

PHILIPS

Iluminación LED

Toda la oferta



Una solución **LED** para cada necesidad

Catálogo de lámparas
y luminarias LED

Julio 2015



¿Novedades en alumbrado profesional?

A person with curly hair, wearing a teal shirt, is seen from the side, sitting at a desk. A desk lamp is visible on the right side of the desk. The background is slightly blurred, showing a modern office or home workspace.

La vida sin luz es imposible de imaginar. La llevamos usando miles de años, de formas cada vez más sofisticadas, para mejorar **nuestras vidas** e iluminar **nuestro mundo**.

Nuestras soluciones son igualmente beneficiosas para el medio ambiente por dos razones. En primer lugar, sus clientes quieren usar la **menor cantidad de energía** posible por el aumento de su precio y por las dificultades económicas que atraviesan. Y en segundo lugar, desean **proteger al planeta** de los efectos del cambio climático y crear un mundo más sostenible. Nuestras lámparas les permiten atender ambos deseos. La luminotecnia ha vivido una **revolución** radical en los últimos 10-15 años. El **LED** va ganando influencia en el alumbrado doméstico y transformando lentamente nuestra forma de entender la luz. Pioneros en **soluciones de iluminación innovadoras**, hemos animado a nuestros expertos a buscar **nuevas y sugerentes formas de iluminar el mundo**.

Y ellos han **respondido** a la perfección desarrollando soluciones que combinan eficiencia energética, facilidad de uso y una luz de excepcional **calidad**. Desde lámparas miniaturizadas discretas y atractivas hasta diseños orientados a fines específicos.

Todas nuestras lámparas cumplen la legislación vigente y están diseñadas para simplificar al máximo la elección de la **solución adecuada**. Como la vida ya es lo bastante complicada, nos aseguramos de que la **tecnología** juegue siempre a nuestro favor.

Catálogo de lámparas y luminarias LED

Índice

Catálogo de lámparas LED	4
Por qué elegir las lámparas LED de Philips	6
Normativa UE en lámparas LED	8
Responsabilidad social corporativa	10
Segmentación de spots	12
Lámparas LED profesionales	
LEDspot	14
LEDcápsula	32
LEDbulb	36
LEDeco	42
LEDvela	46
LEDesférica	52
Tubo LED	58
Luminarias LED	66
Alumbrado Residencial	84
El LEDtube apropiado en cada momento	98
IRC90: Perfecto para realzar el color	99
Gama Value: Calidad, valor y vida útil	99
DimTone: regulación exclusiva	100
Tecnología AirFlux: innovación en el ambiente	101
Classic LED: Un estilo sin nada que ocultar	101
Regulación de alto rendimiento	102
TransforMax	102
Diagramas fotométricos	103

LEDspot

MASTER LEDspot

MASTER LEDspot Dimtone

CorePro LEDcápsula

4-35 W 5.4-50 W

MASTER LEDspot MV GU10 - P16

4.5-50 W

MASTER LEDspot MV GU10 - P17

4-35 W

MASTER LEDspot MV GU10 - P16-17

LV 1.2-10W

CorePro LEDcápsula G4 - P34

7-35 W

MASTER LEDspot LV MR16 GU5,3 - P 20-21

8-50 W

MASTER LEDspot LV MR16 GU5,3 - P 20-21

6.5-35 W

MASTER LEDspot LV MR16 GU5,3 - P 20-21

LV 2.2-20W

CorePro LEDcápsula G4 - P34

3.5 W

MASTER LEDspot LV MR11 GU4 - P 26

10-50 W 15-75 W

MASTER LEDspot LV AR111 G53 - P 27

G9 / 2.5-25 W

CorePro LEDcápsula G9 - P 35

PAR20 / 5.5-50 W PAR30S / 9.5-75 W PAR38 / 13-100 W

MASTER LEDspot MV PAR E27 - P 28-29

MASTER LEDspot Value

3.5-35 W

MASTER LEDspot Value MV GU10 - P 18

4.3-50 W 6.5-35 W

MASTER LEDspot Value LV MR16 GU5,3 - P 22

CorePro LEDspot

3.5-35 W

CorePro LEDspot MV GU10 - P 19

4.5-50 W

CorePro LEDspot LV GU5,3 - P 24

5.5-35 W

CorePro LEDspot LV GU5,3 - P 24

8-50 W

CorePro LEDspot LV GU5,3 - P 24

4.5-40 W

CorePro LEDspot MV R50 E14 - P 30

LEDbulb

MASTER LEDbulb



6-40 W Clear



9-60 W Clear

MASTER LEDbulb E27 - P 38



13-75 W



18-100 W

MASTER LEDbulb E27 - P 39

LEDvela

MASTER LEDvela DimTone



4-25 W



6-40 W

MASTER LEDvela DimTone E14 - P 48-49



4-25 W



6-40 W

MASTER LEDvela DimTone E14 - P 48-49

LEDesférica

MASTER LEDesférica DimTone



4-25 W



6-40 W

MASTER LEDesférica DimTone E14 - P 54-55



4-25 W



6-40 W

MASTER LEDesférica DimTone E27 - P 54-55

LEDtube

MASTER LEDtube



EM HF
MASTER LEDtube - P 62



EM HF
MASTER LEDtube - P 62

LEDeco

MASTER LEDeco



4,3-40 W / 7,5-60W



2,3-25W / 4,3-40 W / 5,5-60W

MASTER LEDeco E27 - P 44



2,3-25W



2,3-25W

MASTER LEDeco E14 - P 44-45



2,3-25W



2,3-25W

CorePro LEDbulb



4-32 W



=40 W

CorePro LEDbulb E27 - P 40



=60 W



9,5-60 W

CorePro LEDbulb E27 - P 40-41



=75 W



=100 W

CorePro LEDbulb E27 - P 41

CorePro LEDvela



3-25 W



6-40 W

CorePro LEDvela E14 - P 50

CorePro LEDesférica



3-25 W



6-40 W

MASTER LEDesférica E14 - P 56



3-25 W



6-40 W

MASTER LEDesférica E27 - P 56

CorePro LEDtube



CorePro LEDtube - P 64

ECORAAE

	Lámparas LED (todas aquellas que no sean tubo LED ni casquillo E40 LED) i.e. dicroicas LED, estándar, velas y esféricas LED (E14/E27)	0,14 €
	Lámparas fluorescentes compactas	0,20 €
	Lámparas fluorescentes rectas, lámparas de descarga de alta intensidad, lámparas de sodio de baja presión, tubos LED y casquillo E40 LED	0,30 €

Categorías ECORAAE para luminarias de descarga

	Categoría A: <750 gr	0,25 €
	Categoría B: 750 gr - 5 kg	0,50 €
	Categoría C: > 5 kg	0,70 €

Categorías ECORAAE para luminarias LEDS

	Luminarias LED hasta 750 gr	0,25 €
	Luminarias LED entre 750 gr a 5kg	0,50 €
	Luminarias LED de más de 5 kg	0,70 €

Códigos runner: alta rotación

¿Por qué elegir lámparas LED de Philips?



Porque damos soluciones completas de iluminación

Disponemos de luminarias para aplicaciones de interior y exterior, lámparas y sistemas de control.



Porque te ofrecemos apoyo técnico

A través de nuestra oficina técnica para la realización de proyectos.



Porque nuestra relación calidad/precio es muy competitiva

Nuestro compromiso es adaptarnos al mercado ofreciendo precios muy ajustados.



Porque tenemos dos niveles de gama

Lámparas profesionales MASTER LED y lámparas CorePro LED para aplicaciones genéricas.



Porque te ofrecemos productos de alta rotación

Rápidamente disponibles y fácilmente almacenables para una distribución inmediata.



Porque diseñamos productos innovadores

Adelantándonos a las necesidades del mercado con soluciones altamente eficientes.



Porque tenemos el mayor equipo de ventas del sector

Para atenderte de manera personal y darte soluciones a tus problemas en iluminación.



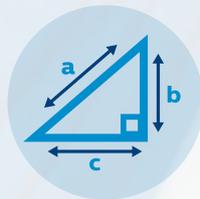
Porque nuestros productos LED tienen garantía de hasta 5 años

Para que decidir utilizar nuestra iluminación LED no te suponga ningún riesgo.



Porque fabricamos productos LED en España

Estando comprometidos con el desarrollo económico y la creación de empleo en este país.



Porque impartimos formación técnica

Haciendo que tus trabajadores estén mejor preparados en iluminación.



Porque nuestros productos son muy reconocidos y valorados

Siendo premiados periódicamente por su calidad y diseño por IF Design awards y Xataka.



Porque nuestra marca tiene un gran prestigio a nivel mundial

Philips está en la posición nº 40 en cuanto a prestigio y reconocimiento de marca mundial gracias a su innovación.

MEJOR producto

Nuestras lámparas LED le ofrecen:

- **Excelente calidad de luz:** coherencia en el color de la luz... sin sorpresas desagradables en la aplicación
- Haz de luz uniforme y direccional... sin derroches de luz donde no se necesita
- Máxima compatibilidad con transformadores... hemos diseñado un concepto exclusivo de driver inteligente para las lámparas LED de baja tensión que propicia una amplia compatibilidad con los transformadores existentes
- Regulación de alto rendimiento... disfrute de una regulación fluida y sin parpadeos con nuestras lámparas MASTER LED. Compatible con las principales marcas de reguladores del mercado.

MEJOR socio

Estrecha colaboración con Philips antes, durante y después de los proyectos:

“No han escatimado esfuerzos para satisfacer debidamente nuestras necesidades. Ciertamente se han preocupado y mostrado un alto grado de compromiso...”

Consultoría técnica e intenso soporte al cliente:

“Respuestas rápidas y competentes a las preguntas”.

La estrecha cooperación con los mayoristas locales fue clave a la hora de garantizar una puntual disponibilidad de producto:

“Philips es flexible para ofrecer diferentes opciones de entrega”.

MEJOR oferta

- Amplia cartera... tenemos **una lámpara para cada casquillo** y nuestra oferta incluye una gama básica CorePro... y una gama alta MASTER
- Philips ofrece productos para todos los campos en cualquier segmento/aplicación, de aparcamientos a supermercados y de oficinas a vestíbulos de hotel.



Observación: Puede consultar la lista completa de compatibilidades entre regulador y transformador en: www.philips.com/masterledlamps.

Normativa UE reciente sobre productos de iluminación

La Unión Europea (UE) dicta cada vez más normativas orientadas a reducir el consumo de energía y la emisión de gases de efecto invernadero. En Philips nos hemos comprometido a liderar el mercado de la iluminación en sostenibilidad y respaldamos plenamente esta estrategia. A continuación se indican los principales cambios de reglamentación en alumbrado.

Rendimiento lumínico y embalaje

La directiva de diseño ecológico 2009/125/CE para productos relacionados con la energía (ErP) exige la retirada de las fuentes luminosas de baja eficiencia conforme a los reglamentos (CE) 244/2009 y (CE) 1194/2012. Asimismo define los niveles de rendimiento mínimos de sus alternativas de bajo consumo. Desde septiembre de 2013 también ha entrado en vigor la renovada directiva sobre etiquetado de la eficiencia energética en la que se introducen dos nuevas clases: A+ y A++.

Cambios más importantes para 2015

- Para las fuentes de luz no direccionales que utilizan tecnología halógena y de fluorescentes compactos, los requisitos de rendimiento (fase 6 del reglamento UE 244/2009) serán revisados oficialmente por la UE.
- Para las fuentes de luz direccionales (lámparas reflectoras), ha entrado en vigor el reglamento UE 1194/2012. Desde septiembre de 2014 están prohibidas todas las lámparas reflectoras incandescentes, exceptuando las PAR y las de fines especiales (por ejemplo, IR, de color o de espejo de corona).



Responsabilidad social corporativa

La protección del medio ambiente es algo que nos apasiona y que forma parte de nuestra forma de trabajar. Con vistas a reducir la cantidad de energía utilizada por nuestros productos, así como su huella de CO₂, invertimos en las tecnologías más eficientes e innovadoras. No en vano fuimos catalogados como una de las 50 marcas más ecológicas del mundo por Interbrand (2012).

También nos preocupamos por todo lo que forma parte de nuestros productos. Desde el 1 de julio de 2006, la directiva de la UE sobre restricción de sustancias peligrosas (RoHS) regula el uso de determinados materiales en los equipos eléctricos y electrónicos.

Elegir Philips es toda una garantía de conformidad con la normativa vigente. Al mismo tiempo se ofrece un amplio abanico de posibilidades con unas lámparas que cumplen los más altos estándares medioambientales.



A photograph of a modern hotel lobby. In the foreground, a bright green velvet armchair with a decorative blue and white patterned pillow is partially visible. In the background, a concierge desk with a wooden top and a dark blue textured front panel is set against a wood-paneled wall. A male concierge in a dark suit and white shirt stands behind the desk, looking down. A sign on the desk reads "CONCIERGE". Above the desk, a large, rectangular, multi-tiered chandelier with a crystal-like base hangs from the ceiling. The floor is light-colored with dark lines and a small orange diamond tile. The overall atmosphere is clean, modern, and professional.

Amplia oferta de LEDspots para todas las necesidades



CorePro LEDspot

Gama 230V y 12V

Rendimiento básico

- 15.000 horas de vida útil
- Garantía 2 años
- No regulable
- TCC 827 y 830

MASTER LEDspot Value

Gama 230V y 12V

Relación calidad/precio

- 35.000 horas de vida útil
- Garantía 3 años
- Regulable
- TCC 827, 830 y 840

MASTER LEDspot

Gama 230V y 12V

Rendimiento avanzado

- 50.000 horas de vida útil
- Garantía 5 años
- DimTone (para 4,5-35W)
- IRC 90
- TCC 827, 830 y 840

LEDspot



MASTER LEDspot



NUEVO



MV GU10 / 4-35 W
Página 16



NUEVO



MV GU10 / 4-35 W
Página 17



NUEVO



MV GU10 / 4,5-50 W
Página 16



NUEVO



MV GU10 / 5,4-50 W
Página 17

MASTER LEDspot Value



MV GU10 / 3,5-35 W
Página 18



MV GU10 / 4,3-50 W
Página 18

CorePro LEDspot



MV GU10 / 3,5-35 W
Página 19



MV GU10 / 4,5-50 W
Página 19



LV MR16 GU5,3 / 6,5-35 W
Página 20



LV MR16 GU5,3 / 7-35 W
Página 21



LV MR16 GU5,3 / 8-50 W
Página 21



NUEVO

LV MR16 GU5,3 / 3,4-20 W
Página 22



NUEVO

LV GU5,3 / 5,5-35 W
Página 24



LV MR11 GU4 / 3,5-20 W
Página 26



LV AR111 G53 / 10-50 W
Página 27



LV AR111 G53 / 15-75 W
Página 27



LV MR16 GU5,3 / 6,5-35 W
Página 22



NUEVO

LV GU5,3 / 8-50 W
Página 24



NUEVO

MV PAR20 E27 / 5,5-50 W
Página 28



MV PAR30S E27 / 9,5-75 W
Página 28



MV PAR38 E27 /
13-100 W
Página 29



MV R50 E14 / 4,5-40 W
Página 30



MASTER LEDspot MV

Con nuestros LEDspots de 230V disfrutará de una luz intensa y estimulante al mismo tiempo que ahorra energía y dinero. Perfectos para iluminación general y de acento. Con DimTone, la luz adquiere calidez cuando se regula. La gama con IRC 90 ofrece la mejor reproducción de los colores (para aplicaciones de tiendas excepcionalmente).

- IRC 90 – véase página 99
- DimTone: cuanto más se atenúa, más cálida es la luz – véase página 100
- Regulación de alto rendimiento – véase página 102
- Máxima vida útil
- Excelente calidad de luz
- Máximo ahorro de energía
- Vida útil de gran fiabilidad en la aplicación

NUEVO **MASTER LEDspot MV DimTone / 4-35 W**

2700 - 2200
 GU10
 REGULABLE
 50.000 H
 EEL
 10 PACK
 APERTURA DE HAZ 25° 40°
 DIMENSIONES 55 H 50 M
 89%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot MV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
DimTone 4-35W GU10 25D	4	35	280	70	1000	25	80	2700-2200	43828200	13,99
DimTone 4-35W GU10 40D	4	35	280	70	600	40	80	2700-2200	43830500	13,99

NUEVO **MASTER LEDspot MV DimTone / 4,5-50 W**

2700 - 2200
 GU10
 REGULABLE
 50.000 H
 EEL
 10 PACK
 APERTURA DE HAZ 25° 40°
 DIMENSIONES 55 H 50 M
 91%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot MV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
DimTone 4,5-50W GU10 25D	4,5	50	355	79	1400	25	80	2700-2200	43840400	16,99
DimTone 4,5-50W GU10 40D	4,5	50	355	79	800	40	80	2700-2200	43842800	17,99



NUEVO  **MASTER LEDspot MV / 4-35 W / IRC 90**  

 2700 / 3000 / 4000
  GU10
  REGULABLE
  *50.000 H
  EEL
  10 PACK
  APERTURA DE HAZ 25° / 40°
  DIMENSIONES 57 x 50
  89%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot MV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
D 4-35W GU10 927 25D	4	35	250	63	925	25	90	2700	45727600	12,99
D 4-35W GU10 930 25D	4	35	260	65	962	25	90	3000	45731300	12,99
D 4-35W GU10 940 25D	4	35	282	71	1040	25	90	4000	45735100	12,99
D 4-35W GU10 927 40D	4	35	262	66	560	40	90	2700	45729000	12,99
D 4-35W GU10 930 40D	4	35	272	68	582	40	90	3000	45733700	12,99
D 4-35W GU10 940 40D	4	35	285	71	624	40	90	4000	45739900	12,99

NUEVO  **MASTER LEDspot MV / 5,4-50 W / IRC 90**  

 2700 / 3000 / 4000
  GU10
  REGULABLE
  *50.000 H
  EEL
  10 PACK
  APERTURA DE HAZ 25° / 40°
  DIMENSIONES 57 x 50
  89%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot MV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
D 5,4-50W GU10 927 25D	4,5	50	360	80	1350	25	90	2700	45715300	16,99
D 5,4-50W GU10 930 25D	4,5	50	360	80	1350	25	90	3000	45719100	16,99
D 5,4-50W GU10 927 40D	4,5	50	378	84	800	40	90	2700	45717700	16,99
D 5,4-50W GU10 930 40D	4,5	50	378	84	800	40	90	3000	45721400	16,99
D 5,4-50W GU10 940 40D	4,5	50	392	87	830	40	90	4000	45725200	16,99

 Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre lámparas MASTER LED regulables y compatibilidad con transformadores.

