

8009D0311A



SP0411

60%
15 sec

E27

570
Lumen
11W

2700K
WARM WHITE

10,000
h

MEGAMAN®
Energy Saving
SPIRAX SLIM

10,000
h
E27
570
Lumen
11W

Energy
SPIRAX

SP0411-
0002

MICRO EXTRA SMALL



Product	Power (W)	Life (hours)
Standard Lamp	100	10,000
Micro Lamp	23	10,000

Figure 1 illustrates the energy efficiency of the Micro lamp compared to a standard incandescent lamp. The Micro lamp consumes only 23W of power, while the standard lamp consumes 100W. Both lamps have a rated life of 10,000 hours. The figure shows a stack of 100W lamps next to a single Micro lamp, visually demonstrating that the Micro lamp uses significantly less energy to produce the same amount of light.



Energy label for the Philips Hue White Ambiance E27 9W LED bulb. The label is oriented vertically and includes the following information:

- Energy Class:** A (indicated by a large arrow pointing to the 'A' on the left).
- Power Consumption:** 9W (Watt).
- Lumen Output:** 800 lm (Lumen).
- Energy Efficiency Scale:** A scale from A to G is shown on the right, with the bulb's performance corresponding to the 'A' mark.
- Energy Label Logo:** The European Union Energy Label logo is visible at the bottom left.



MICRO
EXTRA SMALL
M-CFL / E27
SPARLAMP
MICRO STANDARD
LAMPADA DE AHORRO DE ENERGIA
LAMPADA RISPARMIO ENERGETICO
10.000h

		11W = 55W	elektronische Schalter Dimmerungsschalter Leuchtmittel und elektronische Schalter Nicht geeignet für Dimmer,
		11W = 55W	graduiertes, kombinierbares elektronisches cells graduiertes, kombinierbares elektronisches cells
		11W = 55W	dimmes, elektronische Schalter, Dimmer elektronische, dimmer elektronische, dimmer
		11W = 55W	elektronische, dimmer elektronische, dimmer elektronische, dimmer

DecoLight™ **T1W e27** ENERGY SAVER



Produced for: Decolight
Licht und Lichtsysteme Vertriebs GmbH
D - 41334 Nienhof
www.decolight.de

15-18

splendor



60^w

1518

60^w

60^w

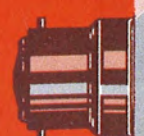
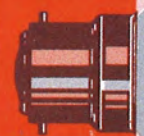
60^w

softone[™]
splendor
pastel

softone[™]
splendor
pastel

softone[™]
splendor
pastel

softone[™]
splendor
pastel



60^{watt}
SPOT R63
E27
Grote voet
Grand socquet

FLITS

32931

60^w
softone[™]

splendor



60^{watt}



SPOT R63 • E27

FLITS

60^{watt}



FLITS
SPOT R63 • E27

Grote voet
Grand socquet
Large base
Großer Sockel

60^{watt}



SPOT R63 • E27

FLITS

60^{watt}



FLITS



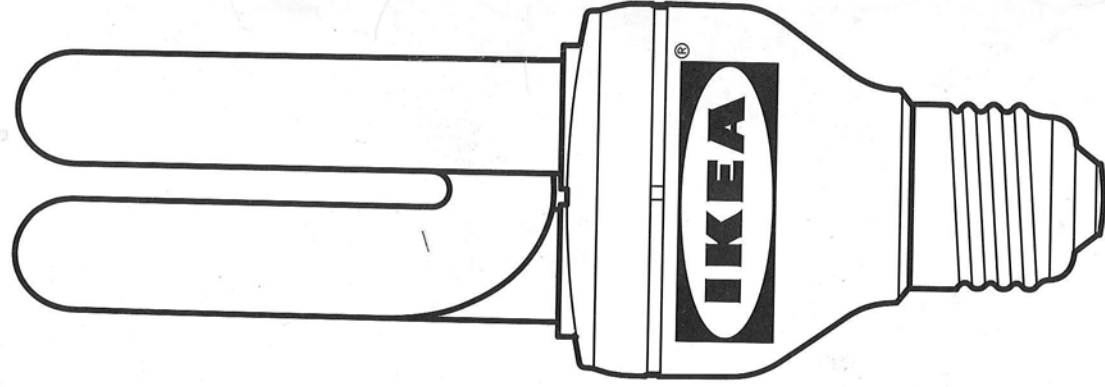
5 400141 066258

INVIMP. N.V. Copinex S.A., Blikensveld 2, B-1500 Halle.

