



PHILIPS

Normativa ErP



L'ErP applicata agli spotlight

L'Ecodesign (ErP) copre una serie di normative comunitarie, ognuna delle quali ha l'obiettivo di incoraggiare l'impiego di soluzioni ad elevata efficienza energetica (ErP = Energy-related Products *Prodotti che utilizzano energia*). Di conseguenza, i prodotti inefficienti sono stati e saranno gradualmente eliminati dal mercato.

Allo stesso tempo vengono aumentati i requisiti di prestazione per le alternative a più alta efficienza energetica.





Che cosa significa per le **lampade alogene** nell'arco del 2016

A partire dal 1 settembre 2016, le lampade alogene direzionali (riflettori e faretti) a tensione di rete non potranno più essere prodotte o importate per la rivendita all'interno dell'UE. Eventuali rimanenti giacenze di magazzino potranno essere ancora vendute anche dopo questa data.

Motivo di preoccupazione? Assolutamente no! Tutte le lampade alogene che verranno vietate avranno la perfetta alternativa nella nostra gamma di faretti LED. Inoltre, la maggior parte degli spot LED è disponibile sia in versione dimmerabile che non dimmerabile.



Le lampade alogene con riflettore e ad incandescenza che rientrano in questa regolamentazione sono:

Tutte le lampade con riflettore a tensione di rete (230-240V):

- Halogen Classic con attacco E14 / E27, forma R39 / R50 / R63 / R80
- Tutte le Halogen con attacco GU10
- PAR16/20/30/38 (ad eccezione delle lampade a infrarossi PAR38, progettate per il riscaldamento)

Alternative

I requisiti per lampade alogene con riflettore a tensione di rete sono tali che nessuna lampada alogena è in grado di rispettarli. Proprio per questo Philips offre un'irresistibile gamma di alternative LED per sostituirle.

Impatto sulle lampade alogene con riflettore a 12V

Le lampade alogene con riflettore a 12V sono intrinsecamente più efficienti (in termini energetici) rispetto a quelle a tensione di rete.

Per soddisfare i requisiti di progettazione ecosostenibile (Ecodesign), questa gamma di alogene Philips sarà migliorata a 4000 ore di durata. Ciò riguarda tutte le lampade con tipologia di attacco GU5.3 e GU4.

Impatto sulle lampade non direzionali

Le lampade non direzionali non saranno interessate fino a settembre 2018 (ciò riguarda le lampadine con attacco E27 / E14, così come le capsule a 12V).

Per tutte le lampade interessate esistono delle **alternative che rispettano l'ErP**

Di seguito puoi trovare le lampade che rientrano nella terza fase della normativa ErP per le lampade direzionali. Nelle tabelle sottostanti puoi trovare i modelli aggiornati in termini di energia ad elevata efficienza e riduzione costi e/o modelli sostitutivi per le lampade interessate.



Alogene R50

Prodotto soggetto a Phase out

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
18 W	R50			
	Alogene	Halogen Classic 18W E14 230V R50 ICT/10 SRP	EC18NR50E14	8727900820423
28 W	R50			
	Alogene	Halogen Classic 28W E14 230V R50 ICT/10 SRP	EC28NR50E14	8727900252743
	Alogene	Halogen Classic 28W E14 230V R50 FR 1BC/10	EC2Y28R50B1	8727900252750
42 W	R50			
	Alogene	Halogen Classic 42W E14 230V R50 1BC/10	EC2Y42R50B1	8718291684336



LED R50

LED consigliato

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
	LED ND	LED 40W E14 WW 230V R50 36D ND 1BC/4	LED40R50B1	8718696578452
	LED DIM	LED 60W E14 WW 230V R50 36D DIM 1BC/4	LED60R50D	8718696578476
	LED ND	Non dimmerabile non disponibile. Scegliere una dimmerabile.	n/a	n/a
	LED DIM	LED 60W E14 WW 230V R50 36D DIM 1BC/4	LED60R50D	8718696578476

• ND : Non dimmerabile
 • DIM: Dimmerabile
 Disponibili a partire da Luglio 2016



Alogene R63/R80

Prodotto soggetto a Phase out

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
28 W		R63		
		Alogene Halogen Classic 28W E27 230V R63 1CT/10 SRP	EC28NR63SM	8727900820461
		Alogene Halogen Classic 28W E27 230V R63 FR 1BC/10	EC2Y28R63B1	8727900821024
42 W		R63		
		Alogene Halogen Classic 42W E27 230V R63 1CT/10 SRP	EC42NR63SM	8727900251951
		Alogene Halogen Classic 42W E27 230V R63 FR 1BC/10	EC2Y42R63B1	8727900252224
42 W		R80		
		Alogene Halogen Classic 42W E27 230V R80 25D 1BC/10	EC2Y42R80B1	8727900835441
70 W		R80		
		Alogene Halogen Classic 70W E27 230V R80 25D 1BC/10	EC2Y70R80B1	8727900835489
		Alogene Halogen Classic 70W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	EC70R80	8727900835342



Alogene PAR16

Prodotto soggetto a Phase out

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
40W		PAR16		
		Alogene HalogenA PAR16 40W E14 230V 25D 1BC/10	40PAR16FLB1	8711500013347



Alogene PAR20

Prodotto soggetto a Phase out

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
50W		PAR20		
		Alogene HalogenA PAR20 50W E27 230V 25D 1BC/10	50PAR20FLB1	8711500438553