* Luminaria abierta



MASTER LEDspot MV Value

VALUE: calidad, valor y vida útil

Todo ello combinado en la nueva gama de lámparas MASTER LEDspot Value. Diseñadas con una apertura de haz de 25° y 36° para las aplicaciones de iluminación general en comercio y hostelería, ofrecen alta calidad a un precio asequible. Tres temperaturas de color a elegir, opciones de regulación y fiabilidad duradera: todo lo que se valora de los LED lo tiene Value.

- Nueva gama MASTER Value – véase página 99
- Regulación de alto rendimiento – véase página 102
- Prolongada vida útil
- Excelente calidad de luz
- Máximo ahorro de energía



MASTER LEDspot MV Value / 3,5-35 W



25D

40D

2700 / 3000 / 4000



GU10



REGULABLE



35.000 H



EEL



10 PACK



25°



40°



DIMENSIONES



90%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot MV Value	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
D 3,5-35W GU10 827 25D	3,5	35	260	74	1000	25	80	2700	43832900	8,99
D 3,5-35W GU10 830 25D	3,5	35	270	77	1000	25	80	3000	43834300	8,99
D 3,5-35W GU10 840 25D	3,5	35	290	83	1000	25	80	4000	43836700	8,99
D 3,5-35W GU10 827 40D	3,5	35	260	74	600	40	80	2700	45703000	8,99
D 3,5-35W GU10 830 40D	3,5	35	270	77	600	40	80	3000	45705400	8,99
D 3,5-35W GU10 840 40D	3,5	35	290	83	600	40	80	4000	45707800	8,99



MASTER LEDspot MV Value / 4,3-50 W



25D

40D

2700 / 3000 / 4000



GU10



REGULABLE



35.000 H



EEL



10 PACK



25°



40°



DIMENSIONES



91%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot MV Value	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
D 4,3-50W GU10 827 25D	4,3	50	355	83	1400	25	80	2700	43838100	10,99
D 4,3-50W GU10 830 25D	4,3	50	365	85	1400	25	80	3000	43844200	10,99
D 4,3-50W GU10 840 25D	4,3	50	390	91	1400	25	80	4000	43846600	10,99
D 4,3-50W GU10 827 40D	4,3	50	355	83	800	40	80	2700	45709200	10,99
D 4,3-50W GU10 830 40D	4,3	50	365	85	800	40	80	3000	45711500	10,99
D 4,3-50W GU10 840 40D	4,3	50	390	91	800	40	80	4000	45713900	10,99



CorePro LEDspot MV

Los LEDspots CorePro son la opción perfecta para iluminación puntual o intensiva, proyectando una luz cálida similar a la de las halógenas.

- Fácilmente intercambiable
- Prolongada vida útil
- Excepcional ahorro energético
- Baja emisión térmica



CorePro LEDspot MV / 3,5-35 W



2700 / 3000
 GU10
 NO REGULABLE
 15.000 H
 EEL
 10 PACK
 APERTURA DE HAZ 36°
 DIMENSIONES 55x50x40
 90%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDspot MV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718291	€
3,5-35W 2700K 36D	3,5	35	270	77	680	36	80	2700	79916000	6,59
3,5-35W 3000K 36D	3,5	35	270	77	680	36	80	3000	79918400	6,59



CorePro LEDspot MV / 4,5-50 W



2700 / 3000
 GU10
 NO REGULABLE
 15.000 H
 EEL
 10 PACK
 APERTURA DE HAZ 36°
 DIMENSIONES 55x50x40
 91%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDspot MV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718291	€
4,5-50W 2700K 36D	4,5	50	380	84	950	36	80	2700	79920700	7,99
4,5-50W 3000K 36D	4,5	50	380	84	950	36	80	3000	79922100	7,99
*5-50W 4000K 36D	5	50	380	76	950	36	80	4000	49714200	7,99
*5-50W 3000K 50D	5	50	410	82	400	50	80	3000	49716600	7,99
*5-50W 4000K 50D	5	50	435	87	400	50	80	4000	49718000	7,99
*6,5-65W 3000K 36D	6,5	65	460	71	1100	36	80	3000	49823100	8,99

* Disponible a partir de septiembre



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre lámparas MASTER LED regulables y compatibilidad con transformadores.



MASTER LEDspot LV MR16

Con un diseño robusto, MASTER LEDspot permite elegir la apertura del haz para crear una dispersión claramente definida. La ausencia de UV o IR en el haz lo convierte en idóneo para iluminar objetos sensibles al calor (alimentos, materiales orgánicos, cuadros, etc.)

- AirFlux – véase página 101
- TransforMax (excepto 20 W) – véase página 102
- DimTone: cuanto más se atenúa, más cálida es la luz – véase página 100
- Regulable
- Prolongada vida útil
- Compatible con la mayoría de los transformadores halógenos más comunes del mercado. Exclusivamente apto para transformadores electrónicos



MASTER LEDspot LV MR16 / 6,5-35 W DimTone



2700-2200



GU5,3



REGULABLE



25.000 H



EEL



10 PACK



APERTURA DE HAZ



36°



DIMENSIONES



81%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot LV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718969	€
6,5-35W 2700K MR16 24D	6,5	35	370	57	1800	24	80	2700-2200	44213500	12,95
6,5-35W 2700K MR16 36D	6,5	35	370	57	900	36	80	2700-2200	44215900	12,95





MASTER LEDspot LV MR16 / 7-35 W



2700 / 3000 / 4000
 GU5,3
 REGULABLE
 40.000 H
 EEL
 10 PACK
 APERTURA DE HAZ
 DIMENSIONES
 80%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot LV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718291	€
D 7-35W 2700K MR16 24D	7	35	350	50	1950	24	80	2700	65447600	17,99
D 7-35W 2700K MR16 36D	7	35	350	50	1050	36	80	2700	65538100	17,99
D 7-35W 2700K MR16 60D	7	35	420	60	460	60	80	2700	65544200	17,99
D 7-35W 3000K MR16 24D	7	35	350	50	1950	24	80	3000	65449000	17,99
D 7-35W 3000K MR16 36D	7	35	350	50	1050	36	80	3000	65540400	17,99
D 7-35W 3000K MR16 60D	7	35	350	50	360	60	80	3000	65546600	17,99
D 7-35W 4000K MR16 24D	7	35	380	54	2050	24	80	4000	65536700	17,99
D 7-35W 4000K MR16 36D	7	35	380	54	1100	36	80	4000	65542800	17,99



MASTER LEDspot LV MR16 / 8-50 W



2700 / 3000 / 4000
 GU5,3
 REGULABLE
 40.000 H
 EEL
 10 PACK
 APERTURA DE HAZ
 DIMENSIONES
 82%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot LV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718291	€
D8-50W 2700K MR16 24D	8	50	621	79	3100	24	80	2700	75742900	19,40
D8-50W 3000K MR16 24D	8	50	621	83	3250	24	80	3000	77533100	19,40
D8-50W 2700K MR16 36D	8	50	635	79	1650	36	80	2700	51536500	19,40
D8-50W 3000K MR16 36D	8	50	660	83	1700	36	80	3000	51538900	19,40

*A partir de septiembre



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre lámparas MASTER LED regulables y compatibilidad con transformadores.



MASTER LEDspot LV Value MR16

VALUE: calidad, valor y vida útil

Todo ello combinado en la nueva gama de lámparas MASTER LEDspot Value. Diseñadas con una apertura de haz de 36° para las aplicaciones de iluminación general en comercio y hostelería, ofrecen alta calidad a un precio asequible. Tres temperaturas de color a elegir, opciones de regulación y fiabilidad duradera: todo lo que se valora de los LED lo tiene Value.

- AirFlux – véase página 101
- TransforMax (excepto 20 W) – véase página 102
- Regulable
- Prolongada vida útil
- Compatible con la mayoría de los transformadores halógenos más comunes del mercado. Exclusivamente apto para transformadores electrónicos.

NUEVO 

MASTER LEDspot LV Value MR16 / 3,4-20 W 

 2700 / 3000
  GU5.3
  NO REGULABLE
  25.000 H
  EEL
  10 PACK
  APERTURA DE HAZ 24° 36°
  DIMENSIONES 54 150
  83%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot LV Value	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
3,4-20W 827 MR16 24D	3,4	20	220	65	1000	24	80	2700	47570600	8,99
3,4-20W 830 MR16 24D	3,4	20	225	66	1000	24	80	3000	47576800	8,99
3,4-20W 827 MR16 36D	3,4	20	220	65	550	36	80	2700	47572000	8,99
3,4-20W 830 MR16 36D	3,4	20	225	66	600	36	80	3000	47574400	8,99



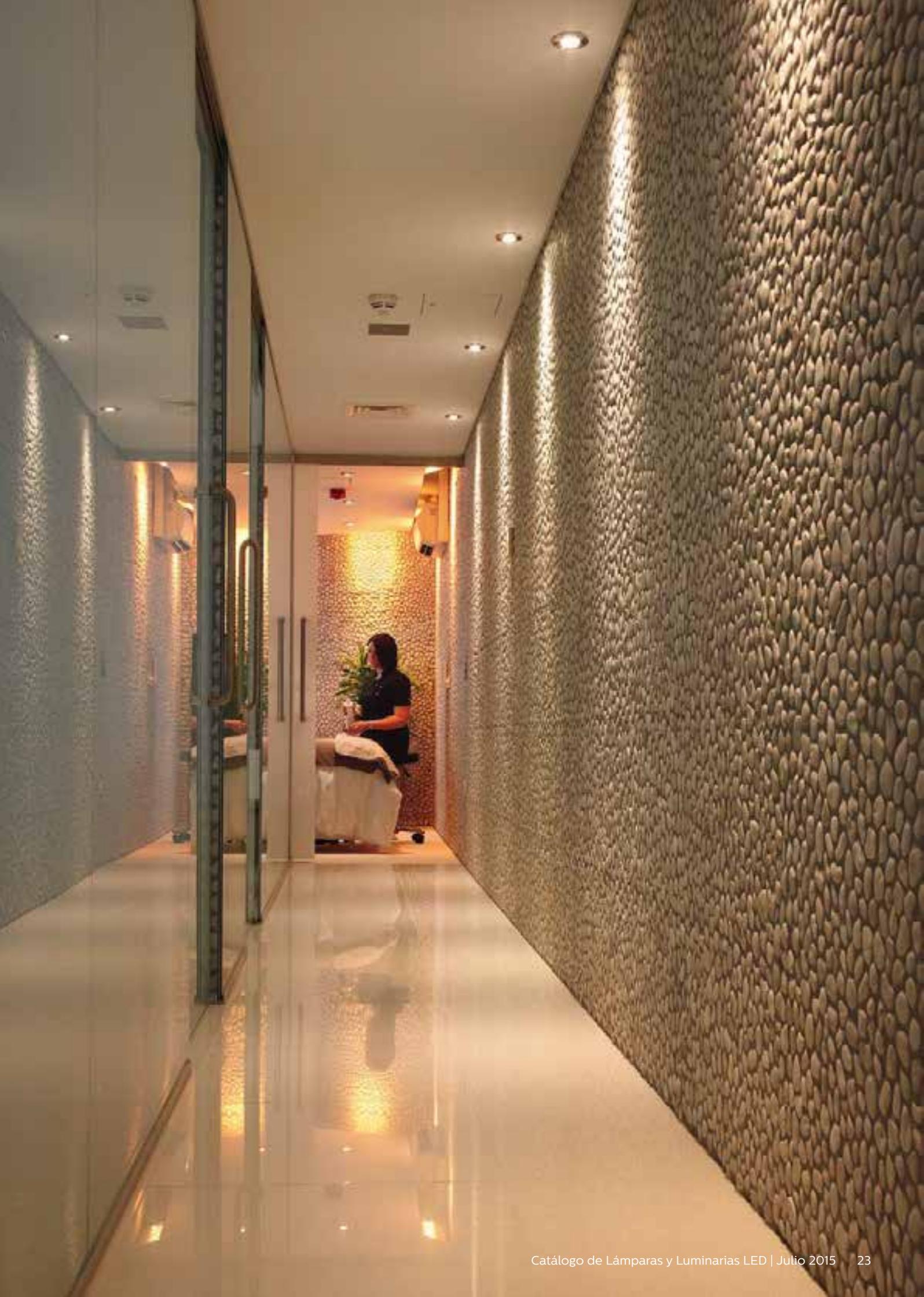
MASTER LEDspot LV Value MR16 / 6,5-35 W 

 2700 / 3000 / 4000
  GU5.3
  REGULABLE
  25.000 H
  EEL 2700 / 3000 EEL 4000
  10 PACK
  APERTURA DE HAZ 24° 36°
  DIMENSIONES 50 150
  81%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot LV Value	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696 8718291	€
D 6,5-35W 2700K MR16 24D	6,5	35	420	65	1800	24	80	2700	44217300	11,99
D 6,5-35W 3000K MR16 24D	6,5	35	440	68	1900	24	80	3000	44219700	11,99
D 6,5-35W 4000K MR16 24D	6,5	35	480	74	1900	24	80	4000	44221000	11,99
D 6,5-35W 2700K MR16 36D	6,5	35	390	60	900	36	80	2700	77533100	11,99
D 6,5-35W 3000K MR16 36D	6,5	35	420	60	960	36	80	3000	78543900	11,99
D 6,5-35W 4000K MR16 36D	6,5	35	460	71	990	36	80	4000	17854300	11,99



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre lámparas MASTER LED regulables y compatibilidad con transformadores.





CorePro LEDspot LV MR16

Los LEDspots CorePro son la opción perfecta para iluminación puntual o intensiva, proyectando una luz cálida similar a la de las halógenas. Son compatibles con la mayoría de las luminarias existentes con soporte MR16 GU5,3 y están diseñados para sustituir y actualizar los puntos de luz halógenos o incandescentes.

- Fácilmente intercambiable
- Prolongada vida útil
- Excepcional ahorro energético
- Baja emisión térmica
- Diseño mejorado del protector de lente
- Calidad y fiabilidad de Philips a precio competitivo

NUEVO



CorePro LEDspot LV MR16 / 5,5-35 W



2700



GU5,3



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



10 PACK

APERTURA DE HAZ
36°DIMENSIONES
47,8 x 45,0

86%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDspot LV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
5,5-35W MR16 2700K 36D	5,5	35	390	71	1000	36	80	2700	47568300	7,99



NUEVO



CorePro LEDspot LV MR16 / 8-50 W



3000/4000



GU5,3



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



10 PACK

APERTURA DE HAZ
36°DIMENSIONES
47,8 x 45,0

86%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDspot LV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
8-50W MR16 3000K 36D	8	50	680	85	1400	36	80	3000	52887700	13,49
8-50W MR16 4000K 36D	8	50	730	91	1500	36	80	4000	52889100	13,49
8-50W MR16 3000K 50D	8	50	720	90	900	50	80	3000	52871400	13,49
8-50W MR16 4000K 50D	8	50	720	90	1000	50	80	4000	52893800	13,49



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre compatibilidad con transformadores.





MASTER LEDspot LV MR11

El spot MR11 realza la presentación de las joyas de plata, añadiendo brillo a las piezas expuestas.

- TransforMax – véase página 102
- Prolongada vida útil
- Dispersión de haz claramente definida
- Compatible con la mayoría de los transformadores halógenos más comunes del mercado. Exclusivamente apto para transformadores electrónicos



MASTER LEDspot LV MR11 / 3,5-20 W



2700



GU4



NO REGULABLE



40.000 H



EEL



12 PACK



APERTURA DE HAZ
24°



DIMENSIONES
40 x 35 M



82%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot LV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
3,5-20W GU4 2700K 24D	3,5	20	200	57	1000	24	80	2700	41019600	15,99





MASTER LEDspot LV AR111

Estos spots son regulables e idóneos para iluminación general y de acento.

