

**PHILIPS**

Directive ErP

Union européenne septembre 2018

# Retrait progressif des lampes flamme et halogènes

Le retrait progressif des appareils électriques peu efficaces et énergivores est en cours en Europe depuis plusieurs années. L'éclairage en fait partie et de nombreux types de lampes halogènes ont déjà été éliminés du marché européen. Toutefois, tous les types de lampes halogènes n'ont pas été simultanément interdits sur le marché européen.

La mise en œuvre des changements imposés par la directive européenne se fait progressivement, laissant un large choix à des produits alternatifs économes en énergie.



Juillet 2018



# Qu'est-ce qui change pour **les produits halogènes**

## à partir de septembre 2018

A partir du 1er septembre 2018, les lampes halogènes non directionnelles à tension secteur (lampes et flammes) ne répondront plus aux exigences environnementales de l'UE\*, ce qui signifie qu'elles ne pourront plus être ni produites ni importées au sein de l'UE. Tous les stocks commerciaux restants de lampes halogènes et de lampes flammes peuvent encore être vendus après cette date.

\* Phase 6 DIM1 (Règlement (UE) 2015/1428 de la Commission du 25 août 2015 modifiant le Règlement (CE) n° 244/2009 de la Commission relatif à l'écoconception des lampes à usage domestique non directionnelles).

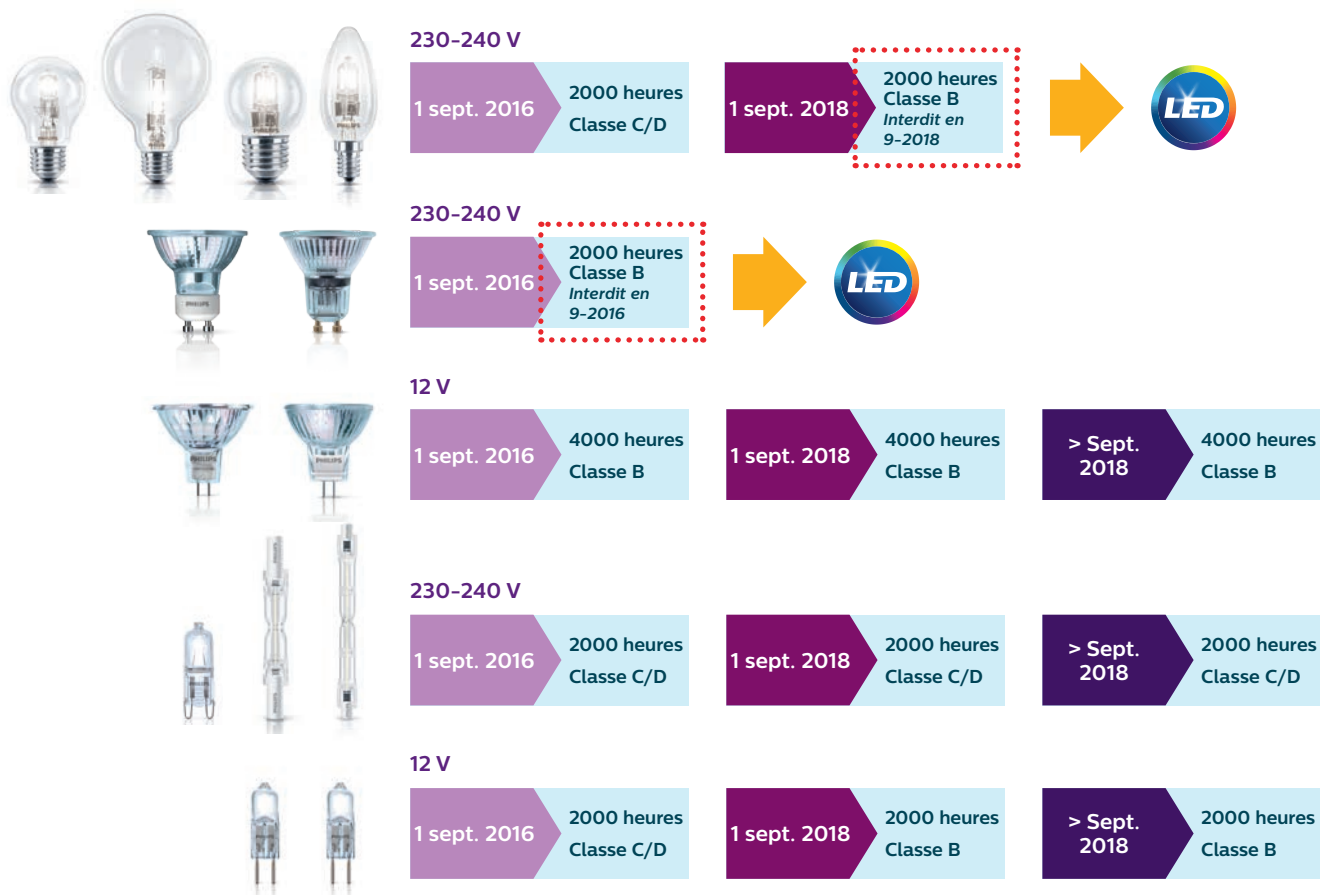
**Faut-il se faire du souci ?** Pas de souci ! Philips propose une gamme séduisante d'alternatives LED aux lampes et flammes halogènes 230-240 V désormais interdites. Les lampes et flammes LED sont disponibles dans une large gamme de formes, finitions, couleurs et gammes de prix adaptées aux marchés locaux. De plus, la plupart des lampes et flammes LED sont disponibles en version dimmable et non dimmable, et en différents conditionnements.