626 72751

80355-201

20W

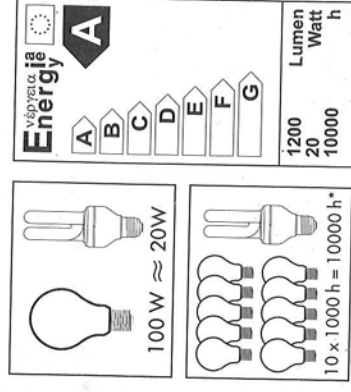


220 - 240 V ~ 50/60 Hz E 27

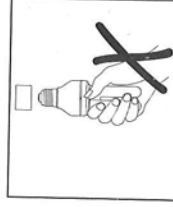
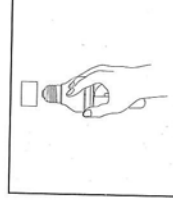
20W

- Lågenergilampa stavformad.
- Low-energy linear bulb.
- Energiesparlampe (Stab).
- Ampoule faible consommation.
- Spaarlamp staafvormig.
- Lampadina a basso consumo lineare.
- Lámpara tubular de bajo consumo.
- Świełłówka kompaktowa.
- Úsporná žárovka kulatá.
- Úsporná lineárna žiarivka.
- Energiatakarékos fénycső.
- Energiasästerslampa, suora.
- Экономичная линейная лампа.
- 管形节能灯泡。

- Ej dimbar.
- Not adjustable light intensity.
- Nicht möglich zu dimmen.
- Intensité lumineuse non variable.
- Niet te dimmen.
- Intensità luminosa non regolabile.
- No utilizar con difusor.
- Nieregulowane natężenia światła.
- Intenzitú svēlta nelze regulovat.
- Neregulovateľná intenzita osvetlenia.
- Nem szabályozható fényerősségű.
- Ei himmennettävissä.
- Интенсивность света не регулируется.
- 不可调光。



*Measured according to IEC 969 standard.

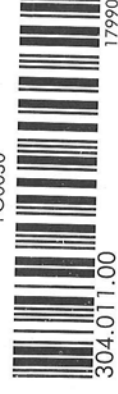


Design and Quality
IKEA of Sweden

Made in China



FO0030



17990

0310

PHILIPS

Pro

Ambiance Pro
20W WW E27 230-240V
 Warm White 1200 lm 135mA ~ 50-60Hz
 Order code: 468185 XX

20_W



Sibelga
 doet u deze
 spaarlamp cadeau



**Spaarlampen
 zijn veel voordeliger**

De spaarlampen zijn veel verbeterd.
 Zij verlichten zeer goed een kamer
 en moeten minder lang opwarmen.
 Zij zijn ook mooier geworden.
 Probeer het en u zal zien!

**Waarom
 de spaarlamp gebruiken?**

- 1 U zal minder elektriciteit verbruiken en dus minder betalen.
- 2 De spaarlampen gaan langer mee dan de gewone. U moet er dus minder kopen.
- 3 En hoe minder elektriciteit u verbruikt, hoe beter voor ons milieu.

Royal Philips Electronics, Holland
 Made in Poland



PHILIPS

Pro

Ambiance Pro



**20
 WATT**

Not suitable for dimming
 and electronic devices.
 Non adaptée pour fonctionner
 avec des variateurs de lumière
 ou des commandes électroniques.
 Niet geschikt voor gebruik met
 dimmer en elektronische
 tijdschakelaars.



*
 12000h
 *Measured
 according to
 IEC 969
 standards

**Les ampoules
 économiques,
 c'est vraiment
 plus économique**

Sibelga
 vous offre
 cette ampoule
 économique



Les ampoules économiques se sont
 améliorées. Elles éclairent très bien
 une pièce. Leur temps de préchauf-
 fage est plus court. Elles sont aussi
 plus jolies. Essayez et vous verrez !

Pourquoi l'utiliser ?

- 1 Vous consommez moins d'électricité donc vous payez moins.
- 2 Les ampoules économiques durent plus longtemps que les ampoules normales ; donc vous en achetez moins !
- 3 Et moins vous consommez d'électricité, plus vous préservez votre environnement.