- TransforMax – véase página 102
- Regulable
- Prolongada vida útil



MASTER LEDspot LV AR111 / 10-50 W



2700 / 3000
 G53
 REGULABLE
 40.000 H
 EEL
 6 PACK
 APERTURA DE HAZ 24° / 40°
 DIMENSIONES 56 x 111
 80%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot LV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718291	€
AR111 2700K 24D 10 W	10	50	610	61	3620	24	80	2700	71846800	42,49
AR111 2700K 40D 10 W	10	50	580	58	1250	40	80	2700	71850500	42,49
AR111 3000K 24D 10 W	10	50	645	65	3820	24	80	3000	71848200	42,49
AR111 3000K 40D 10 W	10	50	610	61	1300	40	80	3000	71852900	42,49



MASTER LEDspot LV AR111 / 15-75 W



2700 / 3000
 G53
 REGULABLE
 40.000 H
 EEL
 6 PACK
 APERTURA DE HAZ 24° / 40°
 DIMENSIONES 56 x 111
 80%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot LV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718291	€
AR111 2700K 24D 15 W	15	75	800	53	4750	24	80	2700	71854300	44,99
AR111 2700K 40D 15 W	15	75	760	51	1660	40	80	2700	71858100	44,99
AR111 3000K 24D 15 W	15	75	840	56	4950	24	80	3000	71856700	44,99
AR111 3000K 40D 15 W	15	75	800	53	1700	40	80	3000	71860400	44,99
*AR111 2700K 40D 20 W	20	100	1300	65	5800	24	80	2700	51504400	46,99

*Disponible a partir de septiembre



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre lámparas MASTER LED regulables y compatibilidad con transformadores.



MASTER LEDspot MV PAR

Con nuestros LEDspots de 230V disfrutará de una luz intensa y estimulante al mismo tiempo que ahorra energía y dinero. Perfectos para iluminación localizada o de tarea.

- AirFlux – véase página 101
- Máxima vida útil
- Para iluminación general y de acento
- Excelente calidad de luz
- Máximo ahorro de energía
- Nuevo diseño mejorado
- PAR38 OD: exterior IP65

NUEVO

MASTER LEDspot MV PAR / 5,5-50 W PAR20

2700 / 3000 / 4000

E27

REGULABLE

45.000 H

EEL A+ A++
4000 K / 25D

6 PACK

APERTURA DE HAZ
25° 40°

DIMENSIONES
85,2 x 65

89%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot MV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
D 5,5-50W 2700K PAR20 25D	5,5	50	480	87	2000	25	80	2700	46063400	19,95
D 5,5-50W 3000K PAR20 25D	5,5	50	490	89	2050	25	80	3000	46065800	19,95
D 5,5-50W 4000K PAR20 25D	5,5	50	520	94	2150	25	80	4000	46067200	19,95
D 5,5-50W 2700K PAR20 40D	5,5	50	480	87	950	40	80	2700	46069600	19,95
D 5,5-50W 3000K PAR20 40D	5,5	50	490	89	970	40	80	3000	46071900	19,95
D 5,5-50W 4000K PAR20 40D	5,5	50	520	94	1000	40	80	4000	46073300	19,95

MASTER LEDspot MV PAR / 9,5-75 W PAR30S

2700 / 4000

E27

REGULABLE

40.000 H

EEL A+

6 PACK

APERTURA DE HAZ
25°

DIMENSIONES
94 x 92

87%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot MV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718291	€
D 9,5-50W 2700K PAR30S 25D	9,5	75	650	68	3500	25	80	2700	71434700	29,95
D 9,5-50W 4000K PAR30S 25D	9,5	75	750	79	3850	25	80	4000	71436100	29,95



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre lámparas MASTER LED regulables.



MASTER LEDspot MV PAR / 13-100 W PAR38



2700



E27



REGULABLE



40.000 H (indoor)
20.000 H (outdoor)



EEL



6 PACK



APERTURA DE HAZ
25°



DIMENSIONES
132 x 124



87%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDspot MV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
D 13-100W 2700K PAR38 25D	13	100	1000	62	5000	25	80	2700	46043600	49,95



CorePro LEDspot MV R50

Los LEDspots CorePro son la opción perfecta para iluminación puntual o intensiva, proyectando una luz cálida similar a la de las halógenas.

- Fácilmente intercambiable
- Prolongada vida útil
- Excepcional ahorro energético
- Baja emisión térmica



CorePro LEDspot MV R50 / 4,5-40 W



2700



E14



REGULABLE



15.000 H



EEL



10 PACK



APERTURA DE HAZ



DIMENSIONES



89%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDspot R50	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718291	€
4,5-40W E14 2700K 36D	4,5	40	255	57	650	36	80	2700	77017600	13,59



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre lámparas MASTER LED regulables.





LEDcápsula

CorePro LEDcápsula



G4 / LV 1.2-10 W
Página 34



G4 / LV 2-20 W
Página 34



G9 / MV 2.5-25 W
Página 35



CorePro LEDcápsula LV

Nuestra LEDcapsule proporciona una luz nítida y vibrante similar a la halógena. Resulta especialmente apta para iluminación localizada y aplicaciones decorativas.

- Prolongada vida útil
- Luz libre de UV e IR para reducir el calor y mejorar la protección
- Apropiaada para objetos sensibles al calor
- Exclusivo efecto centelleante



CorePro LEDcápsula LV / 1.2-10 W



3000



G4



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



12 PACK



n.a.

APERTURA DE HAZ

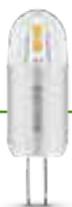


DIMENSIONES



88%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDcápsula LV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
G4 3000K 1.2-10 W	1.2	10	105	88	-	n.a.	80	3000	42228100	6,99



CorePro LEDcápsula LV / 2-20 W



3000



G4



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



12 PACK



n.a.

APERTURA DE HAZ



DIMENSIONES



88%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDcápsula LV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
G4 3000K 2-20 W	2	20	200	91	-	n.a.	80	3000	41916800	10,99



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre compatibilidad con transformadores.



CorePro LEDcápsula MV



CorePro LEDcápsula MV / 2,5-25 W



2700



G9



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



12 PACK



n.a.

APERTURA DE HAZ



53 18

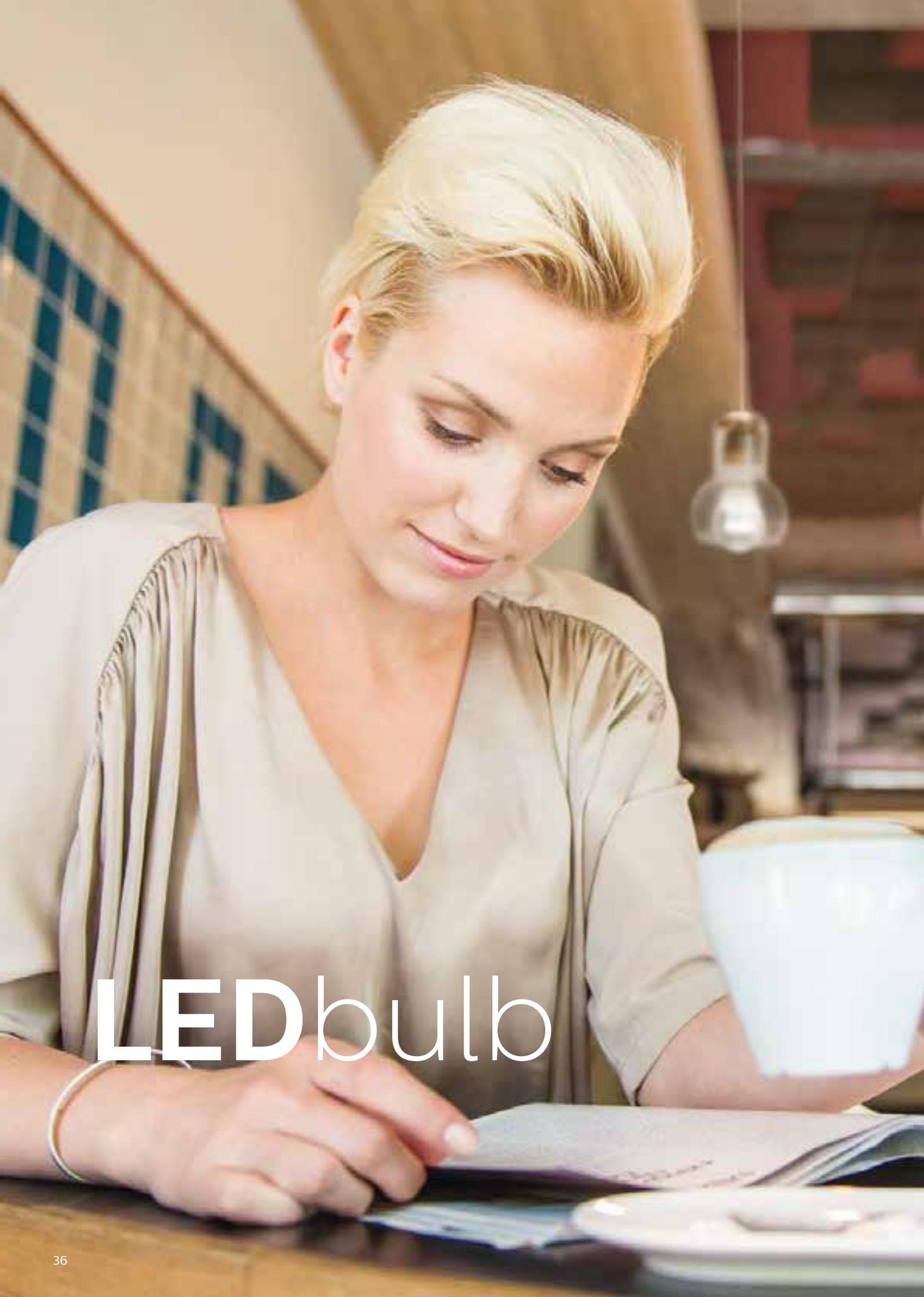
DIMENSIONES



90%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Intensidad de haz	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDcápsula MV	W	W	lm	lm/W	cd	°		K	8718696	€
G9 2700K 2,5-25 W	2,5	25	204	82	-	n.a.	80	2700	41920500	11,99





LEDbulb

MASTER LEDbulb

CorePro LEDbulb



E27 / 6-40 W Clear
Página 38



E27 / 9-60 W Clear
Página 38



E27 / 4-32 W
Página 40



E27 / =40 W
Página 40



E27 / 13-75 W
Página 39



E27 / 18-100 W
Página 39



E27 / =60 W
Página 40



E27 / 9,5-60 W
Página 41



E27 / =75 W
Página 41



E27 / =100 W
Página 41



MASTER LEDbulb

La gama MASTER LEDbulb ofrece un efecto de luz cálida regulable para crear una atmósfera acogedora, ideal para aplicaciones de iluminación general. Con DimTone, la luz adquiere calidez cuando se regula, por lo que está especialmente indicada para aplicaciones de hostelería.

- Bombilla transparente. Un estilo sin nada que ocultar – véase página 101
- Regulación de alto rendimiento – véase página 102
- Máxima vida útil
- Excelente calidad de luz
- Máximo ahorro de energía



MASTER LEDbulb clear / 6-40 W



2700



E27



REGULABLE



25.000 H



EEL



6 PACK



102,6 (K56,2)
DIMENSIONES E27



85%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDbulb clear	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
*D 6-40W E27 2700K	6	40	470	78	A60	80	2700	76244700	10,99
**D 6-40W E27 2700K Dimtone	6	40	470	78	A60	80	2700	48128800	10,99



MASTER LEDbulb clear / 9-60 W



2700



E27



REGULABLE



25.000 H



EEL



6 PACK



102,6 (K56,2)
DIMENSIONES E27



85%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDbulb clear	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
*D 9-60W E27 2700K	9	60	806	90	A60	80	2700	44647800	16,99
**D 9-60W E27 2700K Dimtone	9	60	806	90	A60	80	2700	48132500	16,99

*Disponible hasta septiembre

**Disponible a partir de septiembre





MASTER LEDbulb / 13-75 W



2700



E27



REGULABLE



25.000 H



EEL



6 PACK



DIMENSIONES E27



DIMENSIONES B22



83%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDbulb	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
D 13-75W E27 2700K	13	75	1055	81	A67	80	2700	75852500	24,99



MASTER LEDbulb / 18-100 W



2700



E27



REGULABLE



25.000 H



EEL



6 PACK



DIMENSIONES E27



DIMENSIONES B22



82%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDbulb	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
18-100W E27 2700K	18	100	1521	85	A67	80	2700	75856300	33,99



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre lámparas MASTER LED regulables.



CorePro LEDbulb

Las CorePro LEDbulbs están diseñadas para sustituir y actualizar las bombillas incandescentes y son compatibles con las luminarias existentes con soporte E27.

- Fácilmente intercambiable
- Prolongada vida útil
- Excepcional ahorro energético
- Baja emisión térmica



CorePro LEDbulb / 4-32 W



3000



E27



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



6 PACK



102.6 | 456.2

DIMENSIONES



87%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDbulb	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
4-32W E27 3000K	4	32	350	88	A60	80	3000	41478100	6,99



CorePro LEDbulb / =40 W



2700/3000/4000/6500



E27



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



6 PACK



102.6 | 456.2

DIMENSIONES



86%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDbulb	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
5,5-40W E27 2700K	5,5	40	470	86	A60	80	2700	76395600	7,99
*6,5-40W E27 3000K	6,5	40	470	78	A60	80	3000	49756200	7,99
*6,5-40W E27 4000K	6,5	40	470	78	A60	80	4000	51036000	7,99
*6,5-40W E27 6500K	6,5	40	470	78	A60	80	6500	49762300	7,99
*6,5-40W E27 2700K CL	6,5	40	470	78	A60	80	2700	51587700	8,99



CorePro LEDbulb / =60 W



2700/3000/4000/6500



E27



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



6 PACK



102.6 | 456.2

DIMENSIONES E27



85%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDbulb	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
9-60W E27 2700K	9	60	806	90	A60	80	2700	69583700	9,49
*9-60W E27 3000K	9	60	806	90	A60	80	3000	75458900	9,49
*9-60W E27 4000K	9	60	806	90	A60	80	4000	51034600	9,49
*9-60W E27 6500K	9	60	806	90	A60	80	6500	49760900	9,49
*9,5-60W E27 2700K CL	9,5	60	806	85	A60	80	2700	51599000	10,49

*Disponible a partir de septiembre



CorePro LEDbulb / 9,5-60 W



2700



E27



REGULABLE



15.000 H



EEL



6 PACK

DIMENSIONES
102,6 | 56,2

84%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDbulb	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
9,5-60W E27 2700K	9,5	60	806	85	A60	80	2700	74741300	9,99



CorePro LEDbulb / =75 W



3000



E27



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



6 PACK

DIMENSIONES
102,6 | 56,2

86%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDbulb	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
11,5-75W E27 2700K	11,5	75	1055	92	A67	80	2700	41472900	12,99
10,5-75W E27 3000K	10,5	75	1055	101	A60	80	3000	41486600	12,99
*11,5-75W E27 4000K	11,5	75	1055	96	A67	80	4000	51032200	12,99
*11,5-75W E27 6500K	11,5	75	1055	96	A67	80	6500	49758600	12,99



CorePro LEDbulb / =100 W



2700



E27



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



6 PACK

DIMENSIONES
132 | 68

83%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDbulb	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
15-100W E27 2700K	15	100	1521	101	A67	80	2700	41464400	15,99
*13,5-100W E27 4000K CL	13,5	100	1521	101	A67	80	4000	51030800	16,99

*Disponible a partir de septiembre



LEDeco

MASTER LEDeco



NUEVO

E27 / 4,3-40 W
Página 44



NUEVO

E27 / 7,5-60 W
Página 44



NUEVO

E27 / 2,3-25 W
Página 44



NUEVO

E27 / 4,3-40 W
Página 44



NUEVO

E27 / 5,5-60 W
Página 44



NUEVO

E14 / 2,3-25 W
Página 44



NUEVO

E14 / 2,3-25 W
Página 45



NUEVO

E14 / 2,3-25 W
Página 45



NUEVO

E14 / 2,3-25 W
Página 45



LEDeco es una gama de lámparas LED decorativa, con un destacado componente de diseño, perfecta para espacios dónde la luz se integra en el ambiente, expresándose en su forma más creativa. Especialmente apto para restaurantes, hoteles, tiendas y hogar.

