



# Calor instantáneo exactamente donde y cuando se necesita.

## InfraRed Industrial Heat Incandescent

Las lámparas reflectoras incandescentes de infrarrojos Philips se han diseñado para funcionar en los ambientes más duros, como granjas, baños o cocinas y sus entornos más cercanos. Tienen una estructura reforzada gracias al uso de vidrio endurecido. Su forma compacta y su tapa base universal permiten su uso con cualquier equipo adecuado. El uso de lámparas de calor es un método muy bueno de generar calor. Las lámparas de infrarrojos Philips proporcionan un valor directo y sin corriente a animales, personas y alimentos. Esas ventajas han hecho que granjeros, consumidores y cocineros de todo el mundo elijan las lámparas de infrarrojos Philips porque son las lámparas más robustas y eficientes disponibles para esas aplicaciones.

### Beneficios

- Ahorra adicional de energía del 30% con PAR gracias a su exclusivo sistema reflector
- Fuente de calor sencilla y segura sin riesgo de rotura de cristal
- El 90% de energía se transmite como calor infrarrojo.

### Características

- Estructura de cristal robusta y firme de toda la gama de reflectores de infrarrojos.
- La forma de reflector permite que el calor concentrado se aplique donde se necesita.
- El diseño de PAR38 incorpora un reflector completamente sellado y, por lo tanto, una gran eficiencia.
- Mayor periodo de sustitución sin problemas y práctico gracias a la prolongada durabilidad de las lámparas de infrarrojos
- Las lámparas de color rojo reducen la emisión de luz visible y los deslumbramientos.

## InfraRed Industrial Heat Incandescent

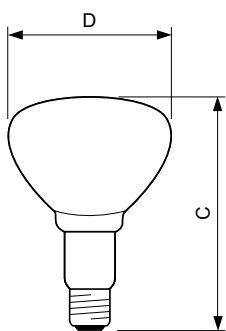
### Aplicaciones

- Agrícola: cría y engorde de cerdos, aves de corral, terneros, potros, perros, etc. así como en clínicas veterinarias, zoos y tiendas de animales.
- Calefacción radiante general, p. ej. mostradores de comida caliente, campanas de cocina, baños, calefacción de ambientes, etc.
- Calefacción industrial, p. ej. secado, cocción, carbonizado, fundición, etc.

### Versions



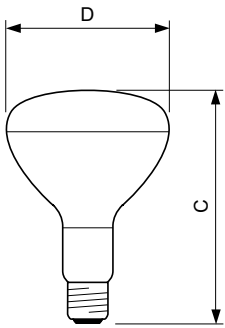
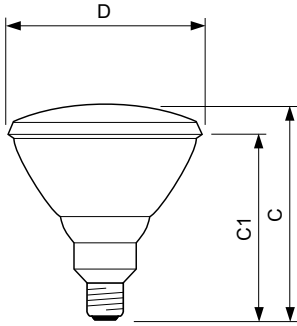
### Plano de dimensiones



Product	D	C (max)
BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	125 mm	173 mm
BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	125 mm	173 mm
BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	125 mm	173 mm
BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	125 mm	173 mm

# InfraRed Industrial Heat Incandescent

## Plano de dimensiones



Product	D	C (max)	C1 (max)
PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	121 mm	136 mm	124 mm
PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	121 mm	136 mm	124 mm
PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	121 mm	136 mm	124 mm
PAR38 IR 100W E27 240V Red 1CT/12	121 mm	136 mm	124 mm
PAR38 IR 175W E27 240V Red 1CT/12	121 mm	136 mm	124 mm
PAR38 IR 100W E27 240V CL 1CT/12	121 mm	136 mm	124 mm
PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	121 mm	136 mm	124 mm

Product	D	C (max)
R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	125 mm	183 mm

### Controles y regulación

Regulable	Sí
-----------	----

### Información general

Base de casquillo	E27
Vida útil nominal (nom.)	5000 h
Aplicación principal	Infrarrojos industrial
Vida útil nominal (horas)	5000 h

### Mecánicos y de carcasa

Material de bombilla	Vidrio duro
----------------------	-------------

## Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	230-250 V	150 W
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	230-250 V	250 W
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	230-250 V	150 W
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	230-250 V	250 W
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	230-250 V	375 W

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	230 V	100 W
12891115	PAR38 IR 100W E27 240V Red 1CT/12	240 V	100 W
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	230 V	175 W
12898015	PAR38 IR 175W E27 240V Red 1CT/12	240 V	175 W
12893515	PAR38 IR 100W E27 240V CL 1CT/12	240 V	100 W
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	230 V	175 W
12895915	PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	240 V	175 W

## Información general

## InfraRed Industrial Heat Incandescent

Order Code	Full Product Name	Posición de funcionamiento
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	H45
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	H45
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	UNIVERSAL
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	UNIVERSAL
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	UNIVERSAL
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	H45

Order Code	Full Product Name	Posición de funcionamiento
12891115	PAR38 IR 100W E27 240V Red 1CT/12	H45
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	H45
12898015	PAR38 IR 175W E27 240V Red 1CT/12	H45
12893515	PAR38 IR 100W E27 240V CL 1CT/12	UNIVERSAL
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	UNIVERSAL
12895915	PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	UNIVERSAL

### Requisitos de diseño de luminaria

Order Code	Full Product Name	Temperatura de lámpara (máx)
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	250 °C
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	250 °C
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	500 °C
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	500 °C
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	500 °C
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	-

Order Code	Full Product Name	Temperatura de lámpara (máx)
12891115	PAR38 IR 100W E27 240V Red 1CT/12	-
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	-
12898015	PAR38 IR 175W E27 240V Red 1CT/12	-
12893515	PAR38 IR 100W E27 240V CL 1CT/12	-
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	-
12895915	PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	-

### Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Acabado de la lámpara	Forma de la bombilla
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	Rojo	BR125
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	Rojo	BR125
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	Transparente (CL)	BR125
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	Transparente (CL)	BR125

Order Code	Full Product Name	Acabado de la lámpara	Forma de la bombilla
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	Transparente (CL)	R125
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	Rojo	PAR38
12891115	PAR38 IR 100W E27 240V Red 1CT/12	Rojo	PAR38
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	Rojo	PAR38
12898015	PAR38 IR 175W E27 240V Red 1CT/12	Rojo	PAR38
12893515	PAR38 IR 100W E27 240V CL 1CT/12	Transparente (CL)	PAR38
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	Transparente (CL)	PAR38
12895915	PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	Transparente (CL)	PAR38

### Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Designación de color
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	-
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	-
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	-
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	-
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	-

Order Code	Full Product Name	Designación de color
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	R
12891115	PAR38 IR 100W E27 240V Red 1CT/12	R
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	R
12898015	PAR38 IR 175W E27 240V Red 1CT/12	R
12893515	PAR38 IR 100W E27 240V CL 1CT/12	C