**Hoe
 de spaarlamp gebruiken ?**

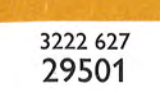
In de kamer waar u het langst bli-
 Een spaarlamp verslijt sneller als u het licht dikw-
 aan- en uitdoet. Gebruik ze dus in de kamers
 die het langst verlicht blijven en gedurende
 minstens 3 uur, zoals de keuken, de eetkamer,
 het salon, de nachthal.



Comment l'utiliser ?
 Dans la pièce où vous restez
 le plus souvent !

Vous utilisez une ampoule économique plus vite si
 vous l'allumez et l'éteignez de nombreuses fois.
 Donc, installez-la dans les pièces éclairées le plus
 souvent et pendant 3 heures minimum, comme
 la cuisine, la salle à manger, le salon, le hall de nuit,
 une veilleuse.





100WATT

990 lumen

E27 ES 2000h

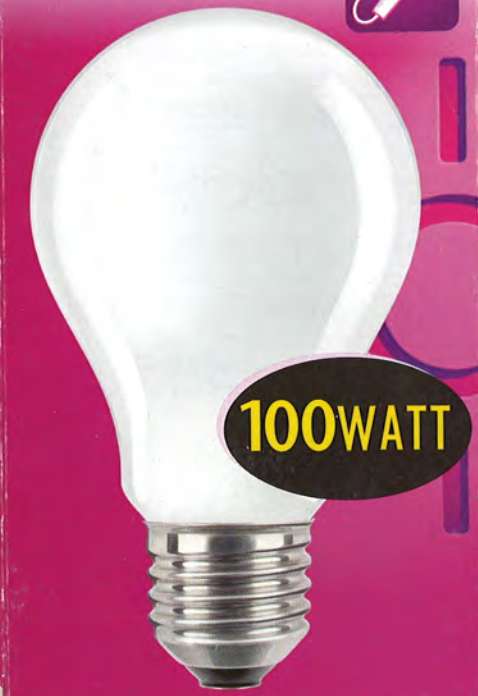
A65

230V

PHILIPS

PHILIPS

FILAMENT RENFORCÉ
COSTRUZIONE RINFORZATA
REFORZADA CONSTRUCCIÓN



100WATT

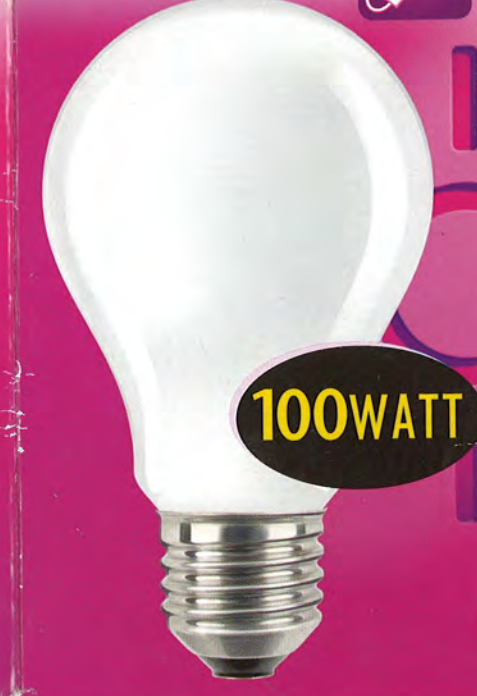
PHILIPS



Philips Lighting Poland S.A., ul. Koszaka 150, P.O.
Fog: Philips Plo Kft, 1119 Bp Fehérvári út 84/A
Philips Slovakia s.r.o., Plynárenská 7/B, 821 09 Bratislava
Philips România SRL, Str. Fabrica de Glucoză 17, București, tel.2032010
PHILIPS CR, Slatkova 1, Praha 5
Филипс Лайтинг, Ал. Бат. 3с/Сх. Сх. Ал. 10461, 5600 ВВ Эйндховен, Нидерланды

PHILIPS

ROUGH SERVICE
SCHOKBESTENDIG
VERSTÄRKE KONSTRUKTION



100WATT

Philips Lighting
I.B.R.S. / C.C.R.I. Numéro 10461
5600 VB Eindhoven, The Netherlands
Made in France
Сделано во Франции



