

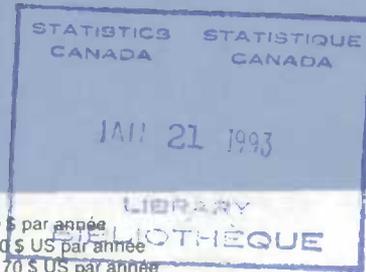


# Electric Lamps (light bulbs and tubes)

December 1992

# Lampes électriques (ampoules et tubes)

Décembre 1992



Price: Canada: \$5.00 per issue, \$50.00 annually  
 United States: US\$6.00 per issue, US\$60.00 annually  
 Other Countries: US\$7.00 per issue, US\$70.00 annually  
 To order Statistics Canada publications, please call our National toll-free line 1-800-267-6677

Prix: Canada, 5 \$ l'exemplaire, 50 \$ par année  
 États-Unis: 6 \$ US l'exemplaire, 60 \$ US par année  
 Autres pays: 7 \$ US l'exemplaire, 70 \$ US par année  
 Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

## Areas

**Atlantic provinces:** consists of the provinces of Newfoundland, New Brunswick, Nova Scotia and Prince Edward Island.

**Quebec:** consists of the province of Quebec and the Ottawa Valley. The Ottawa Valley consists of the nine Ontario counties of Stormont, Dundas, Glengarry, Prescott, Grenville, Russell, Renfrew, Lanark, Leeds and the Regional Municipality of Ottawa-Carleton.

**Ontario:** consists of the province of Ontario excluding the Ottawa Valley on the East and the Lakehead on the West. The Lakehead consists of the Ontario counties of Thunder Bay, Kenora and Rainy River.

**Mid-West:** consists of the Lakehead area, the provinces of Manitoba and Saskatchewan, Districts of Keewatin and Franklin and that portion of MacKenzie Territory bordered on the west by an extension of the Alberta - Saskatchewan border.

**Alberta:** consists of the province of Alberta and that portion of the MacKenzie Territory immediately to the north of the province.

**Pacific:** consists of the province of British Columbia, the Yukon and the portion of MacKenzie Territory bounded on the east by an extension of the Alberta - British Columbia border.

**Note:** This report reflects the experience of the respondent firms listed on page 4 of this publication.

Commodity coverage is approximately 100%.

Enquiries regarding the publication mentioned above may be directed to:

W.L. Vincent,  
 Industry Division,  
 Statistics Canada,  
 Ottawa, Ontario  
 K1A 0T6  
 (613) 951-3523

Industry Division

January 1993

Commencing in January, 1990 commodity data have been collected using a new classification system termed the Standard Classification of Goods (SCG). This coding system will be used for both domestic production and international trade statistics and will substantially improve the comparability of these data.

The introduction of the SCG may entail some loss in the continuity of individual series between the 1989 and 1990 issues of this catalogue. If you have any questions, you may contact the Industry Division at (613) 951-3523.

## Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

## Régions

**Provinces de l'Atlantique:** Terre-Neuve, Nouveau-Brunswick, Nouvelle-Écosse et Île-du-Prince-Édouard.

**Québec:** province de Québec et vallée de l'Outaouais. La vallée de l'Outaouais comprend les neuf comtés ontariens de Stormont, Dundas, Glengarry, Prescott, Grenville, Russell, Renfrew, Lanark, Leeds et la municipalité régionale d'Ottawa-Carleton.

**Ontario:** province d'Ontario à l'exception de la vallée de l'Outaouais à l'est et la tête des lacs à l'ouest. La tête des lacs comprend les comtés de Thunder Bay, Kenora et Rainy River.

**Mid-Ouest:** région de la tête des lacs, les provinces de Manitoba et de la Saskatchewan, les districts de Keewatin et de Franklin et la partie du territoire du MacKenzie délimitée à l'ouest par le prolongement de la frontière Alberta - Saskatchewan.

**Alberta:** province d'Alberta et la partie du territoire du MacKenzie au nord de la province.

**Pacifique:** province de la Colombie-Britannique, le Yukon et la partie du territoire du MacKenzie délimitée à l'est par le prolongement de la frontière Alberta - Colombie-Britannique.

**Nota:** Le présent rapport traduit l'activité des entreprises répondantes énumérées à la page 4 de cette publication.

Le champ d'observation englobe à peu près tous les produits.