- Forma clásica
- Diseño “vintage”
- Luz decorativa
- 90% ahorro de energía
- 15000 horas de duración
- Encendido instantáneo

NUEVO



LEDeco Estándar



2700



E27



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



6 PACK



102.6 | 456.2H

DIMENSIONES



90%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
LEDeco	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
4,3-40W E27 2700K CL	4,3	40	470	109	A60	80	2700	51763500	9,99
7,5-60W E27 2700K CL	7,5	60	806	107	A60	80	2700	51765900	12,99

NUEVO



LEDeco Tubular



2700



E27



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



6 PACK



102.6 | 456.2H

DIMENSIONES



90%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
LEDeco	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
2,3-25W E27 2700K CL	2,3	25	250	108	ST64	80	2700	52376600	8,99
4,3-40W E27 2700K CL	4,3	40	470	109	ST64	80	2700	52378000	10,99
5,5-60W E27 2700K CL	5,5	60	806	146	ST64	80	2700	52380300	13,99

NUEVO



LEDeco Esférica



2700



E14



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



6 PACK



102.6 | 456.2H

DIMENSIONES



90%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
LEDeco	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
2,3-25W E14 2700K CL	2,3	25	250	108	P45	80	2700	51771000	7,99



NUEVO  **LEDeco Vela** 

 2700
  E14
  NO REGULABLE
  15.000 H
  A+
  6 PACK
  102,6 | 456,2 | DIMENSIONES
  90%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
LEDeco	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
2,3-25W E14 2700K CL	2,3	25	250	108	B35	80	2700	51767300	7,99

NUEVO  **LEDeco Vela Golpe de Viento** 

 2700
  E14
  NO REGULABLE
  15.000 H
  A+
  6 PACK
  102,6 | 456,2 | DIMENSIONES
  90%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
LEDeco	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
2,3-25W E14 2700K CL	2,3	25	250	108	BA35	80	2700	51769700	7,99

NUEVO  **LEDeco Vela Rizada** 

 2700
  E14
  NO REGULABLE
  15.000 H
  A+
  6 PACK
  102,6 | 456,2 | DIMENSIONES
  90%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
LEDeco	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
2,3-25W E14 2700K CL	2,3	25	250	108	ST35	80	2700	52382700	7,99



LEDvela

MASTER LEDvela DimTone



NUEVO



E14 / 4-25 W
Página 48



NUEVO



E14 / 6-40 W
Página 49



NUEVO



E14 / 4-25 W
Página 48



NUEVO



E14 / 6-40 W
Página 49

CorePro LEDvela



E14 / 3/4-25 W
Página 50



E14 / 5,5/6-40 W
Página 50



MASTER LEDvela DimTone

Gracias a un revolucionario diseño de lente, estas velas producen ahora los brillos más espectaculares. Su diseño en color marfil conjunta a la perfección con las luminarias existentes.

- DimTone: cuanto más se atenúa, más cálida es la luz – véase página 100
- Exclusivo diseño de lente de gran atractivo
- También disponible en diseño de vela clásico
- Excepcional ahorro energético



NUEVO

MASTER LEDvela DimTone / 4-25 W



2700-2200



E14



REGULABLE



25.000 H



EEL



10 PACK



DIMENSIONES



84%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDvela	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
DT 4-25W E14 827 B38 CL	4	25	250	63	B38	80	2700-2200	45368100	9,99



NUEVO

MASTER LEDvela DimTone / 4-25 W



2700-2200



E14



REGULABLE



25.000 H



EEL



10 PACK



DIMENSIONES



84%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDvela	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
DT 4-25W E14 827 BA38 CL	4	25	250	63	BA38	80	2700-2200	45376600	9,99



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre lámparas MASTER LED regulables.



NUEVO  **MASTER LEDvela DimTone / 6-40 W**  

 2700-2200
  E14
  REGULABLE
  25.000 H
  A+
  10 PACK
  DIMENSIONES 113 x 38
  85%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDvela	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
DT 6-40W E14 827 B38 CL	6	40	470	78	B38	80	2700-2200	45350600	10,99

NUEVO  **MASTER LEDvela DimTone / 6-40 W**  

 2700-2200
  E14
  REGULABLE
  25.000 H
  A+
  10 PACK
  DIMENSIONES 129 x 38
  85%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDvela	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
DT 6-40W E14 827 BA38 CL	6	40	470	78	BA38	80	2700-2200	45354400	10,99



CorePro LEDVela

CorePro LEDVela mate y clara está diseñada como reemplazo directo de las lámparas incandescentes.

- No regulable
- Mate y clara
- Excepcional ahorro energético



CorePro LEDVela / 3-25 W



2700



E14



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



10 PACK



DIMENSIONES



88%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDVela	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
3-25W E14 2700K	3	25	250	83	B39	80	2700	78701300	5,99
*4-25W E14 2700K CL	4	25	250	62	B39	80	2700	50757500	6,99



CorePro LEDVela / 6-40 W



2700



E14



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



10 PACK



DIMENSIONES



85%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDVela	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
6-40W E14 2700K	6	40	470	78	B39	80	2700	76238600	9,59
*5,5-40W E14 2700K CL	5,5	40	470	65	B39	80	2700	45479400	10,59



*Disponible a partir de septiembre





LED esférica

MASTER LED esférica DimTone

CorePro LED esférica



E14 / 4-25 W
Página 54



E14 / 6-40 W
Página 55



E14 / 3/4-25 W
Página 56



E14 / 5,5/6-40 W
Página 56



E27 / 4-25 W
Página 54



E27 / 6-40 W
Página 55



E27 / 3/4-25 W
Página 56



E27 / 5,5-40 W
Página 56



MASTER LEDesférica DimTone

Gracias a un revolucionario diseño de lente, estas velas producen ahora los brillos más espectaculares. Su diseño en color marfil conjunta a la perfección con las luminarias existentes.

- DimTone: cuanto más se atenúa, más cálida es la luz – véase página 100
- Exclusivo diseño de lente de gran atractivo
- Excepcional ahorro energético

NUEVO  **MASTER LEDesférica DimTone / 4-25 W**  

 2700-2200
  E14
  REGULABLE
  25.000 H
  EEL
  10 PACK
  DIMENSIONES 95 x 48 mm
  84%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDesférica	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
DT 4-25W E14 827 P48 CL	4	25	250	63	P48	80	2700-2200	45378000	9,99

NUEVO  **MASTER LEDesférica DimTone / 4-25 W**  

 2700-2200
  E27
  REGULABLE
  25.000 H
  EEL
  10 PACK
  DIMENSIONES 93 x 48 mm
  84%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDesférica	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
DT 4-25W E27 827 P48 CL	4	25	250	63	P48	80	2700-2200	45380300	9,99



Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre lámparas MASTER LED regulables.



NUEVO  **MASTER LEDesférica DimTone / 6-40 W**  

 2700
  E14
  REGULABLE
  20.000 H
  A+ EEL
  10 PACK
  DIMENSIONES 93 x 48 x 48
  85%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDesférica	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
DT 6-40W E14 827 P48 CL	6	40	470	78	P48	80	2700-2200	45358200	10,99

NUEVO  **MASTER LEDesférica DimTone / 6-40 W**  

 2700
  E27
  REGULABLE
  20.000 H
  A+ EEL
  10 PACK
  DIMENSIONES 93 x 48 x 48
  85%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDesférica	W	W	lm	lm/W			K	8718696	€
DT 6-40W E27 827 P48 CL	6	40	470	78	P48	80	2700-2200	45360500	10,99



CorePro LEDesférica

CorePro LEDesférica mate y clara está diseñada como reemplazo directo de las lámparas incandescentes.

- No regulable
- Excepcional ahorro energético
- Mate y clara



CorePro LEDesférica / 3-25 W



2700



E14



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



10 PACK



DIMENSIONES



88%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDesférica	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
3-25W E14 2700K	3	25	250	83	P48	80	2700	78703700	5,99
*4-25W E14 2700K CL	4	25	250	62	P48	80	2700	50759900	6,99



CorePro LEDesférica / 3-25 W



2700



E27



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



10 PACK



DIMENSIONES



88%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDesférica	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
3-25W E27 2700K	3	25	250	83	P48	80	2700	78705100	5,99
*4-25W E14 2700K CL	4	25	250	62	P48	80	2700	50767400	6,99



CorePro LEDesférica / 6-40 W



2700



E14



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



10 PACK



DIMENSIONES



85%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDesférica	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
6-40W E14 2700K	6	40	470	78	P48	80	2700	76240900	9,59
*5,5-40W E14 2700K CL	6	40	470	85	P48	80	2700	45483100	10,59



CorePro LEDesférica / 5,5-40 W



2700



E27



NO REGULABLE



15.000 H



EEL



10 PACK



DIMENSIONES



85%

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Forma de lámpara	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
CorePro LEDesférica	W	W	lm	lm/W			K	8718291	€
*5,5-40W E27 2700K	5,5	40	470	85	P48	80	2700	45350600	9,59
*5,5-40W E14 2700K CL	5,5	40	470	85	P48	80	2700	74182400	10,59

*Disponible a partir de septiembre



LEDtube

HO NORD TLP PROJECT



MASTER LEDtube

CorePro LEDtube



EM

HF

Flujo Estándar

Flujo Estándar
Página 62



CorePro
Página 64



EM

HF

Alto Flujo

Alto Flujo
Página 62



EM

NUEVO

Ultra Flujo

Ultra Flujo
Página 63



Cómo elegir el mejor tubo LED

1. ¿Qué medida tiene el tubo a cambiar?



600
Milímetros

Puedes elegir:
Todas nuestras gamas de tubos LED excepto Value Instant Fit

900
Milímetros

Puedes elegir:
Gama GA110

1.200
Milímetros

Puedes elegir:
Todas nuestras gamas de tubos LED

1.500
Milímetros

Puedes elegir:
Todas nuestras gamas de tubos LED

2. ¿Qué clase de equipo tiene la luminaria?

Electromagnético
(Necesita cebador)

Puedes elegir:
**Gama Value
Gama GA110
Gama CorePro**

Electrónico
(No necesita cebador)

Puedes elegir:
Gama Value Instant Fit
Cualquier otra de nuestras gamas de tubos LED recableando previamente la luminaria (Montaje C)

3. ¿Necesitas un tubo con casquillo rotatorio?

Sí



Es necesario si introduces el tubo horizontalmente.

Puedes elegir:
**Gama Value
Gama Value Instant Fit**

No



No es necesario si introduces el tubo verticalmente.

Puedes elegir:
Todas nuestras gamas de tubos LED

4. ¿Cuál es tu objetivo principal?

Una larga vida útil



Puedes elegir:
**Gama Value (50.000h)
Gama CorePro (30.000h)**

El flujo luminoso



Puedes elegir:
**Gama Value HO
Gama Value
Gama CorePro**

El ahorro energético



Puedes elegir:
**Gama Value
Gama Value HO
Gama CorePro**

El mejor precio



Puedes elegir:
**Gama CorePro
Gama Value
Gama Value HO**

5. ¿Por qué instalar un tubo LED directamente a red?

Porque así consume menos watsios

Porque la instalación tiene más tubos que equipos

Porque la luminaria tiene un condensador

El factor de potencia se dispara, ya que los tubos tiene un factor de potencia de 0.9

Porque la luminaria tiene equipo Electrónico

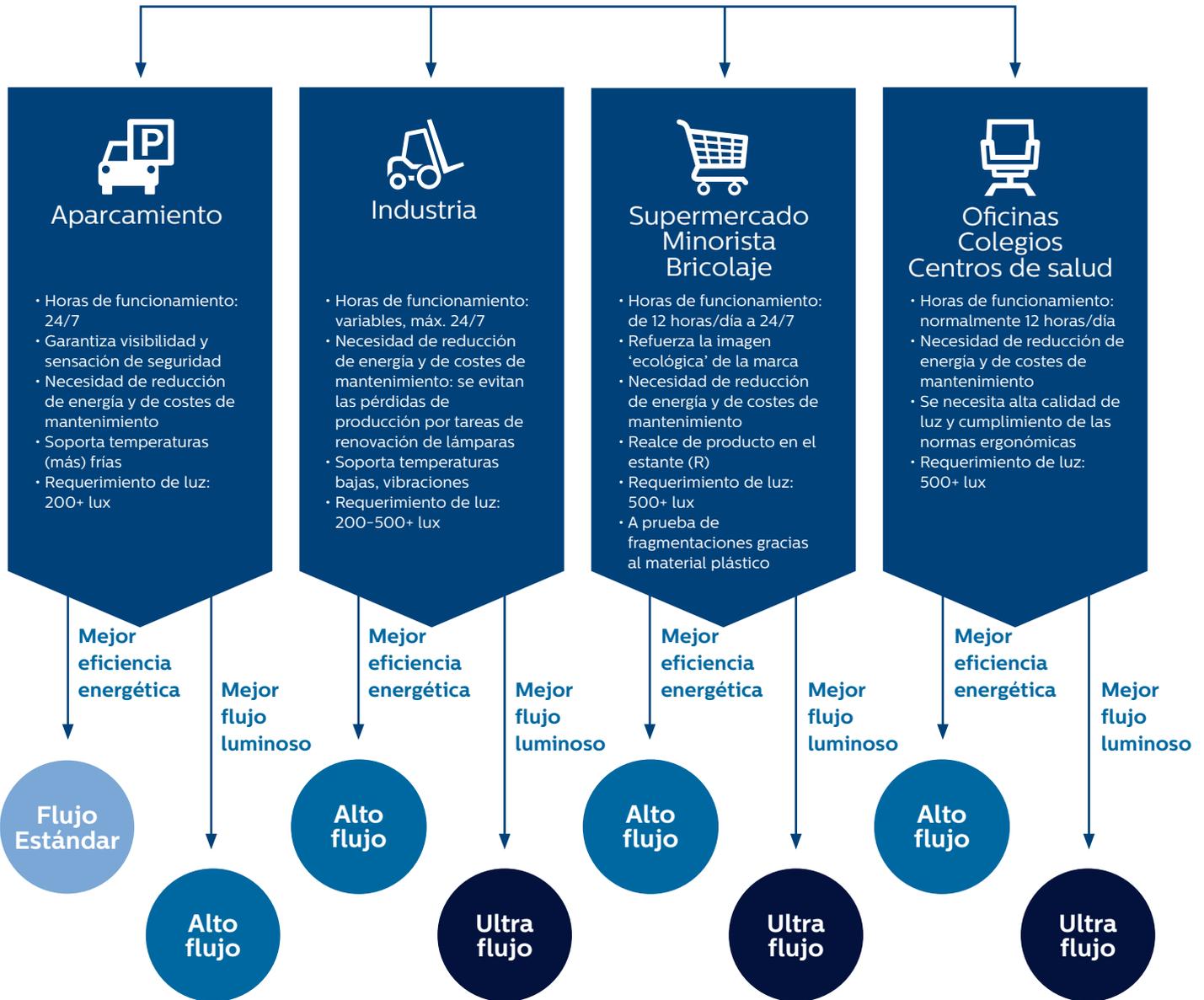
Y no se puede utilizar la gama Value Instant Fit



Funciona con balasto electromagnético (EM)



Funciona con balasto de alta frecuencia (HF)



Flujo Estándar
1600-2000 lumen

- 1200 mm ROT
- 1200 mm InstantFit
- 1500 mm
- 1500 mm ROT InstantFit

Alto flujo
2100-3100 lumen

- 1200 mm ROT
- 1200 mm ROT InstantFit
- 1500 mm ROT
- 1500 mm ROT InstantFit

NUEVO **Ultra flujo**
2500-3700 lumen

- Value 1200 mm ROT
- Value 1500 mm ROT



Rotating end-caps

A fin de garantizar la máxima compatibilidad con las luminarias existentes, los tubos LED direccionales suelen requerir una reorientación hacia el lugar donde más luz se necesita. Por eso todos los productos Philips MASTER nuevos incorporan esta característica de serie. De esta forma el LEDtube puede girarse fácilmente hasta 90 grados, lo que le permitirá dirigir la luz libremente para conseguir el mejor efecto.



MASTER LEDtube

Cualquier opción que necesite la encontrará en el catálogo de Philips MASTER LEDtubes. Hemos reformulado la manera de etiquetar nuestras lámparas en tres nuevas categorías según su emisión de luz: flujo estándar, alto flujo y ultra flujo. Un sencillo cambio que simplificará aún más la elección de la lámpara adecuada para cada aplicación. De mayor eficiencia energética a mayor flujo luminoso. Nuestros tubos LED se presentan en diversas longitudes y temperaturas de color, más la opción rotatoria. Con Philips siempre encontrará el LEDtube idóneo para cada situación.

Compatibilidad con InstantFit HF. Sin cables que reemplazar ni complicaciones cambiando drivers: nuestra solución InstantFit funciona con un balasto electrónico de alta frecuencia que confiere sencillez y seguridad a cualquier método de instalación. Lo único que hay que hacer es acoplar el tubo en el sistema existente.

