

The Philips logo is displayed in a bold, blue, sans-serif font.The text 'Réglementation ErP' is written in a white, sans-serif font on a dark purple background.The word 'Halogène' is written in a white, sans-serif font on a dark purple background.

ErP sous la lumière des spots

Qu'est ce que la directive Ecodesign ?

La directive Ecodesign couvre de nombreuses réglementations de l'UE visant à stimuler l'utilisation de solutions à faible consommation d'énergie (ErP = Energy-related Products). Elle a eu pour conséquence le retrait progressif du marché des produits énergivores. En même temps, elle a renforcé les exigences en matière de performances des alternatives économes en énergie.



Incidence sur les **lampes** **halogènes** en 2016

À partir du 1er septembre 2016, il n'est plus possible de produire ni d'importer pour la revente des lampes halogènes directionnelles à tension de secteur (« lampes à réflecteur ») au sein de l'UE. Tous les stocks commerciaux restants peuvent encore être vendus après cette date.

Les lampes halogènes et incandescentes à réflecteur suivantes sont concernées par cette directive

Toutes les lampes à réflecteur à tension de secteur (230-240 V) :

- Halogène classique avec base E14/E27, avec les formes R39/R50/R63/R80
- Tous les halogènes avec base GU10
- PAR16/20/30/38 (sauf les lampes infrarouges PAR38, destinées au chauffage)

Alternatives

Les exigences concernant les lampes halogènes à réflecteur à tension de secteur sont telles qu'aucune lampe halogène n'est en mesure de les respecter. Philips offre une gamme attrayante d'alternatives LED pour remplacer les lampes halogènes à réflecteur 230-240 V retirées du marché.

Impact sur les lampes halogènes à réflecteur 12 V

Les lampes halogènes 12 V sont intrinsèquement plus économes en énergie que les lampes halogènes à tension de secteur. Pour respecter la directive Ecodesign, les lampes halogènes Philips d'entrée de gamme seront mises à niveau afin d'offrir une durée de vie de 4 000 heures. Cela concerne toutes les lampes dotées des types de base GU5.3, GU4 et G53.

Impact sur les lampes non directionnelles

Les lampes non directionnelles ne sont pas concernées jusqu'en septembre 2018 (il s'agit des ampoules dotées d'une base E27/E14/B22, ainsi que des capsules 12 V).

Toutes les lampes concernées sont mises à niveau pour **respecter la directive**

Les lampes ci-dessous sont concernées par la troisième étape de la réglementation ErP. Vous trouverez ici nos recommandations de mise à niveau économe en énergie et peu coûteuse et/ou les solutions LED de remplacement pour les lampes concernées.



▶ LEDspot MV



Halo-Twist 2 ans



MASTER LEDspot MV



LEDspot classic MV



MASTER LEDspot MV



LEDspot classic MV

Halogène / Lampes à réflecteur

| Retrait du marché | EOC |
|--------------------------------|----------|
| 25 W - Halo-Twist 2 ans | |
| 25W GU10 230V 25° 1CT/10x5F | 65239365 |
| 25W GU10 240V 25° 1CT/50 | 65246165 |

Alternatives LED jusqu'en Octobre

| Recommandation LED | intensité réglable/ sans gradation | disposition | EOC |
|---------------------------|---------------------------------------|-------------|----------|
| LEDspot classic MV | | | |
| ND 3.1-25W GU10 827 36° | ✘ | | 58769000 |

Alternatives LED d'Octobre

| Recommandation LED | intensité réglable/ sans gradation | disponible auprès | EOC |
|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------|----------|
| LEDspot classic MV | | | |
| ND 3.1-25W GU10 827 36° | ✘ | | 58769000 |
| MASTER LEDspot MV Value | | | |
| D 4-25W GU10 827 40° | ● | Octobre 2016 | 56296300 |

