



## *Environmental Product Declaration*

### Products

Type of equipment	<b>Detector test lamp</b>
Designation	<b>LE3</b>
Product line	<b>FD 20</b>

### Process control

Siemens Switzerland Ltd.  
Building Technologies Group  
Gubelstrasse 22  
CH-6301 Zug

Standard	Since (date)	Certifying body
ISO 14001 (Environment)	<b>06.12.2002</b>	<b>Gerling Cert</b>
ISO 9001 (Quality)	<b>06.11.1989</b>	<b>SQS/VdS</b>

### Environmentally compatible product design

Product responsibility of Siemens covers the entire product life cycle. Siemens already assess, avoids and minimizes the environmental impact of its products with respect to production, procurement, sales, use, services and disposal during the product and process planning phases by complying Siemens Standard SN 36350 "Environmentally compatible products".

### Product use

Typical annual energy consumption	<b>Not relevant</b>
Maintenance	<b>Not necessary</b>

### Risk of fire

Fire load	<b>10 MJ</b>
-----------	--------------

### Packaging

5-PP	<b>plastic case</b>	<b>1900 g</b>
PE Ethafoam 220 anthrazite	<b>case insert</b>	<b>240 g</b>
Notes on disposal	<b>case recyclable</b>	

<b>Materials</b>			Total weight of device	<b>2310 g</b>
Plastics	POM	halogene-free	support	<b>150 g</b>
	POM	halogene-free	bearing	<b>50 g</b>
	POM	halogene-free	drive pulley	<b>30 g</b>
	PA	halogene-free	knob, push-button	<b>35 g</b>
	PVC soft	halogenated	grip	<b>100 g</b>
	PUR	halogene-free	traction cord	<b>20 g</b>
	EPDM	halogene-free	rubber profile	<b>30 g</b>
Metals	Aluminum	powder coating	sheets metal	<b>1362 g</b>
	Stainless steel		screws	<b>25 g</b>
	Stainless steel		washer	<b>8 g</b>
	Stainless steel		thread rod	<b>80 g</b>
Others			motor with gear	<b>40 g</b>
	PVC soft		cable set	<b>20 g</b>
			halogen lamp	<b>300 g</b>
			slide resistor	<b>60 g</b>

## Disposal



The device is a waste electronic equipment in terms of the European Directive 2002/96/EC (WEEE) and should not be disposed as part of unsorted municipal waste. The relevant national legal rules are to be paid attention. Use for disposal the systems set up to collect electric waste. Observe all local and applicable laws.

## Notes

### Accessories

Battery charger: Chargomatic, 1120 g, RoHS compliant, packed in plastic case.

AX1204, rechargeable sealed lead-acid battery, 2600 g, must be ordered separately.

### Environmental benefits

Easily removable.

#### Legal disclaimer: This declaration is for information purposes only

This environmental product declaration does not constitute a guarantee of the composition of a product, neither does it guarantee that the product will retain a particular composition for a particular period.

Siemens Switzerland Ltd. therefore does not assume liability for any error or for any consequences which may arise from the use of this information to the maximum extent under the law.

If you require further information on environmental aspects and disposal, contact your local Siemens branch office.



## Produkt- Umweltdeklaration

<b>Produkt</b>	Gerätetyp	<b>Prüflampe</b>	
	Bezeichnung	<b>LE 3</b>	
	Sortiment	<b>FD 20</b>	
<b>Prozessbeherrschung</b>	Siemens Schweiz AG Building Technologies Group Gubelstrasse 22 CH-6301 Zug		
	Managementsystem	seit	durch
	ISO 14001 (Umwelt)	<b>06.12.2002</b>	<b>Gerling Cert</b>
	ISO 9001 (Qualität)	<b>06.11.1989</b>	<b>SQS/VdS</b>
	<b>Umweltverträgliche Produktgestaltung</b>		
Siemens bekennt sich zu einer Produktverantwortung, die den ganzen Lebensweg eines Produktes umfasst. Bereits bei der Produkt- und Prozessplanung werden die Umweltwirkungen der Produkte einschliesslich Fertigung, Beschaffung, Vertrieb, Nutzung, Service und Entsorgung mit der Siemens Norm SN 36350 "Umweltverträgliche Produkte" bewertet, vermieden und minimiert.			
<b>Betrieb des Produktes</b>	Typischer Energie-Verbrauch pro Jahr	<b>nicht relevant</b>	
	Wartung, Unterhalt	<b>nicht nötig</b>	
<b>Brandrisiko</b>	Brandlast	<b>10 MJ</b>	
	<b>Verpackung</b>		
	5-PP	<b>Plastik Koffer</b>	<b>1900 g</b>
	PE-Schaum Ethafoam 220 anthrazit	<b>Koffereinlage</b>	<b>240 g</b>
	Hinweis zur Entsorgung	<b>Koffer rezyklierbar</b>	

<b>Materialien</b>			<b>Totalgewicht Gerät</b>	<b>2310 g</b>
Kunststoffe	POM	halogenfrei	Support	<b>150 g</b>
	POM	halogenfrei	Lager	<b>50 g</b>
	POM	halogenfrei	Antriebsrad	<b>30 g</b>
	PA	halogenfrei	Knopf, Taster	<b>35 g</b>
	PVC weich	halogenhaltig	Griff	<b>100 g</b>
	PUR	halogenfrei	Antriebseite	<b>20 g</b>
	EPDM	halogenfrei	Gummifüsse	<b>30 g</b>
Metalle	Aluminium	Einbrenn-Decklack	Bleche	<b>1362 g</b>
	Stahl, rostfrei		Schrauben	<b>25 g</b>
	Stahl, rostfrei		Unterlagscheiben	<b>8 g</b>
	Stahl, rostfrei		Gewindestange	<b>80 g</b>
Andere			Motor mit Getriebe	<b>40 g</b>
	PVC weich		Kabelset	<b>20 g</b>
			Halogenlampe	<b>300 g</b>
			Drehwiderstand	<b>60 g</b>

## Entsorgung



Das Gerät gilt für die Entsorgung als Elektronik-Altgerät im Sinne der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG (WEEE) und darf nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden. Das Gerät ist über die dazu vorgesehenen Kanäle zu entsorgen. Die örtliche und aktuell gültige Gesetzgebung ist zu beachten.

## Bemerkungen

### Zubehör:

Ladegerät Chargomatic, 1120 g, RoHS konform, im Koffer verpackt  
AX1204, Blei Akkumulator gasdicht, 2600 g, muss separat bestellt werden.

### Umweltnutzen

Leicht demontierbar

#### Diese Deklaration dient ausschliesslich zu Informationszwecken!

Diese Produkt-Umweltdeklaration stellt keine Garantie für die Beschaffenheit des Produktes oder dafür, dass das Produkt für eine bestimmte Dauer eine bestimmte Eigenschaft behält dar.

Soweit gesetzlich zulässig schliesst Siemens Schweiz AG jegliche Haftung für Folgen aus, welche auf Grund der obigen Informationen entstehen können.

Wenn Sie weitere Auskünfte zu Umweltaspekten und zur Entsorgung im Speziellen wünschen, so wenden Sie sich bitte an unsere lokale Siemens-Vertretung.