PHILIPS

Reinforced construction bulb • Vibration and shockproof
Stoßfeste Lampe • Erschütterungs- und stoßfest
Versterkte constructielamp • Bestand tegen schokken en trillen
Ampoule à construction renforcée • Anti-choc et anti-vibration
Bulbo a costruzione rinforzata • Resistente alle vibrazioni e agli urti
Bombilla reforzada • A prueba de golpes y vibraciones
Lâmpada de construcção reforçada • À prova de choques e vibrações
Λυχνία ενισχυμένης κατασκευής • Ανθεκτικό σε χτυπήματα και κραδασμούς
Pære med forsterket konstruktion • Vibrations- og støddikker
Lampe med forsterket glass • Vibrasjon- og støtsikker
Skalstærkt glødlampe • Vibrations- och skåttålig
Vahvistettu rakenne • Tärinän ja iskunkestävä
Żarówka • lampa o wzmocnionej konstrukcji • lampa odporna na wibracje i wstrząsy
Izzó • megerősített konstrukciójú izzólámpa
Rizkedis és ütészálló • Standardní Žárovka • Žárovka robustnější konstrukce • Odolná proti vibracím/otřesuvzdorná
Standardná Žiarovka • So spevnenou konstrukciou • Otrassuvzdorná
Darbelere karşı dayanıklı ampul • Titreşim ve Darbe Korunmalı
Invelis ranforsat • Resistent la soc si vibrații
Лампа накаливания • усиленная колба • Вибро- и ударостойкая • Используйте лампу только на оборудовании, которому соответствует данный тип лампы. Перед установкой лампы отключите питание • Назначение: освещение • Хранить в сухом месте. Не бросать
Tugevdatud konstruktsiooniga lamp • Vibratsioon- ja põrutuskindel
Sustiprintos konstrukcijos lempa • Vibracijos ir sukrečimai
Зміцнена колба • Стійка до вібрацій та удару
Намечена лампа • Угнелена конструкција на колбата • Вибро- и удароустойчиво
Sijalice ojačane konstrukcije • Otpornost na vibraciju i udarce
Žarulja ojačane konstrukcije • Otporna na vibraciju i udarce
Светилка со засиена конструкција • Опторна на вибрации и удари
Ojačana konstrukcija žarnice • Odporna na tresljaje i udarce
لمبة بكمثري ذات تصميم مقوي • مقاوم للذبذبة والصدمات

www.homelighting.philips.com

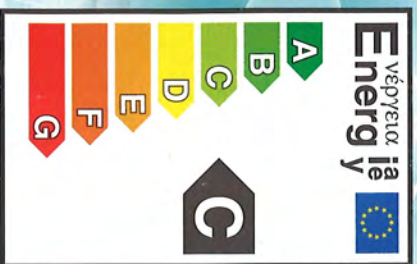


SDIITHD

EcoClassic
42w 55w
630 lm
2 years
Energy C class
dimmbale



PHILIPS PHILIPS PHILIPS PHILIPS



PHILIPS
42w 55w
630 lm
2 years
Energy C class
dimmbale



15w	25w	40w	60w	75w	100w	150w
119 mm	217 mm	410 mm	702 mm	920 mm	1326 mm	2137 mm

2800K

Dimmable • Dimmable • Dimmable • Dimmable • Dimmable • Dimmable • Dimmable

2 years • 2 years • 2 years • 2 years • 2 years • 2 years • 2 years

Energy C class • Energy C class • Energy C class • Energy C class • Energy C class • Energy C class • Energy C class