35 W - Halo-Twist 2 ans

| | |
|-----------------------------|----------|
| 35W GU10 230V 20° 1CT/50 | 65275165 |
| 35W GU10 230V 20° CL 1CT/50 | 65228765 |
| 35W GU10 230V 40° 1CT/50 | 65236265 |
| 35W GU10 230V 40° 1CT/50 | 65283665 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|--------------|----------|
| LEDspot classic MV | | | |
| ND 3.2-35W GU10 827 36° | ✘ | Octobre 2016 | 55120200 |
| D 4.4-35W GU10 827 36° | ● | | 56558200 |
| MASTER LEDspot MV Value | | | |
| D 3.5-35W GU10 827 40° | ● | Octobre 2016 | 45703000 |
| MASTER LEDspot MV Performance | | | |
| D 4-35W GU10 927 40° | ● | | 45729000 |
| DimTone 4-35W GU10 40° | ● | | 43830500 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|--------------|----------|
| LEDspot classic MV | | | |
| ND 3.5-35W GU10 827 36° | ✘ | Octobre 2016 | 59992100 |
| D 4.4-35W GU10 827 36° | ● | | 56558200 |
| MASTER LEDspot MV Value | | | |
| D 3.5-35W GU10 827 40° | ● | Octobre 2016 | 56298700 |
| MASTER LEDspot MV Performance | | | |
| D 4-35W GU10 927 40° | ● | | 45729000 |
| DimTone 4-35W GU10 40° | ● | | 43830500 |

50 W - Halo-Twist 2 ans

| | |
|-----------------------------|----------|
| 50W GU10 230V 20° 1CT/10X5F | 42847960 |
| 50W GU10 240V 20° 1CT/10X5F | 42850960 |
| 50W GU10 230V 40° 1CT/10X5F | 42853060 |
| 50W GU10 240V 40° 1CT/10X5F | 42856160 |
| 50W GU10 230V 40° 1CT/10X5F | 41258460 |
| 50W GU10 240V 40° 1CT/10X5F | 41261460 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|--------------|----------|
| LEDspot classic MV | | | |
| ND 5.3-50W GU10 827 36° | ✘ | Octobre 2016 | 55118900 |
| D 5.5-50W GU10 827 36° | ● | | 56560500 |
| MASTER LEDspot MV Value | | | |
| D 4.3-50W GU10 827 40° | ● | Octobre 2016 | 45709200 |
| MASTER LEDspot MV Performance | | | |
| D 5.4-50W GU10 927 40° | ● | | 45717700 |
| DimTone 4.5-50W GU10 40° | ● | | 43842800 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|--------------|----------|
| LEDspot classic MV | | | |
| ND 4.6-50W GU10 827 36° | ✘ | Octobre 2016 | 59994500 |
| D 5.5-50W GU10 827 36° | ● | | 56560500 |
| MASTER LEDspot MV Value | | | |
| D 4.3-50W GU10 827 40° | ● | Octobre 2016 | 56310600 |
| MASTER LEDspot MV Performance | | | |
| D 5.4-50W GU10 927 40° | ● | | 45717700 |
| DimTone 4.5-50W GU10 40° | ● | | 43842800 |

Alternatives LEDspot



▶ LEDspot MV



Halogène / Lampes à réflecteur

| Retrait du marché | EOC |
|-------------------|-----|
|-------------------|-----|

| 50 W - Tw Alu 3000 uur | |
|-----------------------------|----------|
| 50W GU10 230V 25° 1CT/10X5F | 64932460 |
| 50W GU10 230V 50° 1CT/10X5F | 64935560 |

| 35 W - EcoHalo Tw | |
|-----------------------------|----------|
| 35W GU10 230V 40° 1CT/10X5F | 86404500 |

Alternatives LED jusqu'en Octobre

| Recommandation LED | intensité réglable/ sans gradation | disposition | EOC |
|--------------------|---------------------------------------|-------------|-----|
|--------------------|---------------------------------------|-------------|-----|

| LEDspot classic MV | | | |
|-------------------------------|---|--------------|----------|
| ND 5.3-50W GU10 827 36° | ✘ | Octobre 2016 | 55118900 |
| D 5.5-50W GU10 827 36° | ● | | 56560500 |
| MASTER LEDspot MV Value | | | |
| D 4.3-50W GU10 827 40° | ● | Octobre 2016 | 45709200 |
| MASTER LEDspot MV Performance | | | |
| D 5.4-50W GU10 927 40° | ● | | 45717700 |
| DimTone 4.5-50W GU10 40° | ⊕ | | 43842800 |