Dans cette brochure, vous trouverez nos lampes LED recommandées pour remplacer les lampes et flammes halogènes.

**Certains types de lampes halogènes, comme les capsules, linéaires et lampes à réflecteur bas tension, restent disponibles et peuvent être vendus dans l'UE.**

Voir aussi le tableau ci-dessous.

## La directive lampes halogènes, en bref



Produits halogènes interdits sur le marché de l'Union européenne

## Toutes les lampes concernées sont mises à niveau pour les rendre conformes

Les lampes répertoriées ci-dessous sont concernées par le troisième volet de la directive ErP. Vous trouverez ici des lampes LED efficaces et économiques pour mettre à niveau ou remplacer les lampes interdites.

### A55



#### Halogène

Modèle prohibé	GPC (12NC)	EOC
----------------	------------	-----

#### 18 W - A55

18 W E27 230 V A55 1CT/15 SRP	925715744206	871829170116301
-------------------------------	--------------	-----------------

#### 28 W - A55

28 W E27 230 V A55 1CT/15 SRP	925692944250	872790025277405
-------------------------------	--------------	-----------------

#### 42 W - A55

42 W E27 230 V A55 1CT/15 SRP	925693044272	872790025171506
-------------------------------	--------------	-----------------

#### 53 W - A55

53 W E27 230 V A55 1CT/15 SRP	925693144250	872790025172205
-------------------------------	--------------	-----------------

#### 70 W - A55

70 W E27 230 V A55 1CT/15 SRP	925699244255	872790025225506
-------------------------------	--------------	-----------------

#### 105 W - A55

105 W E27 230 V A55 1CT/15 SRP	925701044217	872790025226200
--------------------------------	--------------	-----------------

#### 140 W - A55

140 W E27 230 V A55 1CT/15 SRP	925701344202	872790025255200
--------------------------------	--------------	-----------------

### ▶ Lampes LED



Lampe LED CLA 60 W	Lampe LED CLA 75 W	Lampe LED CLA 100 W	Lampe LED Core-Pro120 W
--------------------	--------------------	---------------------	-------------------------