dimmbale • dimmbale • dimmbale • dimmbale • dimmbale • dimmbale • dimmbale

www.philips.com
00800-74454775



Paulmann

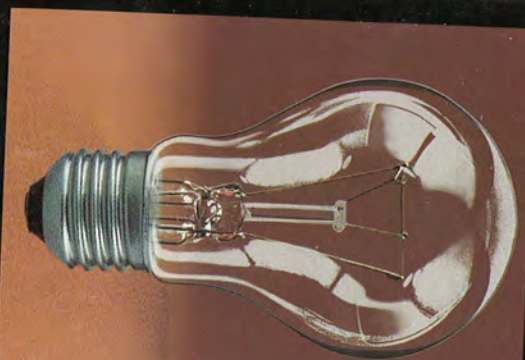


40W
240V
E27

240V

40W
E27

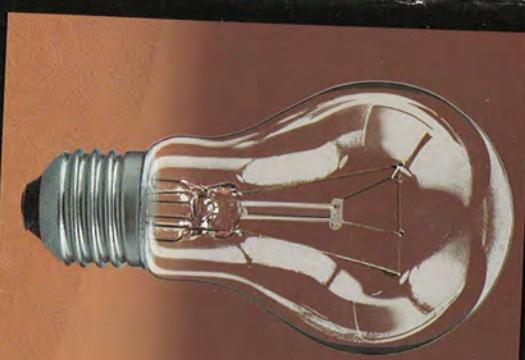
Paulmann



240V

40W
E27

Paulmann



240V

40W
E27

Paulmann

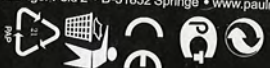


Paulmann



40W
240V
E27

Paulmann Licht GmbH • Quezinger Feld 2 • D-31832 Springe • www.paulmann.com



Energy
370
40
1000
Lumen
Watt
h



Art.-Nr.: 418.40

Stz227 07E04

LIPS

PHILIPS

PHILIPS

PHILIPS

Philips
Globe G96

14W E27 220-240V WW 827



3222 628 25771

14W
780 lm

14W E27 220-240V WW 827

Philips
Globe G96

PHILIPS



Globe G96

14W

6000h

Energy saving



made for you



= μέση χρήση 3 ετών
kullanım ömrü iki yıldır



HI-SPOT® ES50

HI-SPOT® ES50

HI-SPOT® ES50 SUPERIA ECO



PC
077.808277
2010.05.04.0010



HI-SPOT® ES50

HI-SPOT® ES50 SUPERIA ECO

Technical drawing of a lamp with dimensions: 51mm height and 37mm width.

240V

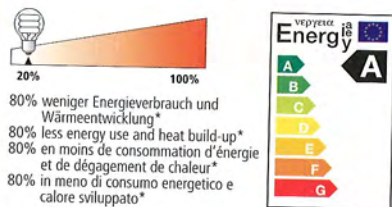
30% Energy Saving

HI-SPOT® ES50 SUPERIA ECO

• **EST** 3000 tundi = keskmise darbja kasutuslaeg 3 aastat • **LV** 3000 stundas = vidējais plašdarbiera lietošanas laiks • 3 gadi • **LT** 3000 valandu = vidutinis vartotojo sunaudojimas per 3 metus

www.havells-sylvania.com

SWISS LIGHTS Classic 55



Durchschnittliche Lebensdauer / Average working life
Durée de vie moyenne / Durata di vita media
Longlife 10 Jahre / years / ans / anni *

*Basis: zirka 3 Brennstunden pro Tag
Basis: appr. 3 hours of operation per day
Base: environ 3 heures de fonctionnement par jour
Base: circa 3 ore di accensione al giorno

2700 Kelvin
PowerLight
7 Watt / 62 mA / 300 Lumen
220-240 V / 50 Hz
B CL07 4P NWWN 27 2
Swiss technology and design
Made in Indonesia
www.swisslights.com