MASTER LEDtube Flujo Estándar



EM	HF	3000 / 4000 / 6500	G13	GIRATORIO (ROT)	NO REGULABLE	40.000 H*	EEL	APERTURA DE HAZ	DIMENSIONES	CEBADOR EMP INCLUIDO	
Descripción de producto	LED	Tradicional	Casquillo giratorio	Flujo luminoso	Funcionamiento	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR	
EM	MASTER LEDtube (EM)	W	W		lm			K	8718291	€	
	1200mm ROT	14,5	36	Si	1600	EM y 230V	150°	83	4000	79308300	33,99
	1200mm ROT	14,5	36	Si	1600	EM y 230V	150°	83	6500	79310600	33,99
	1500mm	20	36	No	2000	EM y 230V	150°	83	4000	73451200	41,99
	1500mm	20	58	No	2000	EM y 230V	150°	83	6500	73453600	41,99
HF	MASTER LEDtube (HF)	W	W		lm			K			
	1200mm InstantFit	16,5	36	No	1600	HF	150°	83	4000	12885600	34,99
	1200mm InstantFit	16,5	36	No	1600	HF	150°	83	6500	12887000	34,99
	1500mm ROT InstantFit	22	58	Si	2000	HF	150°	83	4000	40078400	43,99
	1500mm ROT InstantFit	22	58	Si	2000	HF	150°	83	6500	40080700	43,99

* 50.000 horas en luminaria abierta

MASTER LEDtube Alto Flujo



EM	HF	3000 / 4000 / 6500	G13	GIRATORIO (ROT)	NO REGULABLE Excepto 1200mm Instant Fit	40.000 H*	EEL	APERTURA DE HAZ	DIMENSIONES	CEBADOR EMP INCLUIDO	
Descripción de producto	LED	Tradicional	Casquillo giratorio	Flujo luminoso	Funcionamiento	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR	
EM	MASTER LEDtube (EM)	W	W		lm			K	8718696	€	
	1200mm ROT	20	36	Si	1900 lm	EM y 230V	150°	83	3000	42198700	33,99
	1200mm ROT	20	36	Si	2100 lm	EM y 230V	150°	83	4000	42200700	33,99
	1200mm ROT	20	36	Si	2100 lm	EM y 230V	150°	83	6500	42202100	33,99
	1500mm ROT	23	58	Si	2900 lm	EM y 230V	150°	83	3000	78956700	42,99
	1500mm ROT	23	58	Si	3100 lm	EM y 230V	150°	83	4000	78958100	42,99
	1500mm ROT	23	58	Si	3100 lm	EM y 230V	150°	83	6500	78960400	42,99
HF	MASTER LEDtube (HF)	W	W		lm			K	8718696		
NUEVO	**1200mm ROT InstantFit	18	36	Si	2100 lm	HF	150°	83	3000	51456600	41,99
	1200mm ROT InstantFit	18	36	Si	2100 lm	HF	150°	83	4000	47125800	41,99
	1200mm ROT InstantFit	18	36	Si	2100 lm	HF	150°	83	6500	47127200	41,99
	**1500mm ROT InstantFit	25	58	Si	3100 lm	HF	150°	83	3000	51458000	41,99
	1500mm ROT InstantFit	25	58	Si	3100 lm	HF	150°	83	4000	40886500	44,99
	1500mm ROT InstantFit	25	58	Si	3100 lm	HF	150°	83	6500	40888900	44,99

* 50.000 horas en luminaria abierta

** Disponible a partir de noviembre

NUEVO  **MASTER LEDtube Ultra Flujo** 

EM  3000 / 4000 / 6500  G13  GIRATORIO (ROT)  NO REGULABLE  40.000 H*  EEL  APERTURA DE HAZ 150°  DIMENSIONES 27,3 | 1198 | 1498  CEBADOR EMP INCLUIDO

Descripción de producto	LED	Tradicional	Casquillo giratorio	Flujo luminoso	Funcionamiento	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDtube (EM)	W	W		lm		°		K	8718696	€
1200mm UO	20	36	Si	2300	EM y 230V	150	83	3000	46149500	37,99
1200mm UO	20	36	Si	2500	EM y 230V	150	83	4000	46151800	37,99
1200mm UO	20	36	Si	2500	EM y 230V	150	83	6500	46155600	37,99
1500mm UO	25	58	Si	3400	EM y 230V	150	83	3000	46157000	44,99
1500mm UO	25	58	Si	3700	EM y 230V	150	83	4000	46159400	44,99
1500mm UO	25	58	Si	3700	EM y 230V	150	83	6500	46163100	44,99

 **MASTER LEDtube** 

EM  3000 / 4000 / 6500  G13  GIRATORIO (ROT)  NO REGULABLE  40.000 H*  EEL  APERTURA DE HAZ 150° / 140°  DIMENSIONES 27,3 | 1589 | 1898  CEBADOR EMP INCLUIDO

Descripción de producto	LED	Tradicional	Casquillo giratorio	Flujo luminoso	Funcionamiento	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC	PVPR
MASTER LEDtube (EM)	W	W		lm		°		K	8718696	€
600mm conexión serie y paralelo ROT	10	18	Si	1000 lm	EM y 230V	150°	83	3000	46143300	24,99
600mm conexión serie y paralelo ROT	10	18	Si	1050 lm	EM y 230V	150°	83	4000	46141900	24,99
600mm conexión serie y paralelo ROT	10	18	Si	1050 lm	EM y 230V	150°	83	6500	46145700	24,99
**GA110 900mm	15	30	No	1250 lm	EM y 230V	140°	85	4000	23880500	26,99
**GA110 900mm	15	30	No	1250 lm	EM y 230V	140°	85	6500	23882900	26,99
1800mm ROT	25	58	Si	3700 lm	EM y 230V	150°	83	4000	48037300	50,99

* 50.000 horas en luminaria abierta
 ** Disponible a partir de septiembre

 **Cebador de protección** 

 34,5 | 21,5  DIMENSIONES

Descripción de producto	EOC	PVPR
Accesorio	8718291	€
Cebador/protector	72928000	1,29





CorePro LEDtube

CorePro LEDtube es un asequible tubo LED idóneo para reemplazar a las lámparas fluorescentes T8. Este producto está muy indicado para cámaras frigoríficas, zonas privadas y aparcamientos.



CorePro LEDtube



4000 / 6500



G13



NO REGULABLE



30.000 H



600 mm



EEL



APERTURA DE HAZ



DIMENSIONES

CEBADOR EMP
INCLUIDO

Descripción de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Funcionamiento	Apertura de haz	IRC	Temperatura de color	EOC		PVPR
CorePro LEDtube	W	W	lm		°		K	8718291	8718696	€
CorePro 600mm 840	9	18	800	EM y 230V	140	80	4000	66971500		15,99
CorePro 600mm 865	9	18	800	EM y 230V	140	80	6500	66973900		15,99
CorePro 1200mm 840	18	36	1600	EM y 230V	140	80	4000	66967800		21,99
CorePro 1200mm 865	18	36	1600	EM y 230V	140	80	6500	66969200		21,99
CorePro 1500mm 840	22	58	2000	EM y 230V	140	80	4000		42794100	26,99
CorePro 1500mm 865	22	58	2000	EM y 230V	140	80	6500		42796500	26,99



Cebador de protección



34,5 | 21,5

DIMENSIONES

Descripción de producto	EOC	PVPR
Accesorios	8718291	€
Cebador/protector	72928000	1,29





Luminarias

Luminarias



CoreLine Tempo LED
Página 68



CoreLine Empotrada
Página 69



CoreLine Panel
Página 70



Coreline Suspendida y Adosada
Página 71



CoreLine Aplique
Página 72



CoreLine Downlight Gen 3
Página 73



CoreLine Proset Gen 3
Página 74



Pack Zadora LED
Página 75



CoreLine Proyector
Página 76



Pentura Mini LED
Página 77



CoreLine Regleta
Página 78



CoreLine Carril
Página 79



CoreLine Campana
Página 80



CoreLine Estanca
Página 81



CoreLine Tempo LED

Características:

- Proyector exterior con tecnología LED
- Equivalente desde 70w hasta 250W HPI-P
- Disponible en óptica simétrica y asimétrica
- Temperatura de color 4000K
- Temperatura de funcionamiento de -20°C a +35°C
- IP65, IK08

Ventajas/aplicaciones:

- Sustitución directa de alumbrado convencional
- Ahorros energéticos de hasta 50% con respecto a HPI
- Materiales: Aluminio inyectado y cristal templado
- Diseño ultrafino



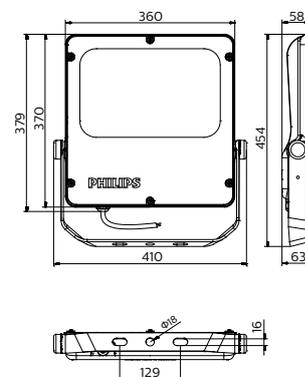
40-120 W



NO REGULABLE



50.000 H



Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Tempo LED	W	lm	lm/W			8718291	€
BVP120 LED40/NM S	40	4000	100	>=80	4000	29585500	280,00
BVP120 LED80/NM S	80	8000	100	>=80	4000	29586200	350,00
BVP120 LED120/NM S	120	12000	100	>=80	4000	29587900	395,00
BVP120 LED40/NM A	40	4000	100	>=80	4000	29588600	280,00
BVP120 LED80/NM A	80	8000	100	>=80	4000	29589300	350,00
BVP120 LED120/NM A	120	12000	100	>=80	4000	29590900	395,00



UCAM-Campus de Cartagena

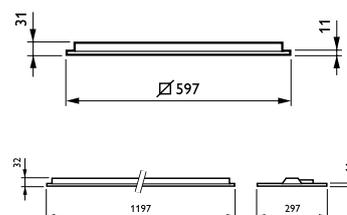
CoreLine Empotrada

Características:

- Luminaria empotrada con tecnología LED
- Disponible en 2 versiones:
 - o LED27S-2700 lm
 - o LED37S-3700 lm
- Temperaturas de color: 4000K,3000K
- Disponible con regulación DALI: PSD
- Disponible con emergencia
- Buen índice de reproducción cromática Ra>80
- Disponible en versiones que cumplen la normativa de oficinas (UGR<19)

Ventajas/aplicaciones:

- Permite cambiar fácilmente luminarias convencionales TL-D y TL-5 por luminarias LED
- Utilizándolas conjuntamente con controles de iluminación se puede obtener un ahorro adicional de hasta un 50 %
- Consumo reducido entre 31W y 42W
- Fácil instalación y mantenimiento



31-42 W



REGULABLE



50.000 H

Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Empotrada	W	lm	lm/W			8718291	€
RC120B LED37S/840 PSU W60L60	42	3700	88	>=80	4000	89755100	169,00
RC120B LED27S/840 PSU W60L60	31	2600	84	>=80	4000	89756800	159,00
RC120B LED37S/840 PSU W30L120	42	3700	88	>=80	4000	89757500	169,00
RC120B LED27S/840 PSU W30L120	31	2600	84	>=80	4000	89758200	159,00
RC120B LED37S/840 PSD W60L60	42	3700	88	>=80	4000	26818500	230,00
RC120B LED27S/840 PSD W60L60	31	2600	84	>=80	4000	26819200	220,00
RC120B LED37S/840 PSD W30L120	42	3700	88	>=80	4000	26820800	230,00
RC120B LED27S/840 PSD W30L120	31	2600	84	>=80	4000	26821500	220,00



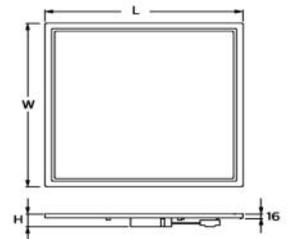
CoreLine Panel

Características:

- Luminaria empotrable estilo panel con tecnología LED
- Version cuadrada
- Temperaturas de color: 3000K, 4000K
- Ultrafina (16 mm)
- Perfil visto
- Equipo incluido

Ventajas/aplicaciones:

- Sustitución directa de luminarias convencionales
- Ahorros energéticos de hasta 50%
- Fácil instalación y mantenimiento
- Diseño compacto y ultraplano



Producto	L	W	H
LED34S/840	597	597	46



41 W



NO REGULABLE



40.000 H

Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Panel	W	lm	lm/W			8718291	€
RC125B LED34S/840 PSU W60L60	41	3400	83	>=80	4000	06731400	120,00
RC125B LED34S/830 PSU W60L60	41	3400	83	>=80	3000	06732100	120,00



FisioTraining Center - A. corona

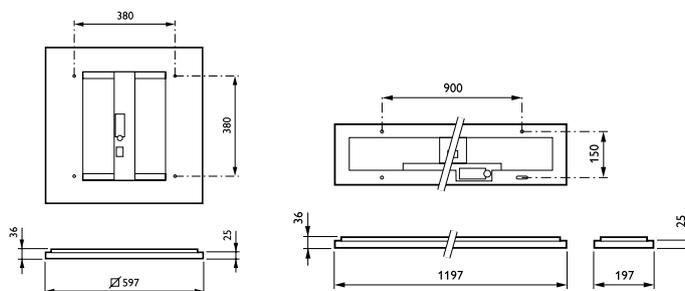
CoreLine Suspendida y Adosada

Características:

- Luminaria adosada con tecnología LED
- Disponible en 2 versiones:
 - o LED27S-2700 lm
 - o LED37S-3700 lm
- Temperaturas de color: 4000K, 3000K
- Disponible con regulación DALI: PSD
- Buen índice de reproducción cromática Ra>80
- Disponible en versiones que cumplen la normativa de oficinas (UGR<19)

Ventajas/aplicaciones:

- Permite cambiar fácilmente luminarias convencionales con TL-D y TL-5 por luminarias LED
- Utilizándolas conjuntamente con controles de iluminación se puede obtener un ahorro adicional de hasta un 50%
- Consumo reducido entre 31W y 42W
- Fácil instalación y mantenimiento



31-42 W



REGULABLE



50.000 H

Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Suspendida y Adosada	W	lm	lm/W			8718291	€
SM120V LED37S/840 PSU W60L60	42	3700	88	>=80	4000	89759900	179,00
SM120V LED27S/840 PSU W60L60	31	2600	84	>=80	4000	89760500	170,00
SM120V LED37S/840 PSU W20L120	42	3700	88	>=80	4000	89761200	179,00
SM120V LED27S/840 PSU W20L120	31	2600	84	>=80	4000	89762900	170,00
SM120V LED37S/840 PSD W60L60	42	3700	88	>=80	4000	26822200	240,00
SM120V LED27S/840 PSD W60L60	31	2600	84	>=80	4000	26823900	230,00
SM120V LED37S/840 PSD W20L120	42	3700	88	>=80	4000	26824600	240,00
SM120V LED27S/840 PSD W20L120	31	2600	84	>=80	4000	26825300	230,00
SM120Z SME-3 (Accesorio suspensión)						89763699	45,00
SM120Z SME-5 (Accesorio suspensión)						26594800	50,00

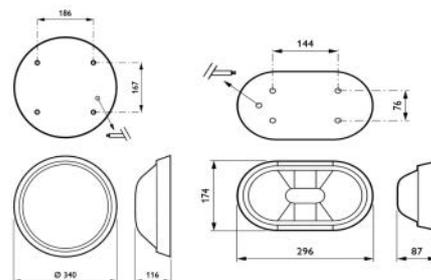
CoreLine Aplique

Características:

- Aplique de pared y techo con tecnología LED
- Disponible en 3 versiones:
 - o WL120V- 1600 lm
 - o WL120V- 1200 lm
 - o WL121V - 500 lm
- Disponible en blanco (WH) y gris (GR)
- Temperaturas de color: 4000K,3000K
- Versiones regulables (PSR y PSD)
- Buen índice de reproducción cromática Ra>80
- Disponibles con detector de movimiento integrado y emergencia
- IP65, IK10 (antivandálico)

Ventajas/aplicaciones:

- Permite cambiar fácilmente luminarias convencionales por luminarias LED
- Utilizándolas con controles de iluminación se puede obtener un ahorro adicional de hasta un 55 %
- Consumo reducido entre 8W y 24W
- Fácil instalación y mantenimiento
- Aplicaciones de interior y exterior



8-24 W



REGULABLE



50.000 H

Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Aplique	W	lm	lm/W			8718291	€
Rectangular 500lm							
WL121V LED5S/840 PSR WH	8	500	63	>=80	4000	06637999	50,00
WL121V LED5S/840 PSR GR	8	500	63	>=80	4000	06638699	50,00
WL121V LED5S/830 PSR WH	8	500	63	>=80	3000	06643099	50,00
WL121V LED5S/830 PSR GR	8	500	63	>=80	3000	06644799	50,00
Circular 1200lm							
WL120V LED12S/840 PSR WH	18	1200	67	>=80	4000	06635599	75,00
WL120V LED12S/840 PSR GR	18	1200	67	>=80	4000	06636299	75,00
WL120V LED12S/830 PSR WH	18	1200	67	>=80	3000	06641699	75,00
WL120V LED12S/830 PSR GR	18	1200	67	>=80	3000	06642399	75,00
Circular 1600lm							
WL120V LED16S/840 PSR WH	24	1600	67	>=80	4000	06633199	80,00
WL120V LED16S/840 PSR GR	24	1600	67	>=80	4000	06634899	80,00
WL120V LED16S/830 PSR WH	24	1600	67	>=80	3000	06639399	80,00
WL120V LED16S/830 PSR GR	24	1600	67	>=80	3000	06640999	80,00
Rectangular 500lm con detector de movimiento							
WL121V LED5S/840 PSR MDU WH	8	500	63	>=80	4000	24290200	135,00
WL121V LED5S/840 PSR MDU GR	8	500	63	>=80	4000	24289600	135,00
WL121V LED5S/830 PSR MDU WH	8	500	63	>=80	3000	24288900	135,00
WL121V LED5S/830 PSR MDU GR	8	500	63	>=80	3000	24287200	135,00
Circular 1200lm con detector de movimiento							
WL120V LED12S/840 PSR MDU WH	18	1200	67	>=80	4000	24105900	170,00
WL120V LED12S/840 PSR MDU GR	18	1200	67	>=80	4000	24104200	170,00
WL120V LED12S/830 PSR MDU WH	18	1200	67	>=80	3000	24099100	170,00
WL120V LED12S/830 PSR MDU GR	18	1200	67	>=80	3000	24098400	170,00
Circular 1600lm con detector de movimiento							
WL120V LED16S/840 PSR MDU WH	24	1600	67	>=80	4000	24117200	175,00
WL120V LED16S/840 PSR MDU GR	24	1600	67	>=80	4000	24116500	175,00
WL120V LED16S/830 PSR MDU WH	24	1600	67	>=80	3000	24111000	175,00
WL120V LED16S/830 PSR MDU GR	24	1600	67	>=80	3000	24110300	175,00