**Non dimmable**

Modèle LED recommandé	GPC (12NC)	EOC
-----------------------	------------	-----

Aucune alternative disponible

#### Lampe LED CLA

#### Lampe LED CLA

ND 7-60 W E27 WW A60 CL	929001387302	871869674273000
-------------------------	--------------	-----------------

#### Lampe LED CLA

ND 8-75 W E27 827 A60 CL	929001888902	871869680951800
--------------------------	--------------	-----------------

#### Lampe LED CLA

ND 11-100 W E27 827 A67 CL	929001889202	871869680959400
----------------------------	--------------	-----------------

#### Lampe LED CorePro

ND 18,5-120 W E27 827 A67	929001313202	871869670167600
---------------------------	--------------	-----------------

Version non-dimmable indisponible



Lampe LED CLA 40 W	Lampe LED CLA 40 W	Lampe LED CLA 60 W	Lampe LED CLA 60 W	Lampe LED MAS	Lampe LED CLA 100 W
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------	---------------------

**Dimmable**

Modèle LED recommandé	GPC (12NC)	EOC
-----------------------	------------	-----

Aucune alternative disponible

#### Lampe LED CLA

DT 5,5-40 W A60 E27 CL	929001893902	871869681075000
------------------------	--------------	-----------------

D 5,5-40 W A60 E27 827 CL	929001331002	871869670940500
---------------------------	--------------	-----------------

#### Lampe LED CLA

DT 8-60 W A60 E27 CL	929001333802	871869670972600
----------------------	--------------	-----------------

D 8-60 W A60 E27 827 CL	929001331202	871869670944300
-------------------------	--------------	-----------------

#### Lampe LED MAS

DT 11-75 W A67 E27 827 FR	929001200502	871869655551400
---------------------------	--------------	-----------------

#### MAS LED-lamp

DT 15-100 W A67 E27 827 FR	929001184402	871869655552000
----------------------------	--------------	-----------------

DT 15,5-100 W E27 927-922 A67FR	929001868702	871869682620100
---------------------------------	--------------	-----------------

#### Lampe LED CLA

D 12-100 W A67 E27 827 CL	929001882902	871869680631900
---------------------------	--------------	-----------------

Version dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre non-dimmable

Version dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre non-dimmable

# Lampes LED alternatives

## G95



### Halogène

Modèle prohibé      GPC (12NC)      EOC

#### 42 W - G95

42 W E27 230 V G95 CL 1CT/6    8727900921007    872790092100701  
SRP

## ▶ LED-lamp



### Non dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12NC)      EOC

#### Lampe LED CLA

ND 7-60 W E27 WW G93 CL    929001387902    871869674271600



### Dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12NC)      EOC

#### Lampe LED CLA

D 8-60 W G93 E27 827 CL    929001895702    871869681431400

# Lampes flamme LED alternatives

## E14 B35



### Halogène

Modèle prohibé      GPC (12NC)      EOC

#### 18 W - B35

18 W E14 230 V B35 1CT/15 SRP    925646144231    872790082054604

#### 28 W - B35

28 W E14 230 V B35 1CT/15 SRP    925639644261    872790025265106

#### 42 W - B35

42 W E14 230 V B35 1CT/15 SRP    925646344240    872790082058402

## ► Lampes flamme LED



CLA Lampes flamme LED 25 W  
CLA Lampes flamme LED 40 W  
**Non dimmable**

Modèle LED recommandé      GPC (12NC)      EOC

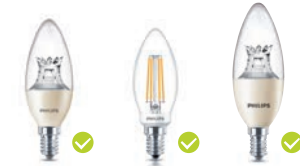
#### CLA Lampes flamme LED

ND 2-25 W B35 E14 827 CL    929001238302    871869657407200

#### CLA Lampes flamme LED

ND 4,3-40 W E14 827 B35 CL    929001889702    871869680853500

**Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable**



MAS Lampes flamme LED 25-40 W  
CLA Lampes flamme LED 40 W  
MAS Lampes flamme LED 60 W  
**Dimmable**