Pour de plus amples renseignements, sur la publication susmentionnée, s'adresser à:

W.L. Vincent,  
 Division de l'industrie,  
 Statistique Canada,  
 Ottawa, Ontario  
 K1A 0T6  
 (613) 951-3523

Division de l'industrie

Janvier 1993

Depuis janvier 1990 une nouvelle classification intitulée la Classification type des biens est utilisée pour identifier les données sur les produits. Ce système de classification sert aussi bien à la codification de la production canadienne qu'à la codification des données sur le commerce international, ce qui permettra une compatibilité accrue de ces statistiques.

Il est possible que l'utilisation de la CTB empêche la continuité de certaines séries de données de cette publication pour les années 1989 et 1990. Si vous aviez des questions relativement aux conséquences de l'utilisation de la CTB, veuillez communiquer avec la Division de l'industrie au (613) 951-3523.

## Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises et les administrations canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.



TABLE 1. Manufacturers' Sales of Electric Lamps, including Imports, by Type, for the Month of December 1992

TABLEAU 1. Ventes des producteurs de lampes électriques, y compris importations, par genre, pour le mois de décembre 1992

Lamp classes Catégories de lampes	SCG Code Code CTB	Atlantic Provinces	Mid-West		Pacific region		Canada	
		Québec	Ontario	Alberta	Région du Pacifique			
number of units - nombre d'unités								
<b>Filament lamps - Lampes et tubes à incandescence</b>								
Sealed beam lamp units - Articles dits 'phares et projecteurs scellés'	8539.10	27,934	153,214	454,765	24,569	46,187	81,001	787,670
Tungsten halogen - Halogènes, au tungstène	8539.21	11,536	71,033	106,058	8,102	28,729	38,145	263,603
Filament lamps (over 100 v.) - Lampes et tubes à incandescence (excédant 100 v.)	8539.22	1,008,306	4,347,483	6,235,846	558,417	1,954,378	1,049,143	15,153,573
Other filament lamps - Autres lampes et tubes à incandescence	8539.29	133,410	741,224	2,543,734	159,576	324,232	233,115	4,135,291
<b>Discharge lamps - Lampes et tubes à décharge</b>								
Fluorescent, hot cathode - Fluorescentes, à cathode chaude	8539.31	143,938	892,521	2,128,915	160,054	407,759	390,648	4,123,835
Other discharge lamps - Autres lampes et tubes à décharge	8539.39	8,715	36,682	74,907	9,798	28,735	17,209	176,046
Ultra-violet or infra-red lamps - Lampes et tubes à rayons ultraviolets ou infrarouges	8539.40	134	8,082	8,307	757	674	2,763	20,717
Flashbulbs, flashcubes - Lampes - éclair, cubes - éclair	9006.62	16,852	75,012	136,946	10,944	25,104	17,880	282,738

dollar value (factory billing price) - valeur en dollars (prix du manufacturier)

<b>Filament lamps - Lampes et tubes à incandescence</b>								
Sealed beam lamp units - Articles dits 'phares et projecteurs scellés'	8539.10	127,768	666,509	2,017,083	131,974	250,811	372,980	3,567,125
Tungsten halogen - Halogènes, au tungstène	8539.21	62,554	379,210	497,970	41,545	144,951	205,494	1,331,724
Filament lamps (over 100 v.) - Lampes et tubes à incandescence (excédant 100 v.)	8539.22	391,360	1,130,139	2,048,629	204,905	713,318	494,890	4,983,241
Other filament lamps - Autres lampes et tubes à incandescence	8539.29	110,822	523,760	974,621	112,914	245,785	183,171	2,151,073
<b>Discharge lamps - Lampes et tubes à décharge</b>								
Fluorescent, hot cathode - Fluorescentes, à cathode chaude	8539.31	306,094	1,757,847	3,761,644	302,272	696,414	783,983	7,608,254
Other discharge lamps - Autres lampes et tubes à décharge	8539.39	123,119	559,779	1,033,573	98,738	378,818	246,594	2,440,621
Ultra-violet or infra-red lamps - Lampes et tubes à rayons ultraviolets ou infrarouges	8539.40	1,810	49,674	65,003	8,469	3,843	11,181	139,980
Flashbulbs, flashcubes - Lampes - éclair, cubes - éclair	9006.62	1,013	2,210	11,785	2,778	594	3,109	21,489

