, e-post			<b>Deklaration upprättad</b>
Emma Nilsson, 010-130 11 26 emma.nilsson@ecolux.se			2017-05-22
			<b>Senast uppdaterad</b>
			2017-05-22

## Leverantörsinformation

Företagsnamn, adress, telefon, fax, e-post	
Ecolux AB Box 100 SE-26503 Hyllinge Telefon 010-130 11 00	E-post <a href="mailto:info@ecolux.se">info@ecolux.se</a> <a href="http://www.ecolux.se">www.ecolux.se</a>  Organisationsnr: 556187-4214
Företagsbeskrivning	
Ecolux AB tillverkar och marknadsför professionella belysningslösningar för offentlig miljö, såsom kontor, skolor, industrier samt hälso- och sjukhus.	
Företagets pågående miljöarbete	
Vår verksamhet skall bedrivas med minsta möjliga påverkan på miljön för att bidra i arbetet mot en långsiktigt hållbar utveckling och ett samhälle som fungerar enligt kretsloppsprincipen. All energi- och resursanvändning skall göras så effektiv som möjligt.	

## Lagkrav mm gällande produkten

I de fall produkten innehåller > 0,1 vikt % av ämnen som finns upptagna i Kemikalieinspektionens PRIO databas eller omfattas av REACH informationsplikt redovisas detta under kommentarer nedan. Produkten uppfyller Lågspännings-, EMC- och RoHS-direktiven. Ecolux är anslutna till EI-kretsens insamlingssystem för elavfall och armaturen är återvinningsbar till >85% förutsatt att den omhändertas på mottagningsstation som elavfall. Ecolux är anslutet till FTI (Förpacknings & Tidningsinsamlingen) som är Sveriges återvinningsystem för förpackningar. I och med detta uppfyller Ecolux därmed WEEE och förpackningsdirektiven.

## Produktens uppbyggnad och innehåll

Ingående materialslag	Cas nr	Vikt %	Kommentarer
Stålblåt (Fe)		12	
Aluminium (Al)		62-65	
Akryl (PMMA)		11	
Polyester Epoxy (POEP)		1	
Polykarbonat (PC)		1	
Syntetiskt gummi (EPDM)		1	
LED-modul I huvudsak aluminium och koppar		1-3	
Driftdon		6-9	

## Ingående material och råvaror

Information om återvunnet material finns ej.

## Tillverkning av varan

Vid tillverkning tillkommer det ingen emission till mark, luft eller vatten.  
Restprodukterna som blir vid tillverkning sorteras och skickas på återvinning.

## Transporter och emballage

Sluttillverkningen sker i Polen. Transporter vid tillverkning sker främst med palltruck eller eltruck. Transporter vid distribution sker främst med lastbil. Produkten förpackas i huvudsak med wellkartong men också med en mindre del polyeten.

## Produktens miljöpåverkan under livscykeln

Produktens huvudsakliga miljöpåverkan under livscykeln är den energi som förbrukas under användarfasen.  
Produktens livslängd räknas till 25 år.