Modèle LED recommandé      GPC (12NC)      EOC

#### MAS Lampes flamme LED

DT 4-25 W E14 B38 CL    929001139802    871869645368100

#### MAS Lampes flamme LED

DT 6-40 W E14 B38 CL    929001140402    871869645350600

#### CLA Lampes flamme LED

D 5-40 W B35 E14 827 CL    929001332102    871869670982500

#### MAS Lampes flamme LED

DT 8-60 W B40 E14 827 CL    929001211702    871869655599600

# Lampes flamme LED alternatives

## BW35



BW35

### Halogène

Modèle prohibé                      GPC (12NC)      EOC

#### 18 W - BW35

18 W E14 230 V BW35 1CT/15 SRP 925646744208 872790082066901

## ▶ Lampes flamme LED



CLA Lampes  
flamme LED  
25 W

### Non dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12NC)      EOC

**CLA Lampes flamme LED**  
ND 2-25 W ST35 E14 827 CL 929001238502 871869657411900

### Dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12NC)      EOC

Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable

## BXS35



BXS35

### Halogène

Modèle prohibé                      GPC (12NC)      EOC

#### 18 W - BXS35

18 W E14 230 V BXS35 1CT/10 SRP 925708144204 871829120443501

## ▶ Lampes flamme LED



CLA Lampes  
flamme LED  
25 W

### Non dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12NC)      EOC

**CLA Lampes flamme LED**  
ND 2-25 W BA35 E14 827 CL 929001238402 871869657409600



MAS Lampes  
flamme LED

### Dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12NC)      EOC

**MAS Lampes flamme LED**  
DT 4-25 W E14 BA38 CL 929001139902 871869645376600

#### 28 W - BXS35

28 W E14 230 V BXS35 1CT/10 SRP 925701544212 872790092506701

Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable

**MAS Lampes flamme LED**

DT 6-40 W E14 BA38 CL 929001140502 871869645354400

# Lampes sphériques LED alternatives

## E14 P45



### Halogène

Modèle prohibé GPC (12NC) EOC

#### 18 W - P45

18 W E14 230 V P45 1CT/15 SRP 925647944222 872790083144304

#### 28 W - P45

28 W E14 230 V P45 1CT/15 SRP 925648044228 872790083146704

#### 42 W - P45

42 W E14 230 V P45 1CT/15 SRP 925648144222 872790083148101

## ► Lampes sphériques LED



### Non dimmable

Modèle LED recommandé GPC (12NC) EOC

Sphérique LED CLA		
ND 2-25 W P45 E14 827 CL	929001238602	871869657413300

Sphérique LED CLA		
ND 4,3-40 W E14 827 P45 CL	929001890402	871869680971600

Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable



### Dimmable

Modèle LED recommandé GPC (12NC) EOC

Sphérique LED MAS		
DT 4-25 W E14 P48 CL	929001140002	871869645378000

Sphérique LED CLA		
D 2,7-25 W P45 E14 827 CL	929001332302	871869670986300

Sphérique LED MAS		
DT 6-40 W E14 P48 CL	929001140602	871869645358200

Sphérique LED CLA		
D 5-40 W P45 E14 827 CL	929001332502	871869670990000

Sphérique LED MAS		
DT 8-60 W P50 E14 827 CL	929001211902	871869658067700

## E27 P45



### Halogène

Modèle prohibé GPC (12NC) EOC

#### 18 W - P45

18 W E27 230 V P45 1CT/15 SRP 925647344221 872790083138204

#### 28 W - P45

28 W E27 230 V P45 1CT/15 SRP 925647444229 872790083140504

#### 42 W - P45

42 W E27 230 V P45 1CT/15 SRP 925647544223 872790083142901

