

**Panasonic**  
ideas for life



Illuminación  
**2012**

# Panasonic Lightning

## FILOSOFÍA AKARI

Define nuestras actividades desde 1936

Akari (Luz), es crear ambientes mas placenteros en cada lugar del mundo, en donde la compañía este presente, ofreciendo iluminación agradable, eficiente y respetuosa con el medio ambiente.

eco ideas for lighting



# Lámparas LED

## » Tecnología Eficiente

Reducción importante en el consumos eléctrico.  
Consumo sólo 7W, 10W con la misma luminosidad  
que una lámpara incandescente de 40W, 50W.

## » Ciclo de vida

40,000 horas de vida.

## » Diseño

Diseño simple (similar a un incandescente y tamaño compacto).

## Tamaño compacto / diseño simple

### Formas de Uso

No requieres instalación especial

- Lámparas decorativas
- Entradas
- Corredor / Escaleras



Libre  
de  
Polvo

# Especificaciones

Modelo	LDALV7L27MZ LDALV7D67MZ
Voltaje	100- 120 V
Wattage (W)	7.0
Lúmenes (lm)	470 lm (2700K) 510 lm (6700K)
Eficiencia (lm/W)	67l ~ 73 lm/W
CCT (K)	2700K, 6700K
CRI	80
Tiempo de Vida (h)	40,000
Ángulo de Luz	160
Base de la tapa	E27
Dimensiones	55×107 mm.
Peso (gr.)	-

# Lámparas LED

## Tipo Halógeno

Ahorro de Energía

### » Tecnología Eficiente

Reducción importante en el consumo eléctrico. Consumo sólo 4W - 7W con la misma luminosidad que una lámpara de halógeno de 20W - 35W.

Ahorro de Recursos

### » Ciclo de vida

40,000 horas de vida.

Diseño

### » Fácil de reemplazar

Nuestra lámpara de 4W es del mismo tamaño y diseño que una lámpara de halógeno convencional.



## Forma de uso



## Ahorro de Energía

LED de 4W produce mismo brillo que uno de halógeno convencional de 20W



Lámpara de Halógeno Convencional 20W



Eficiencia 40 lm/W



Eficiencia 17.5 lm/W



Eficiencia 2.3 veces

## Especificaciones

Modelo	Base	Wattage (W)	vs Lámparas Incandescentes (W)	Lumen	Temperatura de color (K)	Ángulo de Luz (grados) (Ángulo Medio o Ángulo Abierto)	Tipo de Luz	Dimmer	Horas de Vida
LDR124L27M2Z LDR124L27W2Z	GU5.3	4 W	20 W	160	2700	24 / 36	Luz Cálida Luz Fría	×	40000
LDR124L30M2Z LDR124L30W2Z	GU5.3	4 W	20 W	160	3000	24 / 36	Luz Cálida Luz Fría	×	40000
LDR127L27M2Z LDR127L27W2Z	GU5.3	7 W	35 W	160	2700	24 / 36	Luz Cálida Luz Fría	×	40000
LDR127L30M2Z LDR127L30W2Z	GU5.3	7 W	35 W	160	3000	24 / 36	Luz Cálida Luz Fría	×	40000



(A)	(mm)	(mm)
MR16 (GU5.3)	50	50

# Lámparas Fluorescentes



## Durabilidad y Eficacia

**80%**

Menos consumo  
de Energía

**10** Veces  
Más durabilidad

&gt;&gt;

Las Lámparas Ahorradoras Panasonic, proveen una excelente calidad de iluminación y resistencia de hasta 20,000 encendidos.

Ahorro de aproximadamente 80% de electricidad comparados con los focos incandescentes estándar. Además de otorgar mayor brillo con el mismo consumo de energía.



Las lámparas ahorradoras Panasonic duran 10 veces más que los focos incandescentes estándar, para una vida útil de hasta 10,000 horas.