Burger King - Braga

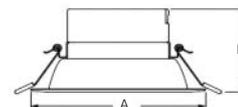
CoreLine Downlight Gen 3

Características:

- Downlight con tecnología LED
- Disponible dos versiones:
 - o Mini: 1100 lm
 - o Compact: 2100 lm
- Temperatura de color: 3000K y 4000K
- Diámetro de corte 200 mm (versión compact)
- Disponible con regulación Dali (PSED-E)
- Disponible con IP44 (Cierre de cristal) - consultar códigos
- Disponible con reflector en blanco (WH) o aluminio (ALU)

Ventajas/aplicaciones:

- Sustitución directa de alumbrado convencional
- Ahorros energéticos de hasta el 75%
- Consumo reducido entre 11W y 22W
- Fácil instalación y mantenimiento



Producto	A	B
1100 LM	167	100
2100 LM	217	113



11-22 W



REGULABLE



50.000 H

Descripción de producto	Tipo	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Downlight Gen. 3		W	lm	lm/W			8718291	€

Versión mini

DN130B LED10S/830 PSU WH	Fijo	11	1100	100	>=80	3000	85222400	51,00
DN130B LED10S/840 PSU WH	Fijo	11	1100	100	>=80	4000	85269900	51,00
DN131B LED10S/830 PSU ALU	Fijo	11	1100	100	>=80	3000	85226200	51,00
DN131B LED10S/840 PSU ALU	Fijo	11	1100	100	>=80	4000	85273600	51,00
DN130B LED10S/830 PSED-E II WH	Regulable	11	1100	100	>=80	3000	85223100	74,00
DN130B LED10S/840 PSED-E II WH	Regulable	11	1100	100	>=80	4000	85270500	74,00
DN131B LED10S/830 PSED-E II ALU	Regulable	11	1100	100	>=80	3000	85227900	74,00
DN131B LED10S/840 PSED-E II ALU	Regulable	11	1100	100	>=80	4000	85274300	74,00

Versión compact

DN130B LED20S/830 PSU WH	Fijo	22	2100	95	>=80	3000	85224800	59,00
DN130B LED20S/840 PSU WH	Fijo	22	2100	95	>=80	4000	85271200	59,00
DN131B LED20S/830 PSU ALU	Fijo	22	2100	95	>=80	3000	85228600	59,00
DN131B LED20S/840 PSU ALU	Fijo	22	2100	95	>=80	4000	85275000	59,00
DN130B LED20S/830 PSED-E II WH	Regulable	22	2100	95	>=80	3000	85225500	82,00
DN130B LED20S/840 PSED-E II WH	Regulable	22	2100	95	>=80	4000	85272900	82,00
DN131B LED20S/830 PSED-E II ALU	Regulable	22	2100	95	>=80	3000	85229300	82,00
DN131B LED20S/840 PSED-E II ALU	Regulable	22	2100	95	>=80	4000	85276700	82,00



CoreLine Proset Gen 3

Características:

- Lista para instalar (conexión directa a red)
- Buen índice de reproducción cromática Ra>80
- Apertura de haz: 32D
- Versiones fijas y orientables
- Versiones en color blanco y aluminio
- Todas las versiones regulables
- IP54 (versión fija), IP44 (versión orientable)

Ventajas/aplicaciones:

- Sustitución real de halógenas 50W
- Ahorro de hasta el 75% de energía
- Consumo reducido: 11W
- Tamaño compacto



11 W



REGULABLE



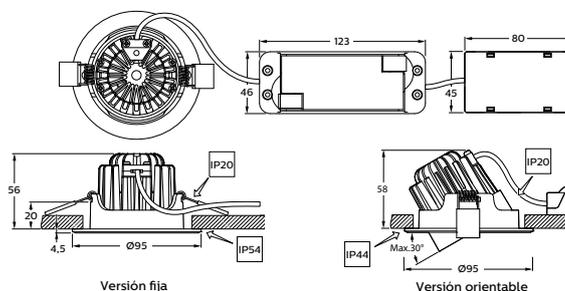
50.000 H



LED 6-32

32°

APERTURA DE HAZ



Descripción de producto	Tipo	Consumo	Consumo equivalente	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Proset		W		lm	lm/W			8718291	€
RS140B LED6-32-/827 PSR WH	Versión fija	11	Hal	650	62	>80	2700	06897799	27,00
RS140B LED6-32-/830 PSR WH	Versión fija	11	Hal	650	62	>80	3000	06898499	27,00
RS140B LED6-32-/840 PSR WH	Versión fija	11	Hal	650	62	>80	4000	06899199	27,00
RS140B LED6-32-/827 PSR ALU	Versión fija	11	Hal	650	62	>80	2700	06900499	27,00
RS140B LED6-32-/830 PSR ALU	Versión fija	11	Hal	650	62	>80	3000	06901199	27,00
RS140B LED6-32-/840 PSR ALU	Versión fija	11	Hal	650	62	>80	4000	06902899	27,00
RS141B LED6-32-/827 PSR WH	Versión orientable	11	Hal	650	62	>80	2700	06903599	29,00
RS141B LED6-32-/830 PSR WH	Versión orientable	11	Hal	650	62	>80	3000	06904299	29,00
RS141B LED6-32-/840 PSR WH	Versión orientable	11	Hal	650	62	>80	4000	06905999	29,00
RS141B LED6-32-/827 PSR ALU	Versión orientable	11	Hal	650	62	>80	2700	06906699	29,00
RS141B LED6-32-/830 PSR ALU	Versión orientable	11	Hal	650	62	>80	3000	06907399	29,00
RS141B LED6-32-/840 PSR ALU	Versión orientable	11	Hal	650	62	>80	4000	06908099	29,00



Pack Zadora LED

Características:

- Downlight con tecnología LED
- Disponible en versión orientable
- Temperaturas de color: 2700, 3000K y 4000K
- Buen índice de reproducción cromática Ra>80
- Todas las versiones son regulables
- Versiones en color blanco y aluminio

Ventajas/aplicaciones:

- Sustitución directa de alumbrado convencional
- Consumo reducido entre 3.5 y 4.3 W
- Fácil instalación y mantenimiento
- El pack incluye: lámpara LED, aro y portalámpara GU10



3.5-4.3 W



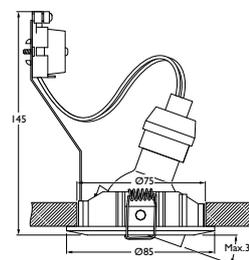
REGULABLE



35.000 H



APERTURA DE HAZ
40°



Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
Pack Zadora LED	W	lm	lm/W			8718291	€
Equivalente 35W							
RS049B LED-40-3.5W-2700-GU10 WH 35W	3.5	260	74	>=80	2700	07011699	14,00
Equivalente 50W							
RS049B LED-40-4.3W-2700-GU10 WH 50W	4.3	365	85	>=80	2700	07012399	18,00
RS049B LED-40-4.3W-3000-GU10 WH 50W	4.3	365	85	>=80	3000	07015499	18,00
RS049B LED-40-4.3W-4000-GU10 WH 50W	4.3	365	85	>=80	4000	07013099	18,00
RS049B LED-40-4.3W-2700-GU10 ALU 50W	4.3	365	85	>=80	2700	07014799	18,00
RS049B LED-40-4.3W-3000-GU10 ALU 50W	4.3	365	85	>=80	3000	07016199	18,00



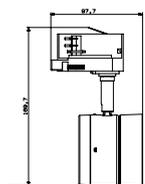
CoreLine Proyector NUEVO

Características:

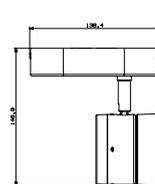
- Proyector con tecnología LED
- Disponible en dos versiones
 - o Base (ST120C)
 - o Carril (ST120T)
- Temperatura de color: 3000K y 4000K
- Instalación base mediante fijación de click rápido

Ventajas/aplicaciones:

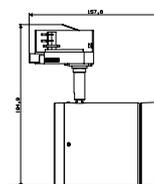
- Sustitución directa de alumbrado convencional halógenas y CDM-T 35W
- Ahorros energéticos de hasta el 75%
- Consumo reducido entre 11w y 33w
- Fácil instalación y mantenimiento



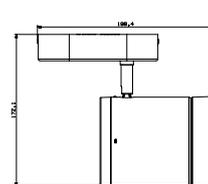
ST120T Mini Carril



ST120C Mini Base



ST120T Compact Carril



ST120C Compact Base

11-33 W



NO REGULABLE



30.000 H



APERTURA DE HAZ

Descripción de producto	Tipo	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLinre Proyector		W	lm	lm/W			8718291	€
Versión mini								
ST120T LED8S-24-/830 PSU BK	Carril	11	800	>72	>=80	3000	06942499	85,00
ST120T LED8S-24-/840 PSU BK	Carril	11	800	>72	>=80	4000	06943199	85,00
ST120C LED8S-24-/830 PSU BK	Base	11	800	>72	>=80	3000	06944899	85,00
ST120C LED8S-24-/840 PSU BK	Base	11	800	>72	>=80	4000	06945599	85,00
Versión compact								
ST120T LED24S-24-/830 PSU BK	Carril	33	2400	>72	>=80	3000	06946299	110,00
ST120T LED24S-24-/840 PSU BK	Carril	33	2400	>72	>=80	4000	06947999	110,00
ST120C LED24S-24-/830 PSU BK	Base	33	2400	>72	>=80	3000	06948699	110,00
ST120C LED24S-24-/840 PSU BK	Base	33	2400	>72	>=80	4000	06949399	110,00



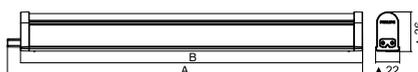
Pentura Mini LED

Características:

- Regleta decorativa ultra compacta con tecnología LED
- Equipo y cableado pasante incluidos
- Cable de alimentación, clips de montaje y accesorios de conexión incluidos
- 4 longitudes: 300 mm, 600 mm, 900 mm y 1200 mm
- Temperaturas de color: 3000K, 4000K

Ventajas/aplicaciones:

- Ahorros energéticos de hasta 40% con respecto a TL5
- Muy ligera y compacta, reflectores muy eficientes
- Fácil de Instalar en espacios pequeños y complicados
- Efecto uniforme de luz
- Buena reproducción cromática



Producto	A
BN130C 3S	325
BN130C 5S/6S	585
BN130C 8S	885
BN130C 10S/11S	1185



4-14 W



NO REGULABLE



30.000 H

Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
Pentura Mini LED	W	lm	lm/W			8718291	€
BN130C LED3S/830 PSU L325	4	280	70	>75	3000	29654899	31,00
BN130C LED5S/830 PSU L585	7	550	78	>75	3000	29652499	34,00
BN130C LED8S/830 PSU L885	11	800	72	>75	3000	29650099	37,00
BN130C LED10S/830 PSU L1185	14	1100	78	>75	3000	29648799	41,00
BN130C LED3S/840 PSU L325	4	280	70	>75	4000	29653199	31,00
BN130C LED6S/840 PSU L585	7	550	78	>75	4000	29651799	34,00
BN130C LED8S/840 PSU L885	11	800	72	>75	4000	29649499	37,00
BN130C LED11S/840 PSU L1185	14	1100	78	>75	4000	29647099	41,00



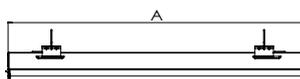
CoreLine Regleta

Características:

- Regleta con tecnología LED
- Disponible en 2 versiones:
 - o LED19S= 2000 lm
 - o LED38S= 4000 lm
- Temperaturas de color: 4000K, 3000K
- Buen índice de reproducción cromática Ra>80

Ventajas/aplicaciones:

- Sustitución directa de alumbrado convencional
- Ahorros energéticos de hasta 40% frente a tubos fluorescentes
- Consumo reducido entre 21W y 41W
- Fácil instalación y mantenimiento



Producto	A
LED19S	572
LED38S	1134



21-41 W



NO REGULABLE



50.000 H

Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Regleta	W	lm	lm/W			8718291	€
BN120C LED19S/840 PSU L60	21	2000	95	>=80	4000	89955599	75,00
BN120C LED38S/840 PSU L12	41	4000	95	>=80	4000	89957999	105,00
BN120C LED19S/830 PSU L60	21	2000	95	>=80	3000	89959399	75,00
BN120C LED38S/830 PSU L12	41	4000	95	>=80	3000	89961699	105,00
BN120Z MB (soporte de montaje) (10 pcs)						89971599	15,00



Biblioteca de Ciències Socials- "Gregori Malans"

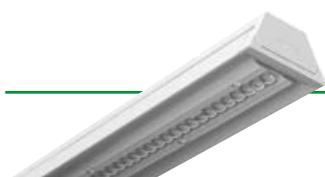
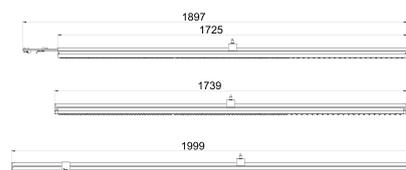
CoreLine Carril

Características:

- Carril con tecnología LED
- Disponible en 2 versiones:
 - o LL120X (3,4 m);
 - o LL121X (1,7 m);
- Buen índice de reproducción cromática Ra>80
- Eficacia lumínica: hasta 129 lm/W
- 7 ópticas disponibles
- Temperaturas de color: 4000K y 3000K
- Disponible con regulación (PSD) y emergencia

Ventajas/aplicaciones:

- Sustitución directa de alumbrado convencional
- Ahorros energéticos de hasta 54% frente a tubos fluorescentes
- Sólo 2 códigos por línea
- Consumo reducido desde 37W (1.7m)
- Fácil instalación y mantenimiento



37 - 124 W

LL121X

LL120X



REGULABLE



50.000 H

Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Carril	W	lm	lm/W			8718291	€
LL121X LED45S/840 PSU MB 5 WH	37	4500	122	>=80	4000	88171100	210,00
LL121X LED80S/840 PSU MB 5 WH	62	8000	129	>=80	4000	88173500	240,00
LL120X LED90S/840 PSU MB 5 WH	74	9000	122	>=80	4000	88172800	330,00
LL120X LED160S/840 PSU MB 5 WH	124	16000	129	>=80	4000	88174200	400,00
LL120Z MB-SW (Kit inicio de línea)	-	-	-	-	-	88146900	35,00



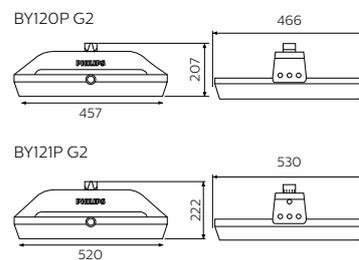
CoreLine Campana

Características:

- Campana industrial con tecnología LED
- Disponible en dos versiones:
 - o BY120P equivalente a HPI-P 250W
 - o BY121P equivalente a HPI-P400W
- Temperaturas de color: 4000K
- Buen índice de reproducción cromática Ra>80

Ventajas/aplicaciones:

- Sustitución directa de alumbrado convencional
- Ahorros energéticos de hasta 50%
- Consumo reducido entre 100W y 198W
- Fácil instalación y mantenimiento



100-198 W



NO REGULABLE



50.000 H

Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Campana	W	lm	lm/W			8718291	€
BY120P G2 LED105S/840 PSU WB GR	100	10500	105	>=80	4000	29605000	390,00
BY121P G2 LED205S/840 PSU WB GR	198	20500	105	>=80	4000	29606700	540,00
BY120Z G2 MB (soporte montaje-lira)						29607499	25,00
BY121Z G2 MB (soporte montaje-lira)						29608199	35,00



Almacén de producción Frutas el Dulze - Murcia

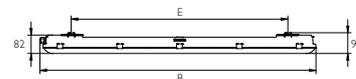
CoreLine Estanca

Características:

- Estanca con tecnología LED
- Disponible en 5 versiones:
 - o LED18S-1800 lm
 - o LED22S-2200 lm
 - o LED40S-4000 lm
 - o LED34S-3400 lm
 - o LED60S-6000 lm
- Temperaturas de color: 4000K
- Buen índice de reproducción cromática Ra>80
- Disponible con emergencia

Ventajas/aplicaciones:

- Sustitución directa de alumbrado convencional
- Ahorros energéticos de hasta 50% frente a tubos fluorescentes
- Consumo reducido entre 17W y 57W
- Fácil instalación y mantenimiento



Producto	B	E
WT120C 18S	661	388
WT120C 22S/40S	1223	960
WT120C 34S/60S	1504	1213



17-57 W



NO REGULABLE



50.000 H

Descripción de producto	Consumo	Flujo	Eficacia Unidad	IRC	CCT	EOC	PVR
CoreLine Estanca	W	lm	lm/W			8718291	€
WT120C LED18S/840 PSU L600	17	1800	95	>=80	4000	84045900	82,00
WT120C LED22S/840 PSU L1200	20	2200	95	>=80	4000	84046600	100,00
WT120C LED40S/840 PSU L1200	38	4000	96	>=80	4000	84048000	109,00
WT120C LED34S/840 PSU L1500	29	3400	119	>=80	4000	84047300	139,00
WT120C LED60S/840 PSU L1500	57	6000	108	>=80	4000	84049700	145,00



OccuSwitch Gama Básica

Ahorro de energía y sencillez con OccuSwitch

OccuSwitch es un detector de movimiento autónomo que apaga las luces cuando una zona queda vacía. Se trata de una solución versátil que contribuye a elevar al máximo el ahorro de energía.

