

# Infrarotstrahler CIR



⚡ Elektro-Heizung 500 - 2000 W

12 Ausführungen €

## Infrarotstrahler CIR

Unauffälliges Design und diskreter Betrieb in vielen Anwendungsbereichen

### Einsatzbereich

Der CIR-Strahler bietet das ganze Jahr über Komfort für Terrassen, Balkone und Freiluftrestaurants. Der CIR-Strahler ist auch für den Einsatz in Werkstätten und Lagerräumen zum gezielten Heizen von begrenzten Flächen einsetzbar. Diese Wärmestrahler benötigen keinen Wetterschutz (5 Jahre Garantie gegen Korrosion).

### Komfort

Wärmestrahler geben eine gleichmäßige, angenehme Wärme und verlängern damit die Sommersaison. Da das System über keine beweglichen Teile verfügt, ist es besonders leise und erzeugt keine Luftverwirbelungen von schädlichen Teilchen.

### Betrieb und Wirtschaftlichkeit

Wärmestrahler erzeugen eine sofortige Wärme, sind leicht und flexibel zu installieren und erfordern nur sehr geringe Wartung. Die Personen und die Gegenstände werden erwärmt und nicht die umgebende Luft, daher sind Wärmestrahler sehr effektiv. Dies gilt besonders für den Außeneinsatz. Je windgeschützter der Einsatzort ist, desto weniger Energie wird benötigt, ihn zu heizen. Es besteht keine Gefahr von Leckströmen/ Kriechströmen, die zum Auslösen der Sicherungen führen.

### Ausführung

Mit seinem schlanken Design und dem leisen, unauffälligen Betrieb sowie seinem geringen Platzbedarf wirkt der CIR-Strahler äußerst diskret.

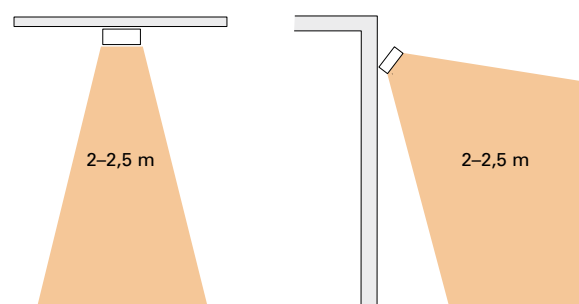
### Produkteigenschaften

- Reflektoren aus hochglanzpoliertem Aluminium mit maximaler Korrosionsbeständigkeit
- Graue Anschlusskästen aus wärme- und witterungsbeständigem Polykarbonat
- Verstellbare Montagekonsolen für eine einfache Wand- oder Deckenmontage
- Gehäuse aus weiß lackiertem Aluminiumzinkblech Farbe: RAL 9002, Schutzgitter aus rostfreiem Stahl
- (IP24), zugelassen für die Montage in Bädern und Duschen

Der Infrarotstrahler CIR ist in zwei Ausführungen lieferbar:

- CIR100 mit Leistungen von 500 bis 2000 W
- CIR200 mit derselben Leistung und eingebautem Schalter

### Installationshöhe



Änderungen vorbehalten!

# Infrarotstrahler CIR

## Technische Daten | Comfortinfra CIR100 ohne eingebauten Schalter ⚡

Typ	Heizleistung [W]	Spannung [V]	Stromstärke [A]	Max. Element- temperatur [°C]	Abmessungen L x H x T [mm]	Gewicht [kg]
CIR10521	500	230 V~	2,2	750	710 x 44 x 94	1,5
CIR11021	1000	230 V~	4,3	750	1250 x 44 x 94	2,2
CIR11031	1000	400 V2~	2,5	750	1250 x 44 x 94	2,2
CIR11521	1500	230 V~	6,5	750	1755 x 44 x 94	3,0
CIR11531	1500	400 V2~	3,8	750	1755 x 44 x 94	3,0
CIR12021	2000	230 V~	8,7	750	2180 x 44 x 94	3,7
CIR12031	2000	400 V2~	5,0	750	2180 x 44 x 94	3,7

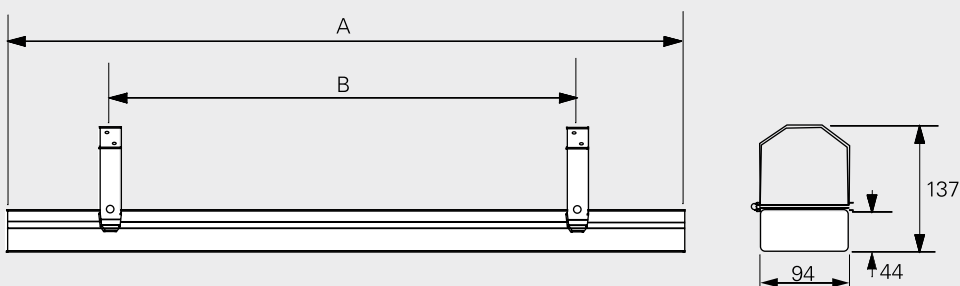
## Technische Daten | Comfortinfra CIR200 mit eingebautem Schalter ⚡

Typ	Heizleistung [W]	Spannung [V]	Stromstärke [A]	Max. Element- temperatur [°C]	Abmessungen L x H x T [mm]	Gewicht [kg]
CIR20521	500	230 V~	2,2	750	710 x 44 x 94	1,5
CIR21021	1000	230 V~	4,3	750	1250 x 44 x 94	2,2
CIR21031	1000	400 V2~	2,5	750	1250 x 44 x 94	2,2
CIR21531	1500	400 V2~	3,8	750	1755 x 44 x 94	3,0
CIR22031	2000	400 V2~	5,0	750	2180 x 44 x 94	3,7

Schutzklasse CIR100 und CIR200: (IP24), spritzwassergeschütztes Design  
Von SEMKO geprüft und CE-konform

grohatherm GmbH

## Abmessungen



Typ	A [mm]	B*1 [mm]	B <sub>MIN</sub> *2 [mm]
CIR105/205	710	500	300
CIR110/210	1250	900	600
CIR115/215	1755	1200	800
CIR120/220	2180	1500	1000

\*1) Empfehlung

\*2) Mindestabstand zwischen den Konsolen