



Sofortige Wärme, so wie sie gebraucht wird

InfraRed Industrial Heat Incandescent

Die Infrarot-Reflektorglühlampen von Philips wurden für anspruchsvolle Einsatzbedingungen konzipiert, zum Beispiel in landwirtschaftlichen Betrieben, im Badezimmer, in der Küche oder in deren unmittelbarer Nähe. Landwirte, Verbraucher und Köche auf der ganzen Welt entscheiden sich für Infrarotlampen von Philips, weil sie besonders robust und effizient sind.

Vorteile

- 30% zusätzliche Energieeinsparung
- Keine Glasbruchgefahr
- 90% der Energie wird als Infrarotwärme abgestrahlt

Merkmale

- Robuste Konstruktion der Infrarot-Reflektoren aus gehärtetem Glas
- Vollständig versiegelter Reflektor für lange Lebensdauer
- Rotfarbige Lampen zur Reduzierung von Blendung und Lichtabstrahlung im sichtbaren Spektralbereich
- Zielgenaue Anwendung konzentrierter Wärme

Anwendung

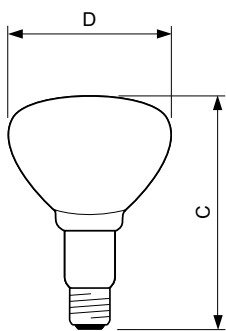
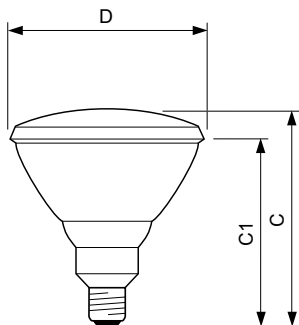
- Für den Einsatz in der Landwirtschaft wie zur Aufzucht von Schweinen, Geflügel, Kälbern, Fohlen und Hunden sowie in Tierkliniken, Zoo und Zoogeschäften
- Für Anwendungen mit allgemeiner Strahlungswärme wie für heiße Lebensmittel in der Auslage, Dunstabzugshauben, Badezimmer und Raumheizungen
- Für den Einsatz im Bereich der industriellen Erwärmung wie Trocknen, Backen, Aufkohlen und Schmelzen

InfraRed Industrial Heat Incandescent

Versions



Abmessungsskizzen



Product	D	C (max)	C1 (max)
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 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

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

Dimmen	
Dimmbar	Ja
Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	E27
Nennlebensdauer (nom.)	5000 h
Hauptanwendungsgebiet	Infrarot Industrie
Nennlebensdauer (Std.)	5000 h
Mechanische Kenndaten	
Kolbenmaterial	Hartglas

Elektrische Kenndaten

InfraRed Industrial Heat Incandescent

Order Code	Full Product Name	Spannung (nom.)	Nennleistung (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
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	230-250 V	375 W

Order Code	Full Product Name	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
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
12895915	PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	240 V	175 W

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Betriebsstellung
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	Betriebsstellung
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
12895915	PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	UNIVERSAL

Anforderungen an das Leuchtendesign

Order Code	Full Product Name	Kolbentemperatur (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	Kolbentemperatur (max.)
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	-
12895915	PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	-

Mechanische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Kolbenausführung	Kolbenform
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	Rot	BR125
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	Klar	BR125
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	Rot	BR125
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	Klar	BR125
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	Klar	R125

Order Code	Full Product Name	Kolbenausführung	Kolbenform
12891115	PAR38 IR 100W E27 240V Red 1CT/12	Rot	PAR38
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	Rot	PAR38
12898015	PAR38 IR 175W E27 240V Red 1CT/12	Rot	PAR38
12893515	PAR38 IR 100W E27 240V CL 1CT/12	Klar	PAR38
12895915	PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	Klar	PAR38

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Lichtfarbe
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	Lichtfarbe
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
12895915	PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	C

InfraRed Industrial Heat Incandescent