## ► Lampes sphériques LED



### Non dimmable

Modèle LED recommandé GPC (12NC) EOC

Sphérique LED CLA		
ND 2-25 W P45 E27 827 CL	929001238702	871869657415700

Sphérique LED CLA		
ND 4,3-40 W E27 827 P45 CL	929001890502	871869680973000

Aucune alternative disponible



### Dimmable

Modèle LED recommandé GPC (12NC) EOC

Sphérique LED CLA		
D 2,7-25 W P45 E27 827 CL	929001332402	871869670988700

Sphérique LED MAS		
DT 6-40 W E27 P48 CL	929001140702	871869645360500

Sphérique LED CLA		
D 5-40 W P45 E27 827 CL	929001332602	871869670992400

Aucune alternative disponible



# Spots LED alternatifs



## Spot LED MV



Hal-Twist 2y



Tw Alu 3000h



EcoHalo Tw



CorePro LED spot MV



LED spot classic MV



Spot LED MAS VLE



LED MAS ExpertColor

### Halogène

Modèle prohibé	GPC (12nc)	EOC
----------------	------------	-----

#### 25 W - Hal-Twist 2y

25W GU10 230V 25D 1CT/10x5F	924887044213	871150065239365
25W GU10 240V 25D 1CT/50	924881545502	871150065246165

#### 35 W - Hal-Twist 2y

35W GU10 230V 20D 1CT/50	924887144255	871150065275165
35W GU10 230V 20D CL 1CT/50	924887144245	871150065228765
35W GU10 230V 40D 1CT/50	924713444245	871150065236265
35W GU10 230V 40D 1CT/50	924713444255	871150065283665

#### 35 W - EcoHalo Tw / 50W EcoHalo Tw

35W GU10 230V 40D 1CT/10x5F	925641044205	872790086404500
-----------------------------	--------------	-----------------

#### 50 W - Hal-Twist 2y

50W GU10 230V 20D 1CT/10x5F	924887244225	871150042847960
50W GU10 240V 20D 1CT/10x5F	924887245525	871150042850960
50W GU10 230V 40D 1CT/10x5F	924713544225	871150042853060
50W GU10 240V 40D 1CT/10x5F	924713545525	871150042856160
50W GU10 230V 40D 1CT/10x5F	924713544235	871150041258460
50W GU10 240V 40D 1CT/10x5F	924713545535	871150041261460

#### 50 W - Tw Alu 3000 hour

50W GU10 230V 25D 1CT/10x5F	924880644264	8711500649332460
50W GU10 230V 50D 1CT/10x5F	924880744269	871150064935560

### Non dimmable

Modèle LED recommandé	GPC (12nc)	EOC
-----------------------	------------	-----

#### Spot LED CorePro MV

ND 3.1-25W GU10 827 36D	929001217532	871869675209800
ND 3.1-25W GU10 830 36D	929001217602	871869672829100

#### Spot LED CorePro MV

ND 3.5-35W GU10 827 36D	929001217862	871869675253100
ND 3.5-35W GU10 830 36D	929001217902	871869672833800

#### Spot LED CorePro MV

ND 4.6-50W GU10 827 36D	929001215232	871869675251700
ND 4.6-50W GU10 830 36D	929001218102	871869672837600

### Dimmable

Modèle LED recommandé	GPC (12nc)	EOC
-----------------------	------------	-----

#### Spot LED CorePro MV

4-35W GU10 827 36D DIM	929001218632	871869672133900
4-35W GU10 830 36D DIM	929001363902	871869672135300

#### Spot LED MAS VLE

D 3.7-35W GU10 927 36D	929001348202	871869670773900
D 3.7-35W GU10 930 36D	929001348302	871869670775300
D 3.7-35W GU10 927 60D	929001348502	871869670779100
D 3.7-35W GU10 930 60D	929001348602	871869670781400
DT 3.7-35W GU10 927 36D	929001350002	871869670809500

#### LED MAS ExpertColor

D 3.9-35W GU10 927 25D	929001346402	871869670749400
D 3.9-35W GU10 930 25D	929001346502	871869670751700
D 3.9-35W GU10 927 36D	929001346702	871869670755500
D 3.9-35W GU10 930 36D	929001346802	871869670757900

