

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

Spot på ErP

Hvad er Ecodesigndirektivet?

Ecodesigndirektivet dækker over en række EU regulativer, hvis formål er at stimulere brugen af mere energieffektive produkter (ErP = Energy-related Products, energieffektive produkter). Som en konsekvens af Ecodesigndirektivet er ikke-energieffektive produkter gradvist blevet udfaset. På samme tid er energikravene for de mere energieffektive alternativer blevet forhøjet.



Hvad betyder det for **halogenlyskilder** i 2016

Fra 1. september 2016 må halogenspots til netspænding ikke længere produceres eller importeres for gensalg i EU. Alle lagre af tilbageværende lyskilder må dog stadigvæk sælges efter denne dato.

Følgende halogen- og glødepærer er påvirket af Ecodesigndirektivet

Alle reflektorpærer til netspænding (230-240 V)

- Halogen Classic med E14/E27 sokkel med R39/R50/R63/R80 form
- Alle halogenspots med GU10 sokkel
- PAR16/20/20/38 (undtagen infrarøde PAR38-lamper, til brug som varmelamper)

Alternativet

Kravene for halogenspots til netspænding er så høje at ingen halogenspots længere kan leve op til de gældende krav. Philips tilbyder derfor en komplet serie af LED-alternativer til at erstatte de udfasede halogenspots.

Påvirkningen på 12 V reflektorspots i halogen

12 V halogenspots er væsentligt mere energieffektive sammenlignet med netspændingsspots. For at overholde kravene i Ecodesigndirektivet har Philips opgraderet levetiden på 12 V halogenspots i basisserien fra 2.000 levetimer til 4.000 levetimer. Dette gælder alle spots med G5.3-, GU4- og G53-sokkel.

Påvirkningen på ikke-retningsbestemte lyskilder

Ikke-retningsbestemte lyskilder er ikke påvirket før september 2018 (dette omhandler lyskilder med E27/E14/B22-sokkel, samt 12 V stiftspot).

For alle påvirkede lyskilder findes der opgraderinger som overholder lovgivningen

Nedenstående lyskilder er påvirket af det 3. trin i ErP-lovgivningen. Herunder finder du vores anbefalinger, der både er meget mere energieffektive og som kan anskaffes til en fornuftig pris.



Hal-Twist 2y

Halogen

Udgår	GPC (12nc)	EL-nummer
-------	------------	-----------

25 W - Hal-Twist 2y

25W GU10 230V 25D 1CT/10x5F	924887044213	2050211216
25W GU10 240V 25D 1CT/50	924881545502	2050211229

35 W - Hal-Twist 2y

35W GU10 230V 20D CL 1CT/50	924887144245	2050572599
35W GU10 230V 40D 1CT/50	924713444245	2050572609

50 W - Hal-Twist 2y

50W GU10 230V 20D 1CT/10X5F	924887244225	2050572081
50W GU10 240V 20D 1CT/10X5F	924887245525	2050211407
50W GU10 230V 40D 1CT/10X5F	924713544235	2050572094
50W GU10 240V 40D 1CT/10X5F	924713545535	2050211232

▶ LED spot MV



CorePro LED spot MV

Ikke dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
----------------	------------	-----------

CorePro LED spot MV

3.2-25W GU10 827 36D	929001219802	2057806268
----------------------	--------------	------------

CorePro LED spot MV

3.5-35W GU10 827 36D	929001220102	2057804765
----------------------	--------------	------------

CorePro LED spot MV

5-50W GU10 827 36D	929001220402	2057804781
--------------------	--------------	------------



MASTER LEDspot MV



Classic LED spot MV

Dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
----------------	------------	-----------

MASTER LEDspot MV

VLE D 4-25W GU10 827 40D	929001215402	2057806190
--------------------------	--------------	------------

MASTER LEDspot MV

VLE 3.5-35W GU10 827 40D	929001215502	2057806200
--------------------------	--------------	------------

Classic LEDspot MV

D 4.4-35W GU10 827 36D	929001218602	2057805641
------------------------	--------------	------------

DimTone* 4.5-35W GU10 36D	929001278502	2057806174
---------------------------	--------------	------------

MASTER LEDspot MV

VLE D 4.3-50W GU10 827 40D	929001216102	2057806239
----------------------------	--------------	------------

Classic LED spot MV

D 5.5-50W GU10 827 36D	929001218802	2057805667
------------------------	--------------	------------

DimTone 5-50W GU10 36D	929001278602	2057806187
------------------------	--------------	------------

*Med DimTone ændres farvetemperaturen fra 2700K til 2200K når lyskilden dæmpes

LED spot alternativer

Spot



Tw Alu 3000h



EcoHalo Tw

Halogen

Udgår	GPC (12nc)	EL-nummer
50 W - Tw Alu 3000 hour		
50W GU10 230V 25D 1CT/10X5F	924880644264	2050572340
50W GU10 230V 50D 1CT/10X5F	924880744269	2050572353