| LEDspot classic MV | | | |
|-------------------------------|---|--------------|----------|
| ND 3.2-35W GU10 827 36° | ✘ | Octobre 2016 | 55120200 |
| D 4.4-35W GU10 827 36° | ● | | 56558200 |
| MASTER LEDspot MV Value | | | |
| D 3.5-35W GU10 827 40° | ● | Octobre 2016 | 45703000 |
| MASTER LEDspot MV Performance | | | |
| D 4-35W GU10 927 40° | ● | | 45729000 |
| DimTone 4-35W GU10 40° | ⊕ | | 43830500 |

Alternatives LED d'Octobre

| Recommandation LED | intensité réglable/ sans gradation | disponible auprès | EOC |
|--------------------|---------------------------------------|-------------------|-----|
|--------------------|---------------------------------------|-------------------|-----|

| LEDspot classic MV | | | |
|-------------------------------|---|--------------|----------|
| ND 4.6-50W GU10 827 36° | ✘ | Octobre 2016 | 59994500 |
| D 5.5-50W GU10 827 36° | ● | | 56560500 |
| MASTER LEDspot MV Value | | | |
| D 4.3-50W GU10 827 40° | ● | Octobre 2016 | 56310600 |
| MASTER LEDspot MV Performance | | | |
| D 5.4-50W GU10 927 40° | ● | | 45717700 |
| DimTone 4.5-50W GU10 40° | ⊕ | | 43842800 |

| LEDspot classic MV | | | |
|-------------------------------|---|--------------|----------|
| ND 3.5-35W GU10 827 36° | ✘ | Octobre 2016 | 59992100 |
| D 4.4-35W GU10 827 36° | ● | | 56558200 |
| MASTER LEDspot MV Value | | | |
| D 3.5-35W GU10 827 40° | ● | Octobre 2016 | 56298700 |
| MASTER LEDspot MV Performance | | | |
| D 4-35W GU10 927 40° | ● | | 45729000 |
| DimTone 4-35W GU10 40° | ⊕ | | 43830500 |

Alternatives LEDspot MV PAR



▶ LEDspot MV PAR R50



Halogène / Lampes à réflecteur

| Retrait du marché | EOC |
|-------------------|-----|
|-------------------|-----|

| HalogeenA PAR16 | |
|-------------------------|----------|
| 40W E14 230V 25° 1CT/15 | 49753620 |

Alternatives LED jusqu'en Octobre

| Recommandation LED | intensité réglable/ sans gradation | disposition | EOC |
|--------------------|---------------------------------------|-------------|-----|
|--------------------|---------------------------------------|-------------|-----|

| CorePro LEDspot MV | | | |
|-----------------------|---|--------------|----------|
| D 4.5-40W 827 R50 36° | ● | Octobre 2016 | 77017600 |

Alternatives LED d'Octobre

| Recommandation LED | intensité réglable/ sans gradation | disponible auprès | EOC |
|--------------------|---------------------------------------|-------------------|-----|
|--------------------|---------------------------------------|-------------------|-----|

| CorePro LEDspot MV | | | |
|------------------------|---|--------------|----------|
| ND 2.9-40W 827 R50 36° | ✘ | Octobre 2016 | 57851300 |
| CorePro LEDspot MV | | | |
| D 5-60W 827 R50 36° | ● | Octobre 2016 | 57853700 |

● intensité réglable ✘ sans gradation ⊕ DimTone

Alternatives LEDspot MV PAR

HalogeenA PAR ▶ LEDspot MV PAR



Halogène / Lampes à réflecteur

| Retrait du marché | EOC |
|-------------------|-----|
|-------------------|-----|

50 W - HalogeenA PAR20

50W E27 230V 25° 1CT/15 49489420

Alternatives LED jusqu'en Octobre

| Recommandation LED | intensité réglable/ sans gradation | disposition | EOC |
|--------------------|------------------------------------|-------------|-----|
|--------------------|------------------------------------|-------------|-----|

| MASTER LEDspot | | | |
|---------------------------|--|--|----------|
| D 5.5-50W 2700K PAR20 25° | | | 46063400 |

