



# Okamžitý zdroj tepla přesně na požadovaném místě a v požadovanou dobu

## InfraRed Industrial Heat Incandescent

Infračervené reflektorové žárovky Philips jsou konstruovány pro práci v nejnáročnějším prostředí, jako jsou farmy, koupelny nebo kuchyně a jejich blízké okolí. Využití tvrzeného skla zaručuje pevnější konstrukci. Kompaktní provedení a univerzální patice umožňují jejich použití v kombinaci s libovolným vyhovujícím vybavením. Generování tepla pomocí tepelných žárovek je velmi dobrá metoda. Infračervené žárovky Philips představují přímý, bezprůvanový zdroj tepla pro zvířata, osoby a také potraviny. Tyto výhody činí z infračervených žárovek Philips první volbu u farmářů, spotřebitelů a kuchařů na celém světě, protože jde o nejdolnější a neúčinnější zdroje dostupné pro toto použití.

### Výhody

- 30% úspora energie s žárovkami PAR díky unikátnímu systému reflektoru
- Jednoduchý a bezpečný zdroj tepla bez rizika rozbití skla
- 90 % energie je vyzařeno ve formě infračervených tepelných paprsků.

### Vlastnosti

- Robustní a odolná konstrukce z tvrzeného skla u kompletní nabídky infračervených reflektorů.
- Tvar reflektoru umožňující koncentraci tepla na požadované místo.
- Konstrukce modelu PAR38 obsahuje zcela utěsněný reflektor s vyšší účinností.
- Delší časový úsek bezchybného provozu a snadná výměna díky dlouhé životnosti infračervených žárovek
- Červeně zbarvené baňky potlačují vyzařování viditelného světla a snižují oslnění.

## InfraRed Industrial Heat Incandescent

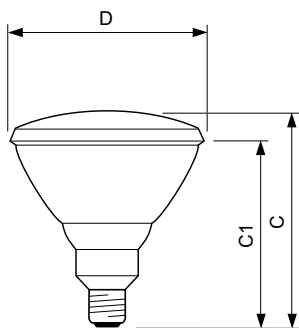
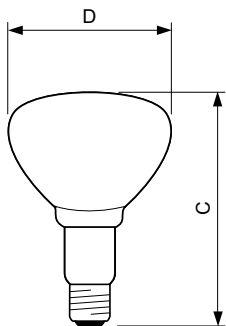
### Aplikace

- Zemědělství: chov vepřů, drůbeže, telat, hříbat, psů atd., použití ve veterinárních klinikách, zoologických zahradách a prodejnách domácích zvířat.
- Obecné vytápění sálavým teplem, např. pultů s horkým jídlem, koupelen, prostorové vytápění, apod.
- Vytápění v průmyslu, například pro sušení, pečení, karbonizaci, rozpouštění apod.

### Versions



### Rozměrové výkresy



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

# InfraRed Industrial Heat Incandescent

## Controls and Dimming

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

## General Information

Patice	E27
Jmenovitá životnost (jmen.)	5000 h
Hlavní způsob použití	Infrared Industrial
Jmenovitá životnost (hodin)	5000 h

## Mechanical and Housing

Materiál žárovky	Tvrzené sklo
------------------	--------------

## Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Napětí (jmen.)	Jmenovitý příkon (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	Napětí (jmen.)	Jmenovitý příkon (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

## General Information

Order Code	Full Product Name	Provozní poloha
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	Provozní poloha
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	Teplota žárovky (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	Teplota žárovky (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	-

## Mechanical and Housing

Order Code	Full Product Name	Úprava žárovky	Tvar žárovky
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	Červená	BR125
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	Vymazat	BR125
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	Červená	BR125
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	Vymazat	BR125
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	Vymazat	R125

Order Code	Full Product Name	Úprava žárovky	Tvar žárovky
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	Červená	PAR38
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	Červená	PAR38
11578215	PAR38 IR 100W E27 230V CL 1CT/12	Vymazat	PAR38
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	Vymazat	PAR38

# InfraRed Industrial Heat Incandescent

## Light Technical

Order Code	Full Product Name	Barevné konstrukce
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	Barevné konstrukce
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