Todas las lámparas fluorescentes Panasonic tienen certificación FIDE

E27-BASE

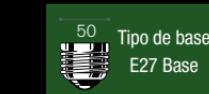


Tabla de Especificaciones



**eco ideas**

Imagen	Modelo	Tipo de Luz	Wattage (W)	Lámpara Incandescente (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes	Eficacia (lm/W)	Producción de color	Horas de Vida
50 mm. 56 gr. 110 mm.	EFD11E27L3L	Cálida	11W	50W	2700	730	66	84	10,000
50 mm. 61 gr. 116 mm.	EFD11E65L3L	Fría			6500	685	62		
50 mm. 61 gr. 116 mm.	EFD14E27L3L	Cálida	14W	70W	2700	975	70	84	10,000
50 mm. 61 gr. 116 mm.	EFD14E65L3L	Fría			6500	915	65		
60 mm. 74 gr. 123 mm.	EFD19E27L3L	Cálida	19W	90W	2700	1350	71	84	10,000
60 mm. 74 gr. 123 mm.	EFD19E65L3L	Fría			6500	1250	66		
60 mm. 82 gr. 132 mm.	EFD22E27L3L	Cálida	22W	100W	2700	1550	70	84	10,000
60 mm. 82 gr. 132 mm.	EFD22E65L3L	Fría			6500	1450	66		
60 mm. 88 gr. 145 mm.	EFD25E27L3L	Cálida	25W	110W	2700	1750	70	84	10,000
60 mm. 88 gr. 145 mm.	EFD25E65L3L	Fría			6500	1660	66		

Amigable con el medio ambiente

# ECO IDEAS

reducción de CO<sub>2</sub>

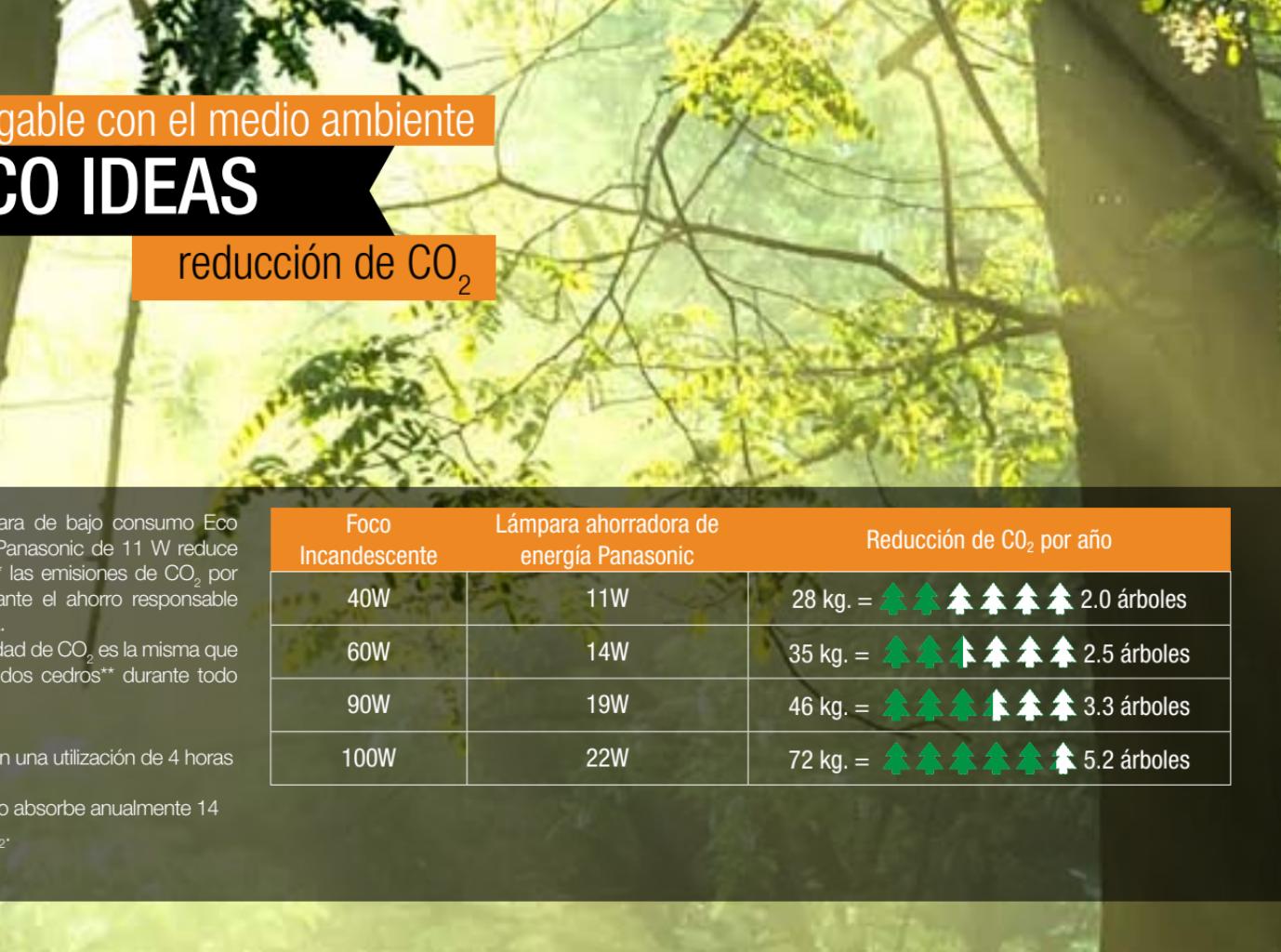
Una lámpara de bajo consumo Eco Ideas de Panasonic de 11 W reduce en 28 kg.\* las emisiones de CO<sub>2</sub> por año mediante el ahorro responsable de energía.