#### Spot LED CorePro MV

5-50W GU10 827 36D DIM	929001218832	871869672137700
5-50W GU10 830 36D DIM	929001364202	871869672139100

#### Spot LED MAS VLE

D 4.9-50W GU10 927 36D	929001348802	871869670785200
D 4.9-50W GU10 930 36D	929001348902	871869670787600
D 4.9-50W GU10 927 60D	929001349102	871869670791300
D 4.9-50W GU10 930 60D	929001349202	871869670793700
DT 4.9-50W GU10 927 36D	929001350302	871869670811800

#### LED MAS ExpertColor

D 5.5-50W GU10 927 25D	929001347002	871869670761600
D 5.5-50W GU10 930 25D	929001347102	871869670763000
D 5.5-50W GU10 927 36D	929001347302	871869670767800
D 5.5-50W GU10 930 36D	929001347402	871869670769200

Avec DimTone, la température de couleur varie de 2700 K à 2200 K lorsque la lumière est dimmée.

# Spots PAR LED MV alternatifs



## PAR Halogena

## ► Spot LED MV PAR R50



PAR16

### Halogène

Modèle prohibé      GPC (12nc)      EOC

#### PAR Halogena16

40W E14 230V 25D 1CT/15      924526644213      871150049753620



R50

### Non dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12nc)      EOC

#### CorePro LED spot

► ND 1.4-25W R50 E14 827 36D      929001891002      871869681173300  
 ND 2.8-40W R50 E14 827 36D 929001891102      871869681175700



R50

### Dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12nc)      EOC

#### CorePro LED spot

► D 4.3-60W R50 E14 827 36D      929001891202      871869681177100

# Spots PAR LED MV alternatifs



## PAR Halogena



### Halogène

Modèle prohibé      GPC (12nc)      EOC

#### 50 W - PAR Halogena20

50W E27 230V 25D 1CT/15      924713344204      871150049489420

#### 75 W - PAR Halogena30S

75W E27 230V 10D 1CT/15      924710944204      871150050441820

75W E27 230V 30D 1CT/15      924710844204      871150050439520

#### 100 W - PAR Halogena38

100W E27 230V 30D 1CT/15      924890544201      871150065521920

## Spot LED MV PAR



### Dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12nc)      EOC

#### MAS LEDspot CLA

D 6-50W 827 PAR20 25D      929001317402      871869671356300

D 6-50W 830 PAR20 25D      929001317502      871869671366200

D 6-50W 827 PAR20 40D      929001317702      871869671370900

D 6-50W 830 PAR20 40D      929001317802      871869671372300

#### MAS LEDspot CLA

D 9.5-75W 827 PAR30S 25D      929001322902      871869671380800

D 9.5-75W 830 PAR30S 25D      929001342902      871869671390700

#### MAS LEDspot CLA

D 13-100W 827 PAR38 25D      929001322502      871869671376100

### Non dimmable

Modèle LED recommandé

Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable

Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable

Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable

# Spots PAR LED MV alternatifs

## PAR38



### Lampe incandescence

Modèle prohibé GPC (12nc) EOC

#### 60 W / 80W - PAR38

60W E27 230V FL 30D 1CT/12	923810444214	871150038063015
80W E27 220-240V FL 1CT/15	923810544279	871150090003620
80W E27 220-240V SP 1CT/15	923810244295	871150060037020
80W E27 230V FL 30D 1BL/10	923810544230	871150002123600
80W E27 230V FL 30D 1CT/12	923810544229	871150038066115
80W E27 230V FL 30D 1CT/12	923810544233	871150060040015
80W E27 230V SP 12D 1CT/12	923810244212	871150038075315
80W E27 240V PAR38 Flood 1CT/6	923810545580	871150001856497

#### 120 W - PAR38

120W E27 230V FL 30D 1CT/12	923810644229	871150038061615
120W E27 230V SP 12D 1CT/12	923810344210	871150038071515
120W E27 240V FL 1CT/6	923815645594	871016317089300