Udgår	GPC (12nc)	EL-nummer
35 W - EcoHalo Tw / 50W EcoHalo Tw		
35W GU10 230V 40D 1CT/10X5F	925641044205	2050704736

LED spot MV



CorePro LED spot MV

Ikke dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
CorePro LED spot MV		
5-50W GU10 827 36D	929001220402	2057804781

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
CorePro LED spot MV		
5-50W GU10 827 36D	929001220402	2057804781



MASTER LEDspot MV



Classic LED spot D MV

Dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
MASTER LEDspot MV		
VLE D 4.3-50W GU10 827 40D	929001216102	2057806239
Classic LED spot MV		
D 5.5-50W GU10 827 36D	929001218802	2057805667
DimTone* 5-50W GU10 36D	929001278602	2057806187

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
MASTER LEDspot MV		
VLE D 4.3-50W GU10 827 40D	929001216102	2057806239
Classic LED spot MV		
D 5.5-50W GU10 827 36D	929001218802	2057805667
DimTone* 5-50W GU10 36D	929001278602	2057806187

*Med DimTone ændres farvetemperaturen fra 2700K til 2200K når lyskilden dæmpes

LED spot MV PAR alternativer

HalogenA PAR



PAR16

Halogen

Udgår	GPC (12nc)	EL-nummer
HalogenA PAR16		
40W E14 230V 25D 1CT/15	924526644213	2050211326

LED spot MV PAR R50



R50
CorePro LEDspot MV

Ikke dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
CorePro LED spot MV		
ND 2.9-40W 827 R50 36D	929001235902	2057806459



R50
CorePro LEDspot MV

Dæmpbar

LED recommendation	GPC (12nc)	EL-nummer
CorePro LED spot MV		
D 5-60W 827 R50 36D	929001236002	2057806417

LED spot MV PAR alternativer

HalogenA PAR



Halogen

Udgår GPC (12nc) EL-nummer

50 W - HalogenA PAR20

50W E27 230V 25D 1CT/15 924713344204 2050211122

75 W - HalogenA PAR30S

75W E27 230V 10D 1CT/15 924710944204 871150050441820
75W E27 230V 30D 1CT/15 924710844204 871150050439520

100 W - HalogenA PAR30S

100W E27 230V 30D 1CT/15 924541744204 871150051881120

100 W - HalogenA PAR38

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

LED spot MV PAR



Dæmpbar

LED anbefaling GPC (12nc) EL-nummer

MASTER LEDspot

D 5.5-50W 827 PAR20 25D 929001145302 2057804202

MASTER LEDspot

D 8.5-75W 827 PAR30S 25D 929001244102 2057805625

MASTER LEDspot

D 9.5-90W 827 PAR30S 25D 929001198702 2057805353

MASTER LEDspot

D 13-100W 827 PAR38 25D 929001142802 2057803782

PAR38



Glødepære

Udgår GPC (12nc) EL-nummer

60 W / 80W - PAR38

60W E27 230V FL 30D 1CT/12 923810444214 2050220317
80W E27 230V FL 30D 1CT/12 923810544229 2050220320
80W E27 230V SP 12D 1CT/12 923810244212 2050220524

120 W - PAR38

120W E27 230V FL 30D 1CT/12 923810644229 2050220333
120W E27 230V SP 12D 1CT/12 923810344210 2050220537

LED spot MV PAR



Dæmpbar

LED anbefaling GPC (12nc) EL-nummer

MASTER LEDspot

D 6-60W 827 PAR38 25D 929001239302 2057806491

D 13-100W 827 PAR38 25D 929001142802 2057803782

LED standard alternativer

B22 A60



Glødepære

Udgår	GPC (12nc)	EL-nummer
-------	------------	-----------

60 W - A60

60W 230V B22D FR RC.1CT/20	920450344212	2050033805
----------------------------	--------------	------------

LED standard

Ikke dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
----------------	------------	-----------

CorePro LED standard

ND 8-60W A60 B22 827	929001233902	2057806019
----------------------	--------------	------------

Dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
----------------	------------	-----------

Dæmpbar lyskilde ikke tilgængelig, vælg ikke-dæmpbar variant.

