

## FIN DES LAMPES FLUOCOMPACTES A BROCHES



# Anticipez dès maintenant, le passage à la LED

On vous explique tout et on vous accompagne !

## 1. Pourquoi, est-ce la fin des lampes fluocompactes à broches ?

### La norme ROHS ça vous parle ?

Depuis 2006, la directive 2011/65/UE, communément appelée RoHS (Restriction of Hazardous Substances), a interdit l'utilisation de substances dangereuses, dont le mercure, dans les produits vendus sur le marché européen. Cependant, des exceptions ont été accordées à certaines familles de produits, notamment les lampes fluocompactes à broches, pour lesquelles une substitution n'était pas facilement réalisable.

**Depuis le 25 février 2023**, les lampes fluocompactes à alimentation séparée ne pourront plus être fabriquées conformément à la norme RoHS. Toutefois, les fabricants et les distributeurs seront autorisés à écouler les stocks existants.

## FIN DES LAMPES FLUOCOMPACTES A BROCHES

# 2 ■ Les avantages d'un relamping avec des lampes à broches LED

Optez le plus rapidement pour la technologie LED, c'est accélérer votre **transition énergétique** et profitez de nombreux avantages !



Allumage  
instantané



Fonctionne sur  
détecteur et minuterie



Durée de vie  
multipliée par 2



Facile  
à remplacer



50% d'économie  
d'énergie par rapport  
à votre solution fluo



Un indice Eci\*  
plus faible !

## L'indice Eci\*, c'est quoi ?

Un indice 100% écoresponsable créé par les experts MIEKO !

Appelé "Energy Cost Index" : est un indice qui vous donne une visibilité simple et efficace du coût annuel d'utilisation de votre article prenant en compte son prix de revient et sa consommation énergétique.

Exemple : une lampe avec un Eci de 3.45 signifie que votre lampe, ne vous coûtera seulement 3.45€ HT par an.

N'hésitez pas à demander plus d'informations à votre Lighting Specialist.

MIEKO, vous éclaire...

## FIN DES LAMPES FLUOCOMPACTES A BROCHES

### 3. Anticipez et planifiez vos besoins

Actuellement, il est encore possible de se procurer des lampes fluocompactes à broches, jusqu'à épuisement des stocks. Cependant, il est vivement conseillé d'anticiper, car la crise des composants s'installe durablement et les usines vont bientôt atteindre leurs limites de capacité de production.



### 4. Découvrez la nouvelle gamme de lampes à broche LED

Pour répondre à cette transition technologique,  
nos experts ont sélectionné pour vous le meilleur !

Une gamme innovante avec un large éventail d'alternatives performantes  
avec nos partenaires OSRAM ET PHILIPS.

OSRAM



PHILIPS



*A noter que les lampes Led à broches OSRAM fonctionnent sur ballast et sur le 230V direct.*

P3

## FIN DES LAMPES FLUOCOMPACTES A BROCHES

# 5. Vos alternatives LED

Pour vous accompagner face à ce changement technologique, les experts MIEKO ont créé pour vous les alternatives LED pour remplacer facilement vos anciennes lampes fluos à broches.

1. Identifiez la référence de votre lampe fluocompactes à broche dans la liste des alternatives LED en **page 5**.

2. Sélectionnez le produit alternatif LED.

**Votre lampe n'est pas remplacée ?**

3. Nos Lighting Specialists sont à votre disposition pour vous proposer un luminaire LED adapté.



**Lampes Fluo**

*exemple : CA01112*



**Lampes LED**

*exemple : FO00407*

# Vos alternatives LED

## Sources interdites sur le marché par la norme RoHS

### Fluocompacte Simple G23 - 2 broches

Ref	Désignation	ECI
CA00205	G23 5W 250lm 35V 827	7,39
CA00212	G23 5W 250lm 35V 840	7,39
CA00206	G23 7W 400lm 47V 827	10,09
CA00207	G23 7W 400lm 47V 830	10,09
CA00208	G23 7W 400lm 47V 840	10,09
CA00209	G23 9W 600lm 60V 827	12,79
CA00210	G23 9W 600lm 60V 830	12,79
CA00211	G23 9W 600lm 60V 840	12,79
CA00203	G23 11W 900lm 91V 830	15,50
CA00204	G23 11W 900lm 91V 840	15,50

### Fluocompacte Simple 2G7 - 4 broches

Ref	Désignation	ECI
CA00304	2G7 5W 250lm 35V 827	7,39
CA00311	2G7 5W 250lm 35V 840	7,39
CA00306	2G7 7W 400lm 46V 830	10,09
CA00307	2G7 7W 400lm 46V 840	10,09
CA00309	2G7 9W 600lm 60V 830	12,79
CA00310	2G7 9W 600lm 60V 840	12,79
CA00301	2G7 11W 900lm 89V 827	15,50
CA00302	2G7 11W 900lm 89V 830	15,50
CA00303	2G7 11W 900lm 89V 840	15,50