## Spot LED MV PAR



### Non dimmable

Modèle LED recommandé

#### AS LEDspot CLA

ND 9-60W 827 PAR38 25D	929001322702	871869671456000
------------------------	--------------	-----------------

Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable



### Dimmable

Modèle LED recommandé GPC (12nc) EOC

#### MASTER LEDspot

CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	929001322702	871869671456000
----------------------------	--------------	-----------------

CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	929001322502	871869671376100
-----------------------------	--------------	-----------------

# Spots LED alternatifs



## ► Spot LED MV



EcoClassic R39



EcoClassic R50



CorePro LED spot R39



CorePro LED spot R50



CorePro LED spot R50

### Halogène

Modèle prohibé      GPC (12nc)      EOC

#### 28 W - EcoClassic R39

28W E14 R39 45D 1CT/10 SRP      925719044204      871829175721401

#### 18 W - EcoClassic R50

18W E14 230V NR50 1CT/10 SRP      925645244210      872790082042304

#### 28 W - EcoClassic R50

28W E14 230V NR50 1CT/10 SRP      925640044235      872790025274304

28W E14 230V NR50 30D 1CT/10      925640044236      871869646636000

28W E14 240V NR50 1CT/10 SRP      925640045504      872790025276701

#### 42 W - EcoClassic R50

42W E14 230V NR50 1CT/10 SRP      925714044205      871829168435001

### Non dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12nc)      EOC

#### CorePro LED spot

ND1.8-30W R39 E14 827 36D      929001890902      871869681171900

#### CorePro LED spot

ND 1.4-25W R50 E14 827 36D      929001891002      871869681173300

#### CorePro LED spot

ND 2.8-40W R50 E14 827 36D      929001891102      871869681175700

### Dimmable

Modèle LED recommandé      GPC (12nc)      EOC

#### CorePro LED spot MV

Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable

#### CorePro LED spot

D 4.3-60W R50 E14 827 36D      929001891202      871869681177100

#### CorePro LED spot MV

D 4.3-60W R50 E14 827 36D      929001891202      871869681177100

# Spots LED alternatifs



## Halogène

Modèle prohibé	GPC (12nc)	EOC
<b>28 W - EcoClassic NR63</b>		
28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	925645344213	872790082046104
28W E27 240V NR63 1CT/10 SRP	925645345504	872790082048502
<b>42 W - EcoClassic NR63</b>		
42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	925636044223	872790025195104
42W E27 240V NR63 1CT/10 SRP	925636045505	872790025196801
<b>42 W - EcoClassic NR80</b>		
42W E27 R80 55D 1CT/10 SRP	925718944203	871829177096101
42W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	925645444208	872790083530401
<b>70 W - EcoClassic NR80</b>		
70W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	925645544205	872790083534201

## Spot LED MV



## Non dimmable

Modèle LED recommandé	GPC (12nc)	EOC
<b>CorePro LED spot</b>		
ND 3-40W R63 E27 827 36D	929001891302	871869681179500
<b>CorePro LED spot</b>		
ND 4-60W R80 E27 827 36D	929001891502	871869681183200
<b>CorePro LED spot</b>		
ND 8-100W R80 E27 827 36D	929001891602	871869681185600

## Dimmable

Modèle LED recommandé	GPC (12nc)	EOC
<b>CorePro LED spot</b>		
D 4.5-60W R63 E27 827 36D	929001891402	871869681181800
<b>CorePro LED spot MV</b>		
Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable		
<b>CorePro LED spot MV</b>		
Modèle non-dimmable indisponible. Se reporter sur l'offre dimmable		





©2018 Philips Lighting Holding B.V. Tous droits reserves. Philips se reserve le droit, a tout moment et sans preavis, d'apporter des modifications aux specifications et/ou de mettre fin a la livraison d'un produit et n'est pas responsable des consequences de l'utilisation de cette publication.

08/2018

[www.lighting.philips.be](http://www.lighting.philips.be)