Mejora de la eficiencia energética

Ahorre energía y reduzca al mínimo los gastos de explotación y de mantenimiento para sus clientes sustituyendo las antiguas soluciones de iluminación por las soluciones más avanzadas.

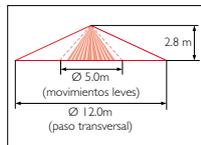
Descripción de la gama

Incorporación a la gama existente de 5 modelos más sencillos y económicos, fáciles de instalar

Detector de movimiento adosado al techo



- Carga máxima: 2000VA/800VA (flujo EM)
- Altura de montaje: 2-4m
- Retardo ajustable: 10s-5min
- Inhibición por luz diurna ajustable
- Protección IP20

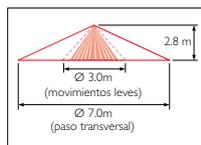


Modelo	EOC	€
LRM1000/00	22557700	65,00*

Detector de movimiento empotrado



- Pequeño tamaño
- Carga máxima: 1000VA/400VA (flujo EM)
- Altura de montaje: 2-4m
- Retardo ajustable: 10s-5min
- Inhibición por luz diurna ajustable
- Protección IP20

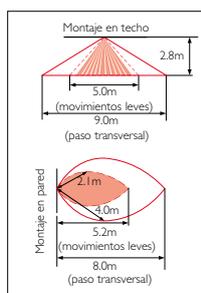


Modelo	EOC	€
LRM1010/00	22561400	72,00*

Detector de movimiento adosado pared y techo



- Carga máxima: 1000VA/400VA (flujo EM)
- Altura de montaje: techo 2-4m
- Altura de montaje en pared: 1-2m
- Retardo ajustable: 10s-5min
- Inhibición por luz diurna ajustable
- Protección IP20



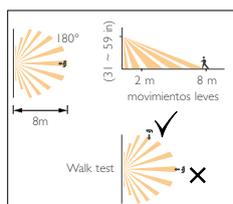
Modelo	EOC	€
LRM1020/00	22563800	65,00*

Detector de movimiento, sustitución de interruptor



NUEVO

- Carga máxima LRM1032: 1000VA (Halógena) / 900VA (flujo) / 500VA (LED lamp)
- Carga máxima LRM1033: 20-150W (Halógena LV) / 20-150W (flujo) / 5-100W (LED lamp)
- Altura de montaje : 0,8-1,5m
- Retardo (ajustable): 10s-30min
- Inhibición luz diurna: 10-2000lx
- Área detección a 1,2m: 2m y 8m
- Selector: Auto / OFF /ON
- LRM1033: posible instalación en interruptores conmutados
- Protección IP 40, Clase II

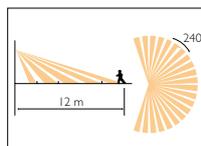


Modelo	EOC	€
LRM1032/00	22567600	99,00*
LRM1033/00	22567600	125,00*

Detector de movimiento para exterior



- Carga máxima: 2000VA/500VA (flujo EM)
- Altura de montaje en pared: 1,8-2,5m
- Altura de montaje en techo: 2,5-4,0m
- Retardo ajustable: 5s-12min
- Inhibición por luz diurna
- Protección IP55
- Dispone de cubierta móvil para impedir detecciones no deseadas en zonas adyacentes



Modelo	EOC	€
LRM1040/00	22573700	65,00*



Alumbrado Residencial

Alumbrado Residencial

NUEVO



Moss
Página 86



Raccoon
Página 87



Virga
Página 87



Greenhouse
Página 88



Dusk
Página 89



Styla
Página 90

NUEVO



Fireside
Página 90



Ayr
Página 91

NUEVO



Galax
Página 91

NUEVO



Twirly
Página 92

NUEVO



Suede
Página 92



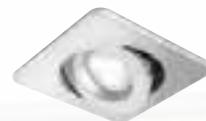
Fit
Página 93

NUEVO



Albireo
Página 93

NUEVO



Ixion
Página 94



Alcyone
Página 94



Mercure
Página 95



Soyuz
Página 95

NUEVO



Rastaban
Página 96

NUEVO



Sharatan
Página 96



LightStrips
Página 97



NUEVO

Moss



Características:

- Foco empotrable de exteriores (lámpara integrada)
- Luz blanca cálida –2700K– y difusa
- Fabricado en acero inoxidable
- Difusor sintético
- Alta estanqueidad y resistencia IP67

Ventajas/aplicaciones:

- Diseñado especialmente para exterior, caminos, entradas, patios y jardines
- Resiste a un peso de hasta 2000Kg

Producto		Medida Empotramiento		
Largo	Fondo	Ancho	Largo	Profundo
114	114	105	105	115

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Moss	W	lm	horas				€
Moss Empotrable inox 1x3W 230V	3	270	15.000	1 LED (integrado)	Sintético y Acero inoxidable	173064716	33,88



Raccoon

Características:

- Aplique LED para exteriores de diseño atractivo, muy plano
- Luz blanca cálida –2700K– e intensa, de encendido instantáneo
- Luz directa
- Acabado inox con difusor sintético
- Fácil instalación
- Alta estanqueidad IP44

Ventajas/aplicaciones:

- Diseñado especialmente para exterior, jardín y terraza
- Ahorra hasta un 80% de energía vs lámparas tradicionales
- Vida útil extralarga

Producto	Alto	Largo	Profundo
172734716	205	162	66

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Raccoon	W	lm	horas				€
Raccoon Aplique LED inox 1x3W	3	270	15.000	1 LED (incluida)	Metal y sintético	172734716	38,02



Virga

Características:

- Aplique LED para exteriores de diseño minimalista
- Luz blanca cálida –2700K– e intensa, de encendido instantáneo
- Luz indirecta arriba y abajo (2 módulos)
- Acabado inox con difusor sintético
- Fácil instalación
- Alta estanqueidad IP44

Ventajas/aplicaciones:

- Luz “baño de pared”
- Diseñado especialmente para exterior, jardín y terraza
- Ahorra hasta un 80% de energía vs lámparas tradicionales
- Vida útil extralarga

Producto	Alto	Largo	Profundo
172884716	157	94	126

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Virga	W	lm	horas				€
Virga Aplique LED inox 2x4W	8	530	15.000	2 LED (incluidas)	Aluminio	172884716	53,72



Greenhouse



Características:

- Aplique con panel solar integrado
- Luz blanca cálida –2700K– y difusa
- Fácil instalación, flexibilidad total
- Batería y sensor día/noche incluidos
- Alta estanqueidad IP44

Ventajas/aplicaciones:

- No hay cable
- Larga autonomía tanto en verano como en invierno
- Muy buena iluminación
- Difusores y lentes adecuados a la tecnología
- Interruptor incluido para dejarlo fuera de servicio
- Comprar y colocar

Producto	Alto	Largo	Profundo
178104716	90	180	108

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Greenhouse	W	lm	horas				€
Greenhouse aplique LED inox 1x2.5W	1	100	15.000	LED integrado	Acero inoxidable	178104716	57,02

myGarden Solar

Convierte la luz solar en iluminación LED

Philips myGarden Solar permite capturar la energía del sol durante el día para disfrutar de una iluminación de jardín atractiva y atmosférica hasta bien entrada la noche. Funciona totalmente con energía solar, por lo que es la fuente de iluminación para exteriores más eficaz energéticamente que hay disponible.

Ventajas del concepto



Fuente de energía ecológica



Luz blanca cálida con encendido instantáneo



Con diversas aplicaciones que se adaptan a tus necesidades



No se necesitan cables de 220 - 240 V



Energía solar



Función de encendido automático



Dusk



Características:

- Familia Solar completa con panel solar integrado
- Aplique con o sin detector de movimiento
- Baliza de 1 metro
- Panel solar integrado
- Luz blanca cálida –2700K– y difusa
- Fácil instalación, flexibilidad total
- Batería y sensor día/noche incluidos
- Alta estanqueidad IP44

Ventajas/aplicaciones:

- No hay cable
- Larga autonomía tanto en verano como en invierno
- Muy buena iluminación
- Difusores y lentes adecuados a la tecnología
- Interruptor incluido para dejarlo fuera de servicio
- Comprar y colocar

Producto	Alto	Largo	Profundo
178079316	136	161	161
178089316	136	161	161
178099316	840	161	161



Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Dusk	W	lm	horas				€
Dusk aplique LED antracit 1x2.5W	1	100	15.000	LED integrado	Aluminio	178079316	57,02
Dusk aplique LED antracit 1x2.5W IR	1	100	15.000	LED integrado	Aluminio	178089316	66,12
Dusk baliza LED antracit 1x2.5W	1	100	15.000	LED integrado	Aluminio	178099316	85,12



Styla

Características:

- Plafón LED de diseño elegante que se combina con innovadora tecnología
- Luz blanca cálida –2700K– y difusa
- Iluminación de alta calidad con una fuerte potencia de luz
- Efecto de luz difusa
- Intensidad de luz regulable (regulador no incluido)

Ventajas/aplicaciones:

- Diseñado especialmente para salón y dormitorio
- Hasta un 80% ahorro de energía
- Vida útil extralarga

Producto	Alto	Largo	Profundo
321573116	36	230	230

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Styla	W	lm	horas				€
Styla plafón LED blanco 9x2.5W	2,5	9x120	20.000	9 Power LED (incluidas)	Aluminio	321573116	169,42



Fireside

NUEVO

Características:

- Aplique orientable de líneas minimalistas
- Diseñado para rincones de lectura y mesillas
- Luz blanca cálida –2700K–
- Encendido instantáneo

Ventajas/aplicaciones:

- Iluminación uniforme de alta calidad
- Ahorro energético de hasta el 80%
- Vida útil extralarga
- Interruptor de encendido y apagado

Producto	Alto	Largo	Profundo
332611716	125	100	478

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Fireside	W	lm	horas				€
Fireside aplique LED cromo pulido 1x7.5W	7,5	350	20.000	1 Power LED (integrada)	Metal	332611716	102,48



Ayr

Características:

- Colgante LED de diseño muy atractivo que se combina con la tecnología más innovadora
- Luz blanca cálida –2700K–
- Iluminación de alta calidad con una fuerte potencia de luz
- Acabados blanco y aluminio
- Metal y sintético
- Intensidad de luz regulable

Ventajas/aplicaciones:

- Diseñado especialmente para salón y cocina/office
- Hasta un 80% ahorro de energía
- Vida útil extralarga

Producto	Alto	Largo	Profundo
409023116	1.500	400	400
409024816	1.500	400	400

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Ayr	W	lm	horas				€
Ayr colgante LED blanco 8x2.5W	2.5	1500	15.000	8 LED (incluidas)	Metal y sintético	409023116	169,42
Ayr colgante LED aluminio 8x2.5W	2.5	1500	15.000	8 LED (incluidas)	Metal y sintético	409024816	169,42



Galax

Características:

- Aplique de pared idóneo para crear ambientes
- Haz de luz blanca cálida (2700K) hacia arriba y abajo
- Acabado metálico de alta calidad
- Interruptor de encendido y apagado
- Alta intensidad y gran uniformidad luminosa

Ventajas/aplicaciones:

- Diseñado como luz de cabecera
- Posibilidad de montaje vertical
- Hasta un 80% ahorro de energía
- Vida útil extralarga

Producto	Alto	Largo	Profundo
455903116	100	133	31
455913116	103	213	31

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Galax	W	lm	horas				€
Galax aplique LED blanco 2x2.5W	2.5	370	15.000	2 LED (integradas)	Metal	455903116	59,50
Galax aplique LED blanco 4x2.5W	2.5	750	15.000	4 LED (integradas)	Metal	455913116	85,12



Twirly

NUEVO

Producto	Alto	Largo	Profundo
31814	60	290	290
31815	60	350	350

Características:

- Plafón redondo funcional
- Luz blanca cálida –2700K– y difusa
- Luz difusa, sin sombras
- Buena intensidad luminosa
- Iluminación uniforme de alta calidad

Ventajas/aplicaciones:

- Diseñado para zonas más funcionales, de paso, salones
- Ahorro energético de hasta el 80%
- Vida útil extralarga

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Twirly	W	lm	horas				€
Twirly 27K plafón pequeño blanco	12	810	20.000	LED integrado	Sintético	318143116	35,54
Twirly 40K plafón pequeño blanco	12	810	20.000	LED integrado	Sintético	318143117	35,54
Twirly 27K plafón pequeño gris	12	810	20.000	LED integrado	Sintético	318148716	35,54
Twirly 40K plafón pequeño gris	12	810	20.000	LED integrado	Sintético	318148717	35,54
Twirly 27K plafón grande blanco	17	1100	20.000	LED integrado	Sintético	318153116	47,93
Twirly 27K plafón grande gris	17	1100	20.000	LED integrado	Sintético	318158716	47,93



Suede

NUEVO

Producto	Alto	Largo	Profundo
318013116	85	280	280
318023116	100	380	380
318033116	110	500	500

Características:

- Familia de plafones con perfecta distribución de luz
- Sin sombras y muy buen flujo
- Luz blanca fría 4000K

Ventajas/aplicaciones:

- Desarrollados para colocar en cocinas, garajes o zonas funcionales de la casa
- Vida útil extralarga
- Ahorra hasta un 80% de energía vs fuentes de luz tradicionales

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Suede	W	lm	horas				€
Suede plafón blanco 4x3W 7V 4000K	12	1100	20.000	LED integrado	Sintético	318013116	38,02
Suede plafón blanco 4x6W 10,5V 4000K	24	2350	20.000	LED integrado	Sintético	318023116	46,28
Suede Plafón blanco 4x10W 10V 4000K	40	3200	20.000	LED integrado	Sintético	318033116	79,34



Fit



Producto	Alto	Largo	Profundo
340581116	63	333	64

Características:

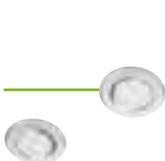
- Regleta LED para cuarto de baño
- Luz blanca cálida –2700K– e intensa, de encendido instantáneo
- Iluminación uniforme que reproduce el color natural de la piel
- Difusor sintético y base de cromo
- Seguro para el cuarto de baño IP44

Ventajas/aplicaciones:

- Especialmente diseñado para el baño
- Ahorra hasta un 80% de energía vs lámparas tradicionales
- Vida útil extremadamente larga
- Montaje horizontal o vertical

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Fit	W	lm	horas				€
Fit aplique LED Cromo 2x2.5W	2.5	350	20.000	2 LED (incluidas)	Metal y sintético	340581116	64,46

Albireo



Producto	Alto	Largo	Profundo	Diám. corte
450903116	84	84	55	67
450904816	84	84	55	67
450913116	84	84	55	67
450914816	84	84	55	67

Características:

- Set de 3 focos empotrables de 4W
- Cabeza orientable (30°)
- Haz de luz de 40°
- Material de alta calidad (aluminio fundido)

Ventajas/aplicaciones:

- 3 drivers. Permiten más libertad de colocación
- Luz directa, blanca fría o cálida

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Albireo	W	lm	horas				€
Albireo foco empotrable 3L blanco 2700K	4	420	15000	LED integrado	Aluminio	450903116	42,98
Albireo foco empotrable 3L aluminio 2700K	4	420	15000	LED integrado	Aluminio	450904816	42,98
Albireo foco empotrable 3L blanco 4000K	4	440	15000	LED integrado	Aluminio	450913116	42,98
Albireo foco empotrable 3L aluminio 4000K	4	440	15000	LED integrado	Aluminio	450914816	42,98



Ixion

Características:

- Foco LED empotrable
- Luz blanca cálida –2700K– e intensa, de encendido instantáneo
- Materiales de alta calidad
- Apertura de haz idónea para iluminación puntual
- Orientable

Ventajas/aplicaciones:

- Ajuste de la intensidad de la luz (regulador no incluido)
- Ahorra hasta un 80% de energía vs lámparas tradicionales
- Vida útil extremadamente larga

Producto	Alto	Largo	Profundo	Diám. corte
598503116	120	120	80	180
598504816	120	120	80	180