### Fluocompacte Longue 2G11 - 4 broches

Ref	Désignation	ECI
CA03203	2G11 18W 1175lm 58V 830	24,91
CA03204	2G11 18W 1175lm 58V 840	24,91
CA03207	2G11 24W 1620lm 87V 830	33,41
CA03208	2G11 24W 1620lm 87V 840	33,41
CA03210	2G11 36W 2600lm 106V 830	49,37
CA03211	2G11 36W 2600lm 106V 840	49,37
CA03218	2G11 55W 4320lm 101V 830	75,05
CA03219	2G11 55W 4320lm 101V 840	75,05

### Fluocompacte Double G24D - 2 broches

Ref	Désignation	ECI
CA00412	G24D1 10W 600lm 52V 830	14,13
CA00414	G24D1 10W 600lm 52V 840	14,13
CA00416	G24D1 13W 925lm 76V 830	18,18
CA00401	G24D1 13W 925lm 76V 840	18,18
CA00411	G24D2 18W 1200lm 78V 830	24,94
CA00409	G24D2 18W 1200lm 78V 840	24,94
CA00410	G24D3 26W 1800lm 77V 830	35,76
CA00402	G24D3 26W 1800lm 77V 840	35,76

### Fluocompacte Double G24Q - 4 broches

Ref	Désignation	ECI
CA00610	G24Q1 10W 600lm 52V 830	13,99
CA00611	G24Q1 10W 600lm 52V 840	13,99
CA00613	G24Q1 13W 900lm 76V 830	18,04
CA00606	G24Q1 13W 900lm 76V 840	18,04
CA00615	G24Q2 18W 1200lm 78V 830	24,80
CA00607	G24Q2 18W 1200lm 78V 840	24,80
CA00609	G24Q3 26W 1800lm 77V 830	35,61
CA00608	G24Q3 26W 1800lm 77V 840	35,61

### Fluocompacte Triple GX24D

Ref	Désignation	ECI
CA03902	GX24D1 13W 900lm 91V 830	
CA03903	GX24D1 13W 900lm 91V 840	
CA01002	GX24D2 18W 1200lm 80V 830	25,51
CA01001	GX24D2 18W 1200lm 80V 840	25,51
CA01003	GX24D3 26W 1800lm 77V 830	36,33
CA01004	GX24D3 26W 1800lm 77V 840	36,33

### Fluocompacte Triple GX24Q

Ref	Désignation	ECI
CA04002	GX24Q1 13W 900lm 91V 830	
CA04003	GX24Q1 13W 900lm 91V 840	
CA01108	GX24Q2 18W 1200lm 80V 830	25,24
CA01114	GX24Q2 18W 1200lm 80V 840	25,24
CA01116	GX24Q3 26W 1725lm 86V 830	36,05
CA01117	GX24Q3 26W 1725lm 86V 840	36,05
CA01101	GX24Q3 32W 2400lm 100V 830	44,22
CA01109	GX24Q3 32W 2400lm 100V 840	44,22
CA01111	GX24Q4 42W 3050lm 131V 830	57,73
CA01112	GX24Q4 42W 3050lm 131V 840	57,73
CA01120	GX24Q5 57W 4200lm 175V 830	79,1
CA01110	GX24Q5 57W 4200lm 175V 840	79,1

### Fluocompacte 2G10 - 4 broches

Ref	Désignation	ECI
CA03704	2G10 18W 830 DULUX TWIN RX-TW	29,2
CA03706	2G10 24W 1700lm 87V 830 DULUX F	37,24
CA03707	2G10 24W 1700lm 87V 840 DULUX F	37,24
CA03708	2G10 36W 2800lm 106V 830 DULUX F	54,27
CA03709	2G10 36W 2800lm 106V 840 DULUX L	54,27

## Alternatives LED possibles

### COREPRO LED PLS-S 2 broches PHILIPS / DULUX S 2 broches OSRAM

Ref	Désignation	ECI	ECONOMIE
Pas d'alternative lampe LED -> des solutions lumineuses existent			
Solution Led 9W G23 3000K			
> F000311	G23 5W 520lm 220-240V 830 COREPRO LED PL-S 2P	7,53	-41%
> F000312	G23 5W 550lm 220-240V 840 COREPRO LED PL-S 2P	7,53	-41%
> F000413	Dulux S LED11 EM/AC 6W 830 G23 630lm	7,95	-49%
> F000414	Dulux S LED11 EM/AC 6W 840 G23 700lm	7,95	-49%

Ref	Désignation	ECI	ECONOMIE
Pas d'alternative lampe LED -> des solutions lumineuses existent			

