



# Onmiddellijk licht, precies waar en wanneer dat nodig is

## Industriële infrarode verwarmingsgloeilamp

De infrarode reflectorgloeilampen van Philips zijn ontworpen om te werken onder de zwaarste omstandigheden zoals boerderij, badkamer of keuken en de directe omgeving daarvan. Ze hebben een sterke constructie dankzij het gebruik van hardglas. Door hun compacte vorm en universele lampvoet kunnen ze breed worden toegepast. Een zeer goede methode om warmte op te wekken, is het gebruiken van warmtelampen. De Philips infraroodlampen leveren directe, tochtvrije warmte aan dieren en mensen, maar ook aan voedsel. Deze voordelen hebben landbouwers, consumenten en koks over de hele wereld doen kiezen voor Philips infraroodlampen, want dat zijn de stevigste, meest efficiënte lampen die te krijgen zijn voor deze toepassingen.

### Voordelen

- 30% extra energiebesparing met PAR dankzij zijn unieke reflectorsysteem
- Eenvoudige en veilige warmtebron zonder risico's van gebroken glas
- 90% van de energie wordt uitgestraald als infrarode warmte.

### Kenmerken

- Robuuste en stevige hardglazen constructie van volledige reeks infraroodreflectors.
- Reflectorvorm maakt het mogelijk geconcentreerde warmte toe te passen waar hij nodig is.
- Het ontwerp van de PAR38 omvat een volledig afgedichte reflector en daardoor een hoog rendement.
- Een minder problematische en handigere vervangingsperiode dankzij de lange levensduur van de infraroodlampen

# Industriële infrarode verwarmingsgloeilamp

## Toepassing

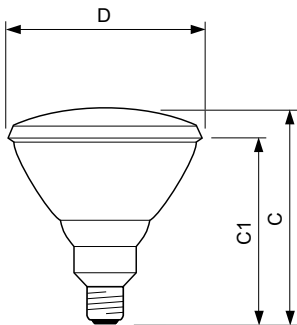
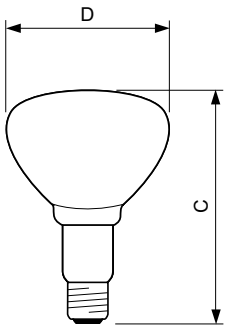
- Landbouw: fokken en opkweken van biggen, gevogelte, kalveren, veulens, honden enz., evenals in dierenklinieken, dierentuinen en dierenwinkels.
- Algemene stralingsverwarming, bijv. displays voor warm voedsel, afdekkappen voor kooktoestellen, badkamers, ruimteverwarming.
- Industriële verwarming zoals drogen, bakken, carboniseren, smelten.

## Versions



E26/E27, PAR38

## Maatschets



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

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

# Industriële infrarode verwarmingsgloeilamp

## Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

## Algemene informatie

Lampvoet	E27
Nominal Lifetime (Nom)	5000 h
Hoofdtoepassing	Infrarood Industrie
Rated Lifetime (Hours)	5000 h

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampmateriaal	Hard Glas
---------------	-----------

## Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Spanning (nom.)	Power (Rated) (Nom)
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	230-250 V	150 W
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	230-250 V	150 W
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	230-250 V	250 W
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	230-250 V	250 W

Order Code	Full Product Name	Spanning (nom.)	Power (Rated) (Nom)
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	230-250 V	375 W
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	230 V	100 W
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	230 V	175 W
11578215	PAR38 IR 100W E27 230V CL 1CT/12	230 V	100 W
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	230 V	175 W

## Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Gebruiksstand
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	H45
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	UNIVERSAL
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	H45
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	UNIVERSAL
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	UNIVERSAL

Order Code	Full Product Name	Gebruiksstand
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	H45
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	H45
11578215	PAR38 IR 100W E27 230V CL 1CT/12	UNIVERSAL
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	UNIVERSAL

## Luminaire Design Requirements

Order Code	Full Product Name	Lamptemperatuur (max.)
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	250 °C
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	500 °C
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	250 °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

Order Code	Full Product Name	Lamptemperatuur (max.)
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	-
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	-
11578215	PAR38 IR 100W E27 230V CL 1CT/12	-
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	-

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Order Code	Full Product Name	Lampafwerking	Lampvorm
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	Rood	BR125
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	Helder	BR125
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	Rood	BR125
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	Helder	BR125
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	Helder	R125

Order Code	Full Product Name	Lampafwerking	Lampvorm
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	Rood	PAR38
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	Rood	PAR38
11578215	PAR38 IR 100W E27 230V CL 1CT/12	Helder	PAR38
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	Helder	PAR38

# Industriële infrarode verwarmingsgloeilamp

## Eisen aan armatuurontwerp

Order Code	Full Product Name	Kleuraanduiding
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	-
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	-
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 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	Kleuraanduiding
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	R
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	R
11578215	PAR38 IR 100W E27 230V CL 1CT/12	C
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	C