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Ixion	W	lm	horas				€
Ixion foco empotrable LED blanco 1x7.5W	7,5	350	20.000	1 Power LED (incluida)	Aluminio	598503116	58,68
Ixion foco empotrable LED aluminio 1x7.5W	7,5	350	20.000	1 Power LED (incluida)	Aluminio	598504816	58,68



NUEVO

Alcyone

Características:

- Foco LED empotrable
- Luz blanca fría 4000K intensa
- Material sintético de alta calidad

Ventajas/aplicaciones:

- Fácil de instalar
- Haz de luz ancho de 120º
- Ahorro hasta un 80% de energía vs lámparas tradicionales
- Vida útil extremadamente larga
- Mantenimiento mínimo

Producto	Alto	Largo	Profundo	Diám. corte
771123116	115	115	83	100
771133116	142	142	83	125

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Alcyone	W	lm	horas				€
Alcyone foco empotrable blanco 1x6W 11,5cm 370lm	6	400	15.000	–	–	771123116	14,88
Alcyone foco empotrable blanco 1x7.5W 14,2cm 510lm	7,5	550	15.000	–	–	771133116	19,01



Mercure

Características:

- Downlight LED empotrable
- Luz blanca neutra –4000K–
- Proporciona un haz de luz de 120º
- Disponible en dos formas y dos potencias
- Acabados níquel y blanco

Ventajas/aplicaciones:

- Ajuste de la intensidad de la luz (regulador no incluido)
- Luz uniforme y encendido instantáneo
- Ahorra hasta un 80% de energía vs lámparas tradicionales

Producto	Alto	Largo	Profundo	Diám. corte
597151716	146	146	54,3	130
597153116	146	146	54,3	130

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Mercure	W	lm	horas				€
Mercure empotrable LED nickel 1x7.5W	7.5	570	15.000	1 LM AREA (incluida)	Metal	597151716	47,93
Mercure empotrable LED blanco 1x7.5W	7.5	570	15.000	1 LM AREA (incluida)	Metal	597153116	47,93



Soyuz

Características:

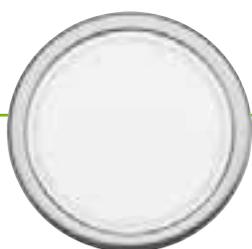
- Downlight LED empotrable
- Luz blanca neutra –4000K–
- Proporciona un haz de luz de 120º
- Disponible en dos formas y dos potencias
- Acabados níquel y blanco

Ventajas/aplicaciones:

- Ajuste de la intensidad de la luz (regulador no incluido)
- Luz uniforme y encendido instantáneo
- Ahorra hasta un 80% de energía vs lámparas tradicionales

Producto	Alto	Largo	Profundo	Diám. corte
597161716	121	121	54,1	105x105
597163116	121	121	54,1	105x105

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Soyuz	W	lm	horas				€
Soyuz empotrable LED nickel 1x7.5W	7.5	570	15.000	1 LM AREA (incluida)	Metal	597161716	47,93
Soyuz empotrable LED blanco 1x7.5W	7.5	570	15.000	1 LM AREA (incluida)	Metal	597163116	47,93



NUEVO

Rastaban



Características:

- Downlight LED empotrable
- Muy alto flujo lumínico
- Disponible en blanco y níquel
- Haz de luz de 120°

Ventajas/aplicaciones:

- Diámetro estándar para sustituir fácilmente los modelos de bajo consumo
- Luz uniforme de encendido instantáneo
- Ahorra hasta un 80% de energía vs lámparas tradicionales

Producto	Alto	Largo	Profundo	Diám. corte
800881716	225	225	65	200
800883116	225	225	65	200

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Rastaban	W	lm	horas				€
Rastaban empotrable nickel 20W 230V	20	1880	20.000	–	–	800881716	34,71
Rastaban empotrable blanco 20W 230V	20	1880	20.000	–	–	800883116	30,58



NUEVO

Sharatan



Características:

- Downlight LED empotrable
- Muy alto flujo lumínico
- Disponible en blanco y níquel
- Haz de luz 120°

Ventajas/aplicaciones:

- Diámetro estándar para sustituir fácilmente los modelos de bajo consumo
- Luz uniforme de encendido instantáneo
- Ahorra hasta un 80% de energía vs lámparas tradicionales

Producto	Alto	Largo	Profundo	Diám. corte
800901716	225	225	65	195x195
800903116	225	225	65	195x195

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
Sharatan	W	lm	horas				€
Sharatan empotrable aluminio 20W 230V	20	1880	20.000	–	–	800901716	34,71
Sharatan empotrable blue 20W 230V	20	1880	20.000	–	–	800903116	30,58



LightStrips Blanco

Características:

- Banda flexible de LED (210 uds.)
- Se puede recortar para ajustarlo a cualquier longitud
- Luz blanca intensa—3200K—
- Voltaje de salida: 12V
- Incluye adaptador e interruptor
- Solo para uso en interiores

Producto	Alto	Largo	Profundo
7098087PH	10	5.000	3

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
LightStrips Blanco	W	lm	horas				€
LightStrips Extend Blanco 5m	25	250 lm/m	—	210 LED (incluidas)	Sintético	7098087PH	57,02



LightStrips Color

Características:

- Banda flexible de LED de color (150 uds.)
- Se puede recortar para ajustarlo a cualquier longitud
- Voltaje de salida: 12V
- Incluye adaptador y mando a distancia
- Sólo para uso en interiores

Producto	Alto	Largo	Profundo
7098055PH	10	5.000	3

Descripción de producto	Potencia	Flujo	Vida útil	Tipo lámpara	Material	EOC	PVR
LightStrips Color	W	lm	horas				€
LightStrips Extend Color 5m	27	125 lm/m	—	150 LED (incluidas)	Sintético	7098055PH	81,82



El tubo LED apropiado en cada momento



Flujo Estándar

Alto flujo

Ultra flujo

Cualquier opción que necesite la encontrará en el catálogo de Philips MASTER LEDtubes. Hemos reformulado la manera de etiquetar nuestras lámparas en tres nuevas categorías según su emisión de luz: flujo estándar, alto flujo y ultra flujo. Un sencillo cambio que simplificará aún más la elección de la lámpara adecuada para cada aplicación. De mayor eficiencia energética a mayor flujo luminoso. Nuestros tubos LED se presentan en diversas longitudes y temperaturas de color, más la opción con casquillo rotatorio. Con Philips siempre encontrará el tubo LED idóneo para cada situación.

Perfecto para **realzar el color**



Con un elevado índice de reproducción cromática de 90, MASTER LEDspot MV es el reemplazo halógeno perfecto en las aplicaciones de tienda. Su óptica simple eclipsa a otras lámparas con una luz de alta intensidad y calidad, capaz de extraer los colores verdaderos de los productos expuestos y con una increíble vida útil de 50.000 horas. Puede elegir 4-35 W o 5.4-50 W en tres temperaturas de color, todas ellas con regulación de alto rendimiento y bajo consumo de energía. Ya puede iluminar y realzar sus productos con LED.

Philips MASTER LEDspot

www.philips.com/masterledlamps

Value: calidad, valor y vida útil



Todo ello combinado en la nueva gama de lámparas MASTER LEDspot Value. Ofrecen alta calidad a un precio asequible con aperturas de haz de 25, 36 y 40 grados, y están indicadas para aplicaciones de iluminación general. Con equivalencias de 20, 35 y 50 W y disponibles en tres temperaturas de color, opciones regulables y vida útil de 25.000 ó 35.000 horas, estas lámparas poseen todo lo que se valora de los LED.

Philips MASTER LEDspot Value

www.philips.com/masterledlamps



DimTone – cuanto más se regula, más cálida es la luz



DimTone traslada la regulación de las lámparas LED a un nuevo y apasionante nivel con un atractivo efecto de puesta de sol. Según se atenúa la luz, DimTone reduce la temperatura de color de 2700 a 2200 K. De esta forma se crea un ambiente cálido y acogedor con los niveles de luz más reducidos, produciendo el mismo efecto que las incandescentes o las halógenas reguladas. Los hoteles, cafeterías y restaurantes pueden aprovechar el alumbrado LED de bajo consumo y al mismo tiempo crear una atmósfera natural y sugerente.



Innovación en el ambiente

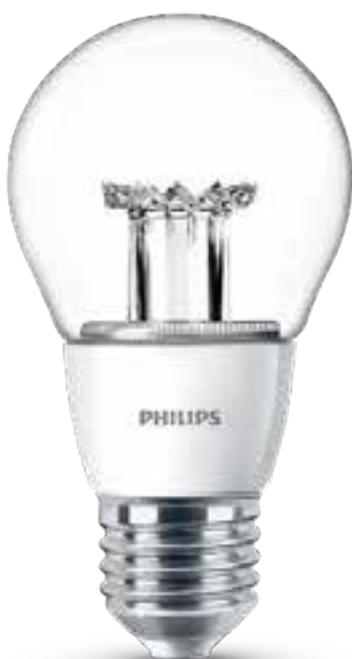


La tecnología AirFlux permite la refrigeración pasiva constante de los LEDs para optimizar la calidad de la luz y la temperatura de color. Con el ventilador fuera de la lámpara, Airflux habilita más espacio para utilizar las mejores ópticas y evitar los molestos ruidos típicos de los productos de refrigeración activa tradicionales. Además, Airflux resuelve los efectos de sombreado y garantiza el haz limpio y homogéneo que necesitan las aplicaciones de gama alta.

- Regulación de alto rendimiento
- Máxima vida útil
- Excelente calidad de luz
- Máximo ahorro de energía
- Refrigeración sin ruido



Un estilo sin nada que ocultar



La lámpara clásica se pasa al LED

La bombilla incandescente puede que sea una cosa del pasado, pero su cálido resplandor y sus atractivas formas nunca se pasan de moda. Ahora es posible recrear esa estética con MASTER LEDbulb Clara 6-40W, la primera bombilla LED que crea una atmósfera mágica y nostálgica. Su exclusivo diseño de lente produce una luz blanca nítida y resplandeciente, con una regulación fluida y una increíble ambientación. Elegancia ambiental durante 25.000 horas: el aspecto de las incandescentes con la longevidad de los LED.

Regulación de alto rendimiento

La regulación de alto rendimiento le permitirá disfrutar de dicha función con homogeneidad y sin parpadeo. Las lámparas MASTER LED han sido probadas con las principales marcas de reguladores o 'dimmers' del mercado.

- Compatibilidad con una amplia variedad de reguladores, entre ellos los normales con corte de fase: reguladores de caja mural, paneles, unidad conectable con corte de fase.
- Altas prestaciones: curva de regulación suave, mayor profundidad de regulación, de una a varias lámparas

Aviso de aplicación: Para garantizar una regulación de alto rendimiento con MASTER LEDspot MV GU10 8 W, estas lámparas no deberán conectarse con otros tipos de lámparas en el mismo regulador ('carga mixta').

TransforMax (patentado)

Amplia compatibilidad con los transformadores halógenos gracias a la electrónica inteligente integrada en las lámparas LED de baja tensión.

Philips ha diseñado un exclusivo concepto de driver inteligente (protegido por patente) para las lámparas LED de baja tensión (12 V), el cual favorece una amplia compatibilidad con los transformadores halógenos electrónicos y electromagnéticos existentes. De esta forma, las lámparas LED de baja tensión (12 V) de Philips reemplazan universalmente a las halógenas de 12 V con una exclusiva electrónica compatible con numerosos transformadores. La tecnología se llama TransforMax y permite a la lámpara funcionar con la mayoría de bases/casquillos, en una sencilla solución intercambiable de tipo 'conectar y usar'.

Sin regulador

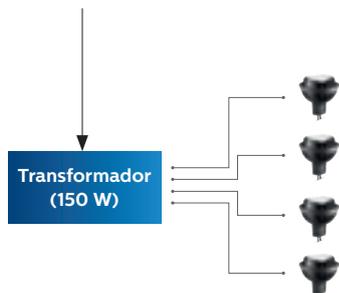
20% nominal transformador
(20% x 150 W = 30 W)

Potencia LED (7 W)

=

Máx. ramales (4.3)

4 lámparas por transformador



Aviso de aplicación: Los reguladores electrónicos que no puedan cumplir la regla de carga se indicarán en el aviso de aplicación específico (www.philips.com/masterledlamps).

Con regulador

En caso de tener que conectar lámparas LED Regulables de baja tensión a un regulador, deberá procederse de la siguiente manera:

- 1) Determinar la carga máxima tanto de los transformadores como del regulador en vatios (W).
- 2) Utilizar las relaciones que se indican a continuación para determinar el 'máximo de sistema' y el 'máximo de ramal'
- 3) Limitar las lámparas totales instalables en razón del 'máximo de sistema'...
- 4) ...y asegurarse de que la carga del transformador es suficiente para cada uno de los 'ramales'

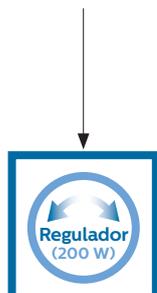
Nominal regulador
(300 W)

Potencia transformador (150 W)

=

Máx. sistema (2)

2 transformadores por regulador



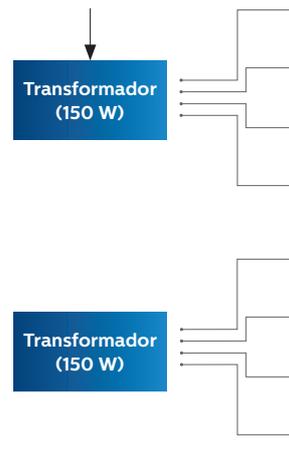
20% nominal transformador
(20% x 150 W = 30 W)

Potencia LED (7 W)

=

Máx. ramales (4.3)

4 lámparas por transformador



No se alcanza el máximo de ramal, pero una MR16 adicional superaría el máximo del sistema.



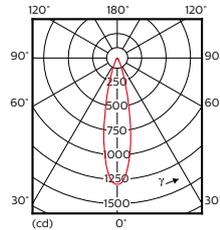
Visite www.philips.com/masterledlamps para conocer la información más reciente sobre compatibilidad con transformadores.

Diagramas Fotométricos

A continuación se ofrecen algunas visualizaciones de los diagramas fotométricos. Si desea consultar los archivos '.ies' fotométricos de todos los productos actuales, visite www.philips.com/masterledlamps.



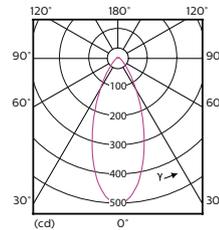
MASTER LEDspot MV
Página 16



4-35W GU10 2700K 25D



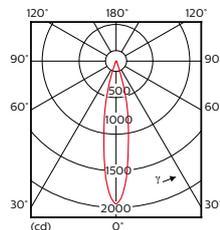
CorePro LEDspot MV
Página 19



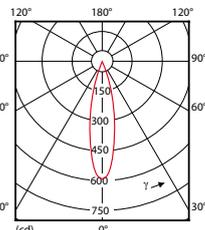
3.5-35W GU10 2700K 36D



MASTER LEDspot LV
Página 21



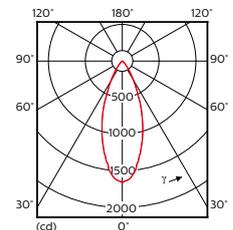
7-35W MR16 3000K 24D



7-40W MR16 3000K 24D



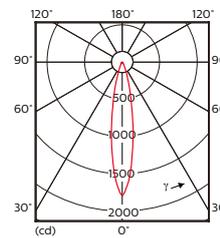
MASTER LEDspot AR11
Página 27



15-75W AR11 3000K 40D



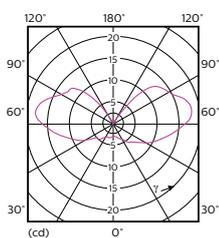
MASTER LEDspot MV PAR
Página 28



5.5-50W PAR 20 2700K 25D



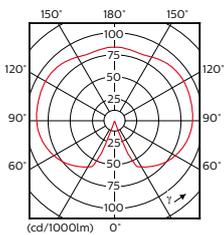
CorePro LEDcapsule
Página 34



1.2-10W G4 2700K



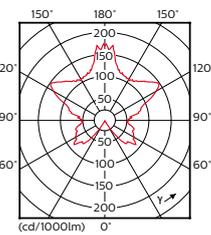
MASTER LEDbulb
Página 39



13-75W E27 2700K



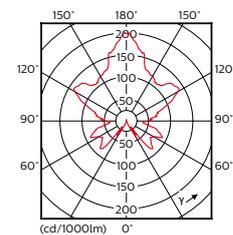
MASTER LEDvela
DimTone
Página 48



6-40W E14 2700K



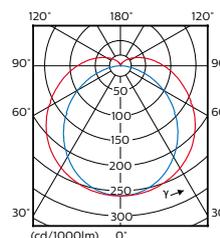
MASTER LEDesférica
DimTone
Página 54



6-40W E27 2700K



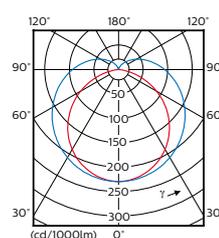
MASTER LEDtube
Ultra output
Página 63



18W G13 6500K



CorePro LEDtube
Página 64



10W G13 6500K