¡Esa cantidad de CO<sub>2</sub> es la misma que absorben dos cedros\*\* durante todo un año!

\*Basado en una utilización de 4 horas por día.

\*\* Un cedro absorbe anualmente 14 kg. de CO<sub>2</sub>.

Foco Incandescente	Lámpara ahoradora de energía Panasonic	Reducción de CO <sub>2</sub> por año
40W	11W	28 kg. =  2.0 árboles
60W	14W	35 kg. =  2.5 árboles
90W	19W	46 kg. =  3.3 árboles
100W	22W	72 kg. =  5.2 árboles



Variedad de **Tonalidades de luz**

## Luz Fría

(baño o cocina)  
Produce luz brillante  
El wattage recomendable  
es de 19W o 22W  
depende del tamaño de la  
habitación



## Luz Cálida

(recámara o sala)  
Produce ambientes relajantes  
El wattage recomendable  
es de 14W ó 19W  
depende del tamaño de la  
habitación



# ECO ideas

para la iluminación

## » Lámparas Panasonic

Reducimos el consumo de basura



Ahorra  
recursos  
cercaos al  
**90%**

**10/1**

eco  
ideas



## » Precauciones

- No desarme o modifique la lámpara
- No utilizar con los siguientes accesorios
  - Accesorios con dimmers
  - Accesorios de corriente directa
  - Accesorios empotrados totalmente cerrados
- No utilizar con generadores eléctricos caseros
- No utilizar con una fuente de voltaje diferente a 110 V - 127 V
- Inadecuado para utilizarse en aplicaciones donde la lámpara debe ser encendida y apagada frecuentemente
- No manipular la lámpara mientras se encuentre encendida o si ha sido apagada recientemente debido a que podría estar muy caliente
- No instalar en lugares en los que puede entrar en contacto con el agua
- No colocar objetos inflamables cerca de la lámpara
- No cubrir la lámpara con papel o ropa, ni pintarla debido a que la lámpara podría incendiarse o dañarse
- No utilizar en temperaturas inferiores a 10 °C o superiores a 50 °C
- La lámpara puede no adecuarse a algunos artefactos debido a sus dimensiones específicas, resistencia al calor u otras condiciones inadecuadas





VivePanasonic Mexico  
LumixClubMexico



@vivepanasonic

[www.panasonic.com.mx](http://www.panasonic.com.mx) • [www.vivepanasonic.com.mx](http://www.vivepanasonic.com.mx)



**Call Center**  
01800 847 7262  
Área metropolitana 50001200  
[atencion.clientes@mx.panasonic.com](mailto:atencion.clientes@mx.panasonic.com)

**Panasonic**  
ideas for life



## México

Félix Cuevas No. 6, Piso 2 y 3  
Col. Tlacoquemecatl del Valle  
Del. Benito Juárez C.P. 03200  
México, D.F.  
Tel.: (0155) 5488-1000  
Fax: (0155) 5488-1056

## Tijuana

José Clemente Orozco No. 2340-504  
Cond. Plaza California, Zona del Rio  
C.P. 22320 Tijuana, Baja California  
Tel.: (01664) 63477 11 y 15  
Fax: (01664) 63477 62

## Monterrey

Dr. José Luna Ayala  
No. 204, Planta Baja  
Local A, Col. San Jerónimo  
C.P. 64640 Monterrey, Nuevo León  
Tel.: (0181) 8333-5730, 31 y 41  
Fax: (0181) 83 88 57 37

## Guadalajara

Av. Lázaro Cárdenas No. 2305  
Local G-101,102 y 103, Plaza  
Comercial Abastos, Col. Las Torres  
C.P. 44920 Guadalajara, Jalisco  
Tel.: (0133) 3671-1181 y 85  
Fax: (0133) 3671-12 56

**Panasonic®**