SWISS LIGHTS Classic 55 Energy Saver Longlife



PowerLight
7 Watt
= 35 Watt

SWISS LIGHTS Classic 55 Energiesparlampe Longlife



PowerLight
7 Watt
= 35 Watt

SWISS LIGHTS Classic 55 Lampe économique Longlife



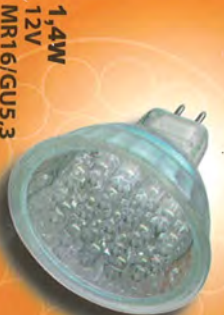
PowerLight
7 Watt
= 35 Watt

SWISS LIGHTS Classic 55 Lampada a risparmio Longlife



PowerLight
7 Watt
= 35 Watt

LED warm wit licht
lumière blanche chaude



1,4W
12V
MR16/GUS,3
24 LEDs

LED warm wit licht
lumière blanche chaude



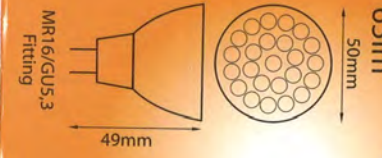
1,4W
12V
MR16/GUS,3
24 LEDs

LED warm wit licht
lumière blanche chaude



1,4W
12V
MR16/GUS,3
24 LEDs

1,4W
12V
3000K
65lm



tot
jusqu'à 30.000 h



Laag verbruik
Faible consommation
= 1,4W



Laag verbruik
Faible consommation
= 1,4W

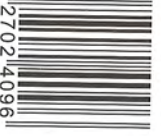


TDH

IMPACT - 2220 HEST-OP-DEB-886G - BELGIUM
MADE IN PRC



AA 06/11 B



TOSHIBA



E-CORE LED Lamp
LEL-AW6L-E27-2/EU

250 lm
E27 220V 240V 2700K

7CF16M2

TOSHIBA

E-CORE LED Lamp
LEL-AW6L-E27-2/EU

250 lm

Specifications

LEL-AW6L-E27-2/EU

40000h

5.5W

CRI:80

2700K

250lm

44mA

220-240V

50/60Hz

E27

On / Off : over 100000 times.

Instant full light.

Marche/Arrêt: plus de 100000 fois.

Plein flux dès l'allumage de la lampe.

Ein/Aus: mehr als 100000 Betätigungen.

Unmittelbar volle Leuchtstärke verfügbar.

Class 1 LED product - IEC 60825-1



4 974550 385527

TOSHIBA CORPORATION

<http://www.toshiba.eu/newlighting/>

MADE IN JAPAN

TOSHIBA

E-CORE LED Lamp
LEL-AW6L-E27-2/EU

250 lm

Not suitable for dimming, electronic timers or remote control devices.

Do not use in fully closed fixtures.

Do not use where directly exposed to weather.

Never disassemble or modify the bulb.

Ne convient pas pour la gradation de lumière, les minuteries électroniques, ou les dispositifs télécommandés.

Ne pas utiliser dans des appareils totalement fermés.

Ne pas utiliser à l'exposition directe des éléments.

(projections d'eau, pluie, poussière, projections...)

Ne jamais démonter ou modifier l'ampoule.

Diese Lampe ist für Leuchten mit Helligkeitsregelung, elektronischem Timer oder für fernbediente Geräte nicht geeignet.

Nicht in geschlossenen Beleuchtungskörpern verwenden.

Nicht an Stellen verwenden, die direkten Witterungseinflüssen ausgesetzt sind.

Niemals versuchen, die Lampe zu zerlegen oder zu modifizieren.



E27 220V 240V 2700K

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

E-CORE LED Lamp
LEL-AW6L-E27-2/EU

250 lm
5.5W

40000h

Warm White



E27 220V 240V 2700K

TOSHIBA

E-CORE LED Lamp
LEL-AW6L-E27-2/EU

250 lm

Ecodesign* Lamp

Energy Saving

Long Life

Mercury Free

*Complies with commission regulation (EC) No. 244/2009

Ecodesign* Lamp

Economie d'énergie

Longue durée de vie

Sans mercure

*Conforme à la norme européenne (EC) No. 244/2009

Umweltfreundliches* Leuchtmittel

Energie sparend

Longe Lebensdauer

Quecksilberfrei

*Erfüllt die Anforderungen nach Verordnung (EG) Nr. 244/2009



E27 220V 240V 2700K

40W

MATT
FROSTED
MATT
OPAQUE
MAT
SMERIGLIATO

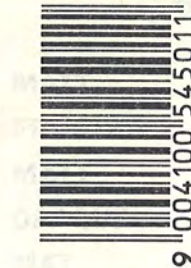


E14

35/40 W-IKEA



40W

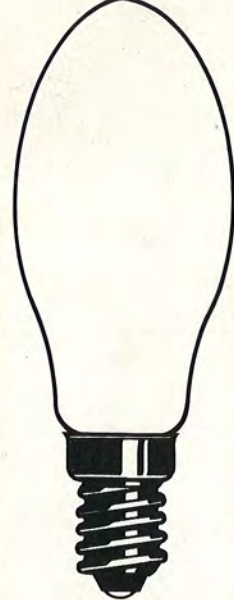


9 004100 545011

SMERIGLIATO



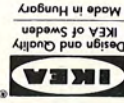
E14



13157



FO 9222



40W

Made in Hungary

Design and Quality

KEA of Sweden