### DULUX L 4 broches OSRAM / COREPRO LED PL-L HF 4 broches PHILIPS

Ref	Désignation	ECI	ECONOMIE
> F000410	Dulux L LED18 HF/AC 7W 830 2G11 900lm	9,44	-62%
> F000415	Dulux L LED18 HF/AC 7W 840 2G11 1000lm	9,44	-62%
> F000405	Dulux L LED24 HF/AC 12W 830 2G11 1350lm	9,44	-72%
> F000416	Dulux L LED24 HF/AC 12W 840 2G11 1500lm	9,44	-72%
> F000417	Dulux L LED36 HF/AC 18W 830 2G11 2070lm	9,76	-80%
OU F000309	2G11 16,5W 2000lm 53-77V 830	9,06	-82%
OU F000408	Dulux L LED36 HF/AC 18W 840 2G11 2300lm	9,76	-80%
> F000310	2G11 16,5W 2100lm 53-77V 840	9,06	-82%
> F000418	Dulux L LED36 HF/AC 25W 830 2G11 2950lm	9,91	-87%
> F000406	Dulux L LED36 HF/AC 25W 840 2G11 3250lm	9,91	-87%

### COREPRO PLC LED 2 broches PHILIPS

Ref	Désignation	ECI	ECONOMIE
Pas d'alternative lampe LED -> des solutions lumineuses existent			
> F000313	G24D1 4,5W 475lm 220-240V 830 120°	7,39	-59%
> F000314	G24D1 4,5W 500lm 220-240V 840 120°	7,39	-59%
> F000301	G24D2 6,5W 650lm 220-240V 830 120°	7,51	-70%
> F000302	G24D2 6,5W 700lm 220-240V 840 120°	7,51	-70%
> F000303	G24D3 8,5W 950lm 220-240V 830 120°	7,61	-79%
> F000304	G24D3 8,5W 1000lm 220-240V 840 120°	7,61	-79%

### COREPRO PLC LED 4 broches PHILIPS

Ref	Désignation	ECI	ECO.	Ref	Désignation	ECI	ECO.
Pas d'alternative lampe LED -> des solutions lumineuses existent				Pas d'alternative lampe LED -> des solutions lumineuses existent			
> F000315	G24Q1 4,5W 475lm 20-50V 830	7,69	-15%	F000425	G24Q1 6W 600lm 220-240V 830	7,60	-58%
> F000316	G24Q1 4,5W 500lm 20-50V 840	7,69	-15%	F000426	G24Q1 6W 660lm 220-240V 840	7,60	-58%
> F000305	G24Q2 6,5W 650lm 20-50V 830	7,84	-25%	F000427	G24Q2 7W 700lm 220-240V 830	8,69	-65%
> F000306	G24Q2 6,5W 700lm 20-50V 840	7,84	-25%	F000428	G24Q2 7W 770lm 220-240V 840	8,69	-65%
> F000307	G24Q3 9W 950lm 20-50V 830	7,94	-30%	F000429	G24Q3 10W 990lm 220-240V 830	12,18	-65%
> F000308	G24Q3 9W 1000lm 20-50V 840	7,94	-30%	F000430	G24Q3 10W 1100lm 220-240V 840	12,18	-66%

Ref	Désignation	ECI	ECONOMIE
Pas d'alternative lampe LED -> des solutions lumineuses existent			

### DULUX T/E - 4 broches OSRAM

Ref	Désignation	ECI	ECONOMIE
Pas d'alternative lampe LED -> des solutions lumineuses existent			
> F000431	Dulux T/E LED18 HF/AC 7W 830 GX24q-2 R 720lm	8,60	-66%
> F000432	Dulux T/E LED18 HF/AC 7W 840 GX24q-2 R 800lm	8,60	-66%
> F000409	Dulux T/E LED26 HF/AC 10W 830 GX24q-3 R 900lm	8,89	-75%
> F000433	Dulux T/E LED26 HF/AC 10W 840 GX24q-3 R 1100lm	8,89	-75%
> F000434	Dulux T/E LED32 HF/AC 16W 830 GX24q-3 R 1620lm	9,03	-80%
> F000435	Dulux T/E LED32 HF/AC 16W 840 GX24q-3 R 1800lm	9,03	-80%
> F000436	Dulux T/E LED42 HF/AC 20W 830 GX24q-4 R 2070lm	9,19	-84%
> F000407	Dulux T/E LED42 HF/AC 20W 840 GX24q-4 R 2300lm	9,19	-84%
Pas d'alternative lampe LED -> des solutions lumineuses existent			

### DULUX F - 4 broches OSRAM

Ref	Désignation	ECI	ECONOMIE
Pas d'alternative lampe LED -> des solutions lumineuses existent			
> F000437	Dulux F LED36 EM/AC 20W 830 2G10 2250lm	9,19	-83%
> F000438	Dulux F LED36 EM/AC 20W 840 2G10 2500lm	9,19	-83%