Alternatives LED d'Octobre

| Recommandation LED | intensité réglable/ sans gradation | disponible auprès | EOC |
|--------------------|------------------------------------|-------------------|-----|
|--------------------|------------------------------------|-------------------|-----|

| MASTER LEDspot | | | |
|---------------------------|--|--|----------|
| D 5.5-50W 2700K PAR20 25° | | | 46063400 |

75 W - HalogeenA PAR30S

75W E27 230V 10° 1CT/15 50441820

75W E27 230V 30° 1CT/15 50439520

| MASTER LEDspot | | | |
|--------------------------------|--|--|----------|
| D 8.5-75W 827 WW PAR30S 25° SO | | | 57805600 |

| MASTER LEDspot | | | |
|--------------------------------|--|--|----------|
| D 8.5-75W 827 WW PAR30S 25° SO | | | 57805600 |

100 W - HalogeenA PAR30S

100W E27 230V 30° 1CT/15 51881120

| MASTER LEDspot | | | |
|--------------------------------|--|--|----------|
| D 9.5-90W 827 WW PAR30S 25° SO | | | 55080900 |

| MASTER LEDspot | | | |
|--------------------------------|--|--|----------|
| D 9.5-90W 827 WW PAR30S 25° SO | | | 55080900 |

100 W - HalogeenA PAR38

100W E27 230V 30° 1CT/15 65521920

| MASTER LEDspot | | | |
|----------------------------|--|--|----------|
| D 13-100W 827 WW PAR38 25° | | | 46043600 |

| MASTER LEDspot | | | |
|----------------------------|--|--|----------|
| D 13-100W 827 WW PAR38 25° | | | 46043600 |

PAR38

▶ LEDspot MV PAR



PAR38

Halogène / Lampes à réflecteur

| Retrait du marché | EOC |
|-------------------|-----|
|-------------------|-----|

60 W / 80 W - PAR38

60W E27 230V FL 30° 1CT/12 38063015

80W E27 220-240V FL 1CT/15 90003620

80W E27 220-240V SP 1CT/15 60037020

80W E27 230V FL 30° 1BL/10 02123600

80W E27 230V FL 30° 1CT/12 38066115

80W E27 230V FL 30° 1CT/12 60040015

80W E27 230V SP 12° 1CT/12 38075315

80W E27 240V PAR38 Flood 1CT/6 01856497

Alternatives LED jusqu'en Octobre

| Recommandation LED | intensité réglable/ sans gradation | disposition | EOC |
|--------------------|------------------------------------|-------------|-----|
|--------------------|------------------------------------|-------------|-----|

| | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|
| Aucune alternative LED disponible | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|

Alternatives LED d'Octobre

| Recommandation LED | intensité réglable/ sans gradation | disponible auprès | EOC |
|--------------------|------------------------------------|-------------------|-----|
|--------------------|------------------------------------|-------------------|-----|

| MASTER LEDspot MV | | | |
|-------------------------|--|--------------|----------|
| D 6-60W 827WW PAR38 25° | | Octobre 2016 | 57829200 |

120 W - PAR38

120W E27 230V FL 30° 1CT/12 38061615

120W E27 230V SP 12° 1CT/12 38071515

120W E27 240V FL 1CT/6 17089300

| MASTER LEDspot MV | | | |
|----------------------------|--|--|----------|
| D 13-100W 827 WW PAR38 25° | | | 46043600 |

| MASTER LEDspot MV | | | |
|----------------------------|--|--|----------|
| D 13-100W 827 WW PAR38 25° | | | 46043600 |

