

FLUX MILJÖDEKLARATION FÖR BELYSNINGSARMATUR

Grunddata

Produktnamn	Artikelnummer	Vikt	Kontaktperson Flux AB	Senast uppdaterad
Luna N LED 30W DALI	86-5261125	2,4kg	Namn: Mia Bruér Tel: 08-6930502 Epost: mia.bruer@flux.nu	2016-11-02

Leverantörsinformation

Adress	Tel & Mail	Övrigt
Flux AB Mallslingan 26 SE-187 66 Täby	T +46-8-6930500 F +46-8-6930550 E info@flux.nu www.flux.nu	556444-9824 Miljöansvarig: Mia Bruér

Företagsbeskrivning

Flux AB erbjuder armaturer för offentlig miljö. Vi har egen tillverkning i Täby, där tonvikten ligger på profflösningar för T5 och LED, både för inom- och utomhusbruk. Parallellt är vi svensk agent för en rad tongivande europeiska producenter av hög teknisk och designmässig kvalitet. Våra kunder är både arkitekter, elkonsulter, ljusdesigners och elinstallatörer och våra projekt omfattar allt från arbetsplatsbelysning till vägtunnlar.

Produktinformation

Produkten innehåller ej mer än 0,1 viktprocent av de ämnen som finns upptagna i REACH informationspliktlista per 2012. Produkten uppfyller direktiven för EMC, Lågspänning och RoHS.

Ingående material	EN-nr	Viktprocent	Kommentar
Polyester (armaturhus)	HUP 16/23 RB-7035/V	< 24%	Se underlag Polynt
Reflektor	Aluminium	< 21%	
LED Driver		< 16%	Se underlag Philips
Plexiglas PMMA (kupa)	PLEXIGLAS® Formmasse 7H	< 14%	Se underlag Evonik
Interna fästdetaljer	Rostfritt stål	< 11%	
LED-modul		< 2%	Se underlag Philips
Skruvar	Förzinkat stål	< 2%	
Kabelförskruvning	Polyamid 6	< 1%	
Internledning PVC-fri		< 1%	
Vajer	Förzinkat stål	< 1%	

Transporter, återvinning, emballage och miljöpåverkan

Transporter sker främst med lastbil och vår huvudsponsor är Schenker, som ligger i framkant när det gäller miljöarbete i speditorsbranschen.

Flux AB är anslutet till EI-Kretsen och REPA och uppfyller därmed WEEE och direktiven för återvinning samt för förpackningar enligt SFS 2005:209, 2005:210. Produkten förpackas med wellpapp, expanderad polystyren (EPS) och plast (PE) som alla är återvinningsbara.

Genom att packa effektivt och återanvända material så långt det är möjligt kan vi hålla avfallet på en låg nivå. Det som ändå måste kasseras hanterar vi i vår egen avfalls-komprimator vid fabriken i Täby.

Produktens huvudsakliga miljöpåverkan under livscykeln utgörs av den energi som förbrukas under användarfasen, se Energidata ljuskälla nedan. Produktens livslängd beräknas till 20 år och Flux AB ingår i EI-Kretsens gemensamma försäkring för att tillgodose Naturvårdsverkets producentkrav för återvinning.

Energidata ljuskälla: Neutralvit 4000K 135 lm/W. Medellivslängd 50.000h, L70B50
Energiklass A++
Certifierad enligt ENEC