E27 ReinfC



Glødepære

Udgår	GPC (12nc)	EL-nummer
-------	------------	-----------

25 W - A60

25W E27 230V A60 FR 1CT/20	920443644210	2050031807
----------------------------	--------------	------------

40 W - A60

40W E27 230V A60 FR 1CT/20	920445644212	2050032806
----------------------------	--------------	------------

60 W - A60

60W E27 230V A60 FR 1CT/20	920450844214	2050033708
----------------------------	--------------	------------

100 W - A60

100W E27 230V A60 FR 1CT/20	920461844247	2050034105
-----------------------------	--------------	------------

LED standard

Ikke dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
----------------	------------	-----------

CorePro LED standard

ND 5.5-40W A60 E27 827	929001234202	2057805926
------------------------	--------------	------------

CorePro LED standard

ND 5.5-40W A60 E27 827	929001234202	2057805926
------------------------	--------------	------------

CorePro LED standard

ND 8-60W A60 E27 827	929001234302	2057805939
----------------------	--------------	------------

CorePro LED standard

ND 13.5-100W A60 E27 827	929001234502	2057805955
--------------------------	--------------	------------

Dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
----------------	------------	-----------

CorePro LED standard

D 6-40W A60 E27 827	929001232702	2057805887
---------------------	--------------	------------

CorePro LED standard

D 6-40W A60 E27 827	929001232702	2057805887
---------------------	--------------	------------

CorePro LED standard

D 8.5-60W A60 E27 827	929001232602	2057805890
-----------------------	--------------	------------

CorePro LED standard

D 16-100W A67 E27 827	929001158932	2057805913
-----------------------	--------------	------------

LED spot alternativer



EcoClassic



EcoClassic R39



EcoClassic R50

Halogen

Udgår	GPC (12nc)	EL-nummer
28 W - EcoClassic R39		
28W E14 R39 45D 1CT/10 SRP	925719044204	2050077450
18 W - EcoClassic R50		
18W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	925645244210	2050703588
28 W - EcoClassic R50		
28W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	925640044235	2050703559
42 W - EcoClassic R50		
42W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	925714044205	-

LED spot MV



CorePro LED spot MV R39



CorePro LED spot MV R50



CorePro LED spot MV R50

Ikke dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
CorePro LED spot MV		
ND 2.2-30W 827 R39 36D	929001235502	2057806433
CorePro LED spot MV		
ND 1.7-25W 827 R50 36D	929001235802	2057806446
CorePro LED spot MV		
ND 2.9-40W 827 R50 36D	929001235902	2057806459

Dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
CorePro LED spot MV		
Dæmpbar lyskilde ikke tilgængelig, vælg ikke-dæmpbar variant.		
CorePro LED spot MV		
D 5-60W 827 R50 36D	929001236002	2057806417
CorePro LED spot MV		
D 5-60W 827 R50 36D	929001236002	2057806417



EcoClassic



EcoClassic NR63



EcoClassic R80

Halogen

Udgår	GPC (12nc)	EL-nummer
28 W - EcoClassic NR63		
28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	925645344213	2050703591
42 W - EcoClassic NR63		
42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	925636044223	872790025195104
42W E27 240V NR63 1CT/10 SRP	925636045505	872790025196801
42 W - EcoClassic NR80		
42W E27 R80 55D 1CT/10 SRP	925718944203	871829177096101
42W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	925645444208	872790083530401
70 W - EcoClassic NR80		
70W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	925645544205	872790083534201

LED spot MV



CorePro LEDspot R63



CorePro LEDspot R80



CorePro LEDspot R63

Ikke dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
CorePro LED spot MV		
ND 2.7-40W 827 R63 36D	929001233602	2057806462
CorePro LED spot MV		
ND 3.7-60W 827 R80 40D	929001235602	2057806475
CorePro LED spot MV		
ND 7-100W 827 R80 40D	929001235702	2057806488

Dæmpbar

LED anbefaling	GPC (12nc)	EL-nummer
CorePro LED spot MV		
D 5.7-60W 827 R63 36D	929001114402	2057806420
CorePro LED spot MV		
Dæmpbar lyskilde ikke tilgængelig, vælg ikke-dæmpbar variant.		
CorePro LED spot MV		
Dæmpbar lyskilde ikke tilgængelig, vælg ikke-dæmpbar variant.		

Lyskilder uden LED alternativ

ReflCM



► ReflCM

Halogen

Udgår	GPC (12nc)	EL-nummer
-------	------------	-----------

ReflCM		
25W E14 230V P45 SI-CL 1CT/4X5F	920437244205	2050005189
40W E14 230V P45 SI-CL 1CT/4X5F	920438744206	2050005192

Ikke dæmpbar

LED anbefaling

Intet LED alternativ tilgængelig

Dæmpbar

LED anbefaling

Intet LED alternativ tilgængelig

ReflCM



► ReflCM

Halogen

Udgår	GPC (12nc)	EL-nummer
-------	------------	-----------

ReflCM		
40W E27 230V NR63 SI-CL 1CT/4X5F	923326444222	2050230514
60W E27 230V NR63 SI-CL 1CT/4X5F	923327044232	2050230527

Ikke dæmpbar

LED anbefaling

LED alternativ på vej i A60 form

Dæmpbar

LED anbefaling

Intet LED alternativ tilgængelig