intensité réglable sans gradation DimTone

Alternatives LEDbulb



Versterkt

▶ LEDbulb



A60



A60

Halogène / Lampes à réflecteur

Retrait du marché EOC

25/40 W - A60

25W E27 230V A60 FR 1CT/20 09029405

40W E27 230V A60 FR 1CT/20 09032405

60 W - A60

60W 230V E27 CL RC.1CT/20 09033105

60W E27 230V A60 FR 1CT/20 09019505

100 W - A60

100W E27 230V A60 FR 1CT/20 09037900

100W E27 230V A60 CL 1CT/20 09039300



A60



A60

Alternatives LED d'Octobre

Recommandation LED intensité réglable/sans gradation disponible auprès EOC

Alternatives LED jusqu'en Octobre

Recommandation LED intensité réglable/sans gradation disposition EOC

| CorePro LEDbulb | intensité réglable/sans gradation | disposition | EOC |
|------------------|-----------------------------------|--------------|----------|
| ND 6-40W 827 E27 | ✘ | Octobre 2016 | 49080800 |
| D 6-40W 827 E27 | 🌐 | Octobre 2016 | 47881300 |

| CorePro LEDbulb | intensité réglable/sans gradation | disponible auprès | EOC |
|------------------------|-----------------------------------|-------------------|----------|
| ND 5.5-40W A60 E27 827 | ✘ | Octobre 2016 | 57757800 |
| D 6-40W A60 E27 827 | 🌐 | Octobre 2016 | 57749300 |

| CorePro LEDbulb | intensité réglable/sans gradation | disposition | EOC |
|-------------------|-----------------------------------|--------------|----------|
| ND 9-60W 827 E27 | ✘ | Octobre 2016 | 49078500 |
| D 9.5-60W 827 E27 | 🌐 | Octobre 2016 | 47879000 |

| CorePro LEDbulb | intensité réglable/sans gradation | disponible auprès | EOC |
|-----------------------|-----------------------------------|-------------------|----------|
| ND 8-60W A60 E27 827 | ✘ | Octobre 2016 | 57755400 |
| D 8.5-60W A60 E27 827 | 🌐 | Octobre 2016 | 57747900 |

| CorePro LEDbulb | intensité réglable/sans gradation | disposition | EOC |
|----------------------|-----------------------------------|--------------|----------|
| ND 13.5-100W 827 E27 | ✘ | Octobre 2016 | 49074700 |
| D 16-100W 827 E27 | 🌐 | Octobre 2016 | 47875200 |

| CorePro LEDbulb | intensité réglable/sans gradation | disponible auprès | EOC |
|--------------------------|-----------------------------------|-------------------|----------|
| ND 13.5-100W A60 E27 827 | ✘ | Octobre 2016 | 49074700 |
| D 16-100W A67 E27 827 | 🌐 | Octobre 2016 | 57801800 |

Alternatives LEDspot



LEDspot MV



EcoClassic R39



EcoClassic R50

Halogène / Lampes à réflecteur

Retrait du marché EOC

28 W - EcoClassic R39

28W E14 R39 45° 1CT/10 SRP 75721401

18/28 W - EcoClassic R50

18W E14 230V NR50 1CT/10 SRP 82042304

28W E14 230V NR50 1CT/10 SRP 25274304

28W E14 230V NR50 30D 1CT/10 46636000

28W E14 240V NR50 1CT/10 SRP 25276701

42 W - EcoClassic R50

42W E14 230V NR50 1CT/10 SRP 68435001

Alternatives LED jusqu'en Octobre

Recommandation LED intensité réglable/sans gradation disposition EOC

| | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|
| Aucune alternative LED disponible | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|

| | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|
| Aucune alternative LED disponible | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|

| | | | |
|---------------------------|---|--------------|----------|
| CorePro LEDspot MV | | | |
| D 4.5-40W 827 R50 36° | ● | Octobre 2016 | 77017600 |



CorePro LEDspot MV R39



CorePro LEDspot MV R50

Alternatives LED d'Octobre

Recommandation LED intensité réglable/sans gradation disponible auprès EOC

| | | | |
|---------------------------|---|--------------|----------|
| CorePro LEDspot MV | | | |
| ND 2.2-30W 827 R39 36° | ⊗ | Octobre 2016 | 58404000 |

| | | | |
|---------------------------|---|--------------|----------|
| CorePro LEDspot MV | | | |
| ND 1.7-25W 827 R50 36° | ⊗ | Octobre 2016 | 57849000 |
| D 5-60W 827 R50 36° | ● | Octobre 2016 | 57853700 |

| | | | |
|---------------------------|---|--------------|----------|
| CorePro LEDspot MV | | | |
| ND 2.9-40W 827 R50 36° | ⊗ | Octobre 2016 | 57851300 |
| D 5-60W 827 R50 36° | ● | Octobre 2016 | 57853700 |