**TABLE 2. Manufacturers' Sales of Electric Lamps, including Imports, by Type, Year-to-date**

**TABLEAU 2. Ventes des producteurs de lampes électriques, y compris importations, par genre, - total cumulatif**

Lamp classes Catégories de lampes	SCG Code Code CTB	Atlantic Provinces	Mid-West		Pacific region		Canada	
		Québec	Ontario	Alberta	Canada			
		Provinces de l'Atlantique	Mid-Ouest	Région du Pacifique				
number of units - nombre d'unités								
<b>Filament lamps - Lampes et tubes à incandescence</b>								
Sealed beam lamp units - Articles dits 'phares et projecteurs scellés'	8539.10	306,047	1,672,923	5,190,383	300,923	585,479	732,027	8,787,782
Tungsten halogen - Halogènes, au tungstène	8539.21	94,683	722,214	1,556,470	125,152	324,457	291,688	3,114,664
Filament lamps (over 100 v.) - Lampes et tubes à incandescence (excédant 100 v.)	8539.22	9,730,959	34,889,874	57,600,680	7,866,488	19,986,912	10,978,102	141,053,015
Other filament lamps - Autres lampes et tubes à incandescence	8539.29	1,671,899	7,692,648	45,062,126	1,792,461	3,124,510	2,684,071	62,027,715
<b>Discharge lamps - Lampes et tubes à décharge</b>								
Fluorescent, hot cathode - Fluorescentes, à cathode chaude	8539.31	2,343,204	10,962,494	20,597,944	2,832,392	5,000,996	5,530,421	47,267,451
Other discharge lamps - Autres lampes et tubes à décharge	8539.39	147,378	524,895	897,691	152,003	247,710	271,972	2,241,649
Ultra-violet or infra-red lamps - Lampes et tubes à rayons ultraviolets ou infrarouges	8539.40	9,640	69,986	94,870	25,044	16,600	18,366	234,506
Flashbulbs, flashcubes - Lampes - éclair, cubes - éclair	9006.62	145,602	629,590	819,103	163,498	228,492	87,168	2,073,453
dollar value (factory billing price) - valeur en dollars (prix du manufacturier)								
<b>Filament lamps - Lampes et tubes à incandescence</b>								
Sealed beam lamp units - Articles dits 'phares et projecteurs scellés'	8539.10	1,420,346	7,953,981	24,028,344	1,600,514	3,099,596	3,519,953	41,622,734
Tungsten halogen - Halogènes, au tungstène	8539.21	532,622	4,010,401	7,245,308	684,415	1,725,076	1,664,360	15,862,182
Filament lamps (over 100 v.) - Lampes et tubes à incandescence (excédant 100 v.)	8539.22	3,621,186	12,887,352	21,200,549	2,932,225	7,297,963	5,100,980	53,040,255
Other filament lamps - Autres lampes et tubes à incandescence	8539.29	1,440,286	5,953,853	14,084,432	1,484,819	2,363,200	2,209,871	27,536,461
<b>Discharge lamps - Lampes et tubes à décharge</b>								
Fluorescent, hot cathode - Fluorescentes, à cathode chaude	8539.31	4,832,721	22,010,912	44,625,760	5,046,679	9,067,538	10,755,615	96,339,225
Other discharge lamps - Autres lampes et tubes à décharge	8539.39	1,917,651	7,840,016	12,531,912	1,974,405	3,814,526	4,110,123	32,188,633
Ultra-violet or infra-red lamps - Lampes et tubes à rayons ultraviolets ou infrarouges	8539.40	64,384	467,276	719,040	172,409	114,221	85,445	1,622,775
Flashbulbs, flashcubes - Lampes - éclair, cubes - éclair	9006.62	21,790	83,831	132,028	37,449	36,586	16,577	328,261

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1993. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1993. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



**List of Reporting Firms, 1992****Liste de firmes déclarantes, 1992**STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA

1010133699

Name

Nom

Plant location

Localisation de l'usine

**Quebec**

GTE Sylvania Canada Corp. Ltd.

Drummondville

**Ontario**

Canadian General Electric Co. Ltd.

Oakville East

Oakville West

Philips Electronics Ltd. (Lighting Div.)

London

The degree of estimation (the percentage estimated by Statistics Canada due to non-response) in the cumulative year-to-date data is 0.0% for Electric Lamps (light bulbs and tubes).

Le degré d'estimation (le pourcentage estimé par Statistique Canada en raison de la non-réponse) dans les données cumulées depuis le début de l'année est de 0.0% pour les lampes électriques (ampoules et tubes).