LED R63 /R80

LED consigliato

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
		LED ND LED 40W E27 WW 230V R63 36D ND 1BC/4	LED40R63B1	8718696578551
		LED DIM LED 60W E27 WW 230V R63 36D DIM 1BC/4	LED60R63DMB1	8718291785415
		LED ND Non dimmerabile non disponibile. Scegliere una dimmerabile.	n/a	n/a
		LED DIM LED 60W E27 WW 230V R63 36D DIM 1BC/4	LED60R63DMB1	8718291785415
		LED ND LED 60W E27 WW 230V R80 40D ND	LED60R80B1	8718696578391
		LED DIM Dimmerabile non disponibile. Scegliere una non dimmerabile.	n/a	n/a
		LED ND LED 100W E27 WW 230V R80 40D ND	LED100R80B1	8718696578414
		LED DIM Dimmerabile non disponibile. Scegliere una non dimmerabile.	n/a	n/a

• ND : Non dimmerabile
• DIM: Dimmerabile
Disponibili a partire da Luglio 2016



LED R50

LED consigliato

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
		LED ND LED 40W E14 WW 230V R50 36D ND 1BC/4	LED40R50B1	8718696578452
		LED DIM LED 60W E14 WW 230V R50 36D DIM 1BC/4	LED60R50D	8718696578476

• ND : Non dimmerabile
• DIM: Dimmerabile
Disponibili a partire da Luglio 2016



LED PAR20

LED consigliato

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
		LED ND Non dimmerabile non disponibile. Scegliere una dimmerabile.	n/a	n/a
		LED DIM MASTER LEDspot D 5.5-50W 2700K PAR20 25D	LEDPAR2050	8718696460634

• ND : Non dimmerabile
• DIM: Dimmerabile
Disponibili a partire da Luglio 2016

Alternative LED



Incandescenza PAR38

Prodotto soggetto a Phase out

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
80W	PAR38			
	Incandescenza	PAR38 80W E27 230V FL 30D 1CT/12	80PAR38	8711500600400



LED PAR38

LED consigliato

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
	LED ND	Non dimmerabile non disponibile. Scegliere una dimmerabile.	n/a	n/a
	LED DIM	MASTER LEDspot D 6-60W 827WW PAR38 25D	LEDPAR3860	8718696578292

• ND : Non dimmerabile
 • DIM: Dimmerabile
 Disponibili a partire da Luglio 2016



Alogene Dicroiche

Prodotto soggetto a Phase out

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
18 W				
	Alogena	EcoHalo Twist 18W GU10 230V 25D 1BC/10	ECO18ESTWISTB1	8727900821567
25 W				
	Alogena	EcoHalo Twist 25W GU10 230V 40D 1BC/10	ECO25ESTWISTB1	8727900821598
35 W				
	Alogena	EcoHalo Twist 35W GU10 230V 40D 1BC/10	ECO35ESTWISTB1	8727900252958



LEDClassic

LED consigliato

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
	LED ND	LEDClassic 25W GU10 WW 230V 36D ND 1BC/4	LCLATWIST25WW	8718696562604
	LED DIM	LEDClassic 35W GU10 WW 230V 36D D 1BC/4	LCLATWIST35WWD	8718696562826
	LED ND	LEDClassic 35W GU10 WW 230V 36D ND 1BC/4	LCLATWIST35WW	8718696562666
	LED DIM	LEDClassic 35W GU10 WW 230V 36D D 1BC/4	LCLATWIST35WWD	8718696562826
	LED ND	LEDClassic 50W GU10 WW 230V 36D ND 1BC/4	LCLATWIST50WW	8718696582572
	LED DIM	LEDClassic 50W GU10 WW 230V 36D D 1BC/4	LCLATWIST50WWD	8718696562864

• ND : Non dimmerabile
 • DIM: Dimmerabile
 Disponibili a partire da Luglio 2016

Alternative alogene



Alogene Dicroiche 2000h

Prodotto soggetto a Phase out

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
14 W				
	Alogena	EcoHalo 14W GU5.3 12V MR16 36D 1BC/10	ECOES14DB1	8727900822885
25 W				
	Alogena	EcoHalo 25W GU5.3 12V MR16 1BC/10	ECOES25DB1	8727900250886
35 W				
	Alogena	EcoHalo 35W GU5.3 12V MR16 1BC/10	ECOES35DB1	8727900250893



Nuove Alogene Dicroiche 4000h

Alogena consigliata

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
	Alogena	Hal-Dich 4y 20W GU5.3 12V 36D 2BC/10	ECO20DB24Y	8718696588703
	Alogena	Hal-Dich 4y 35W GU5.3 12V 36D 2BC/10	ECO35DB24Y	8718696588765
	Alogena	Hal-Dich 4y 50W GU5.3 12V 36D 2BC/10	ECO50DB24Y	8718696588789



Alogene Dicroiche 2000h

Prodotto soggetto a Phase out

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
14 W				
	Alogena	EcoHalo 14W GU4 12V MR11 30D 1BC/10	ECOES14PDB1	8727900823608
25 W				
	Alogena	EcoHalo 25W GU4 12V MR11 30D 1BC/10	ECOES25PDB1	8727900823622



Nuove Alogene Dicroiche 4000h

Alogena consigliata

Tipo lampada	Tecnologia	Descrizione prodotto	Local Code	EAN
	Alogena	Hal-Dich 4y 20W GU4 12V 30D 2BC/10	ECO20PDB24Y	8718696588680
	Alogena	Hal-Dich 4y 35W GU4 12V 30D 2BC/10	ECO35PDB24Y	8718696588741

- ND : Non dimmerabile
- DIM: Dimmerabile



© 2016 Koninklijke Philips N.V. Tutti i diritti riservati. Philips Lighting si riserva il diritto di apportare cambiamenti alle specifiche e/o di dismettere qualunque prodotto in qualunque momento senza darne preventiva informazione e senza obblighi e non sarà perseguibile per le conseguenze risultanti dall'utilizzo di questa pubblicazione.

www.philips.com

06/2016
Dati soggetti a modifiche.