LEDspot MV



EcoClassic NR63



EcoClassic R80

Halogène / Lampes à réflecteur

Retrait du marché EOC

28/42 W - EcoClassic NR63

28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP 82046104

28W E27 240V NR63 1CT/10 SRP 82048502

42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP 25195104

42W E27 240V NR63 1CT/10 SRP 25196801

42 W - EcoClassic NR80

42W E27 R80 55° 1CT/10 SRP 77096101

42W E27 R80 25° 1CT/10 SRP 83530401

70 W - EcoClassic NR80

70W E27 R80 25° 1CT/10 SRP 83534201

Alternatives LED jusqu'en Octobre

Recommandation LED intensité réglable/sans gradation disposition EOC

| | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|
| Aucune alternative LED disponible | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|



CorePro LEDspot R63



CorePro LEDspot R80

Alternatives LED d'Octobre

Recommandation LED intensité réglable/sans gradation disponible auprès EOC

| | | | |
|---------------------------|---|--------------|----------|
| CorePro LEDspot MV | | | |
| ND 2.7-40W 827 R63 36° | ⊗ | Octobre 2016 | 57859900 |
| D 5.7-60W 827 R63 36° | ● | Octobre 2016 | 58958800 |

| | | | |
|---------------------------|---|--------------|----------|
| CorePro LEDspot MV | | | |
| ND 3.7-60W 827 R80 40° | ⊗ | Octobre 2016 | 58406400 |

| | | | |
|---------------------------|---|--------------|----------|
| CorePro LEDspot MV | | | |
| ND 7-100W 827 R80 40° | ⊗ | Octobre 2016 | 58408800 |

● intensité réglable ⊗ sans gradation ● DimTone

Lampes n'offrant aucune alternative LED

ReflCM

► ReflCM



ReflCM

Halogène / Lampes à réflecteur

Retrait du marché EOC

ReflCM

| | |
|------------------------------------|----------|
| 25W E14 230V P45 SI-CL 1CT/4X5F | 01254838 |
| 40W E14 230V P45 SI-CL 1CT/4X5F | 01255538 |

Alternatives LED jusqu'en Octobre

Recommandation LED intensité réglable/ sans gradation disposition EOC

| | | |
|-----------------------------------|--|--|
| Aucune alternative LED disponible | | |
|-----------------------------------|--|--|

Alternatives LED d'Octobre

Recommandation LED intensité réglable/ sans gradation disponible auprès EOC

| | | |
|-----------------------------------|--|--|
| Aucune alternative LED disponible | | |
|-----------------------------------|--|--|

ReflCM

► ReflCM



ReflCM

Halogène / Lampes à réflecteur

Retrait du marché EOC

ReflCM

| | |
|-------------------------------------|----------|
| 40W E27 230V NR63 SI-CL 1CT/4X5F | 05432638 |
| 60W E27 230V NR63 SI-CL 1CT/4X5F | 05435738 |

Alternatives LED jusqu'en Octobre

Recommandation LED intensité réglable/ sans gradation disposition EOC

| | | |
|-----------------------------------|--|--|
| Aucune alternative LED disponible | | |
|-----------------------------------|--|--|

Alternatives LED d'Octobre

Recommandation LED intensité réglable/ sans gradation disponible auprès EOC

| | | |
|---|--|--|
| Offre alternative LED en préparation en A60 | | |
|---|--|--|



© Philips Lighting Holding B.V. 2016. Tous droits réservés. Philips se réserve le droit d'apporter des modifications aux spécifications et/ou d'arrêter la commercialisation d'un produit à tout moment sans notification ni obligation et ne pourra être tenu responsable pour toute conséquence de l'utilisation de la présente publication.

www.lighting.philips.be

07/2016
Données susceptibles.