

Term



Högresistent halogeninfravärmare

Term är en användarvänlig halogeninfravärmare i svart, polerad aluminium, vitt eller grått. Den är försedd med en sladd med stickpropp för enkel installation. Term har en diskret design vilket gör att den passar in i de flesta miljöer. Med sin höga IP-klass är den dessutom lämplig att använda under riktigt fuktiga förhållanden.

Förbättrad komfort

Värmestrålar ger effektiv och behaglig värme, och individuell komfort kan skapas med punkt- eller zonuppvärmning. Infravärmare hjälper till att skapa en behaglig utomhusmiljö för att kunna vistas utomhus även när temperaturen sjunker.

Pålitlig i fuktiga miljöer

Term är en kraftfull infravärmare med hög kapslingsklass som ger maximal värme även under fuktiga förhållanden. Den kan kompletteras med antingen en timer för grundläggande styrning, en komfortreglering för app- eller fjärrkontrollstyrning eller en rörelsedetektor.

Snabb och enkel installation

Apparaten monteras på väggen med hjälp av det medföljande fästet och ansluts till ett jordat uttag. Alternativa monteringsalternativ, t.ex. i tak, under ett parasoll eller en markis, är också möjliga med extra fästen.



⚡ 1,5-2 kW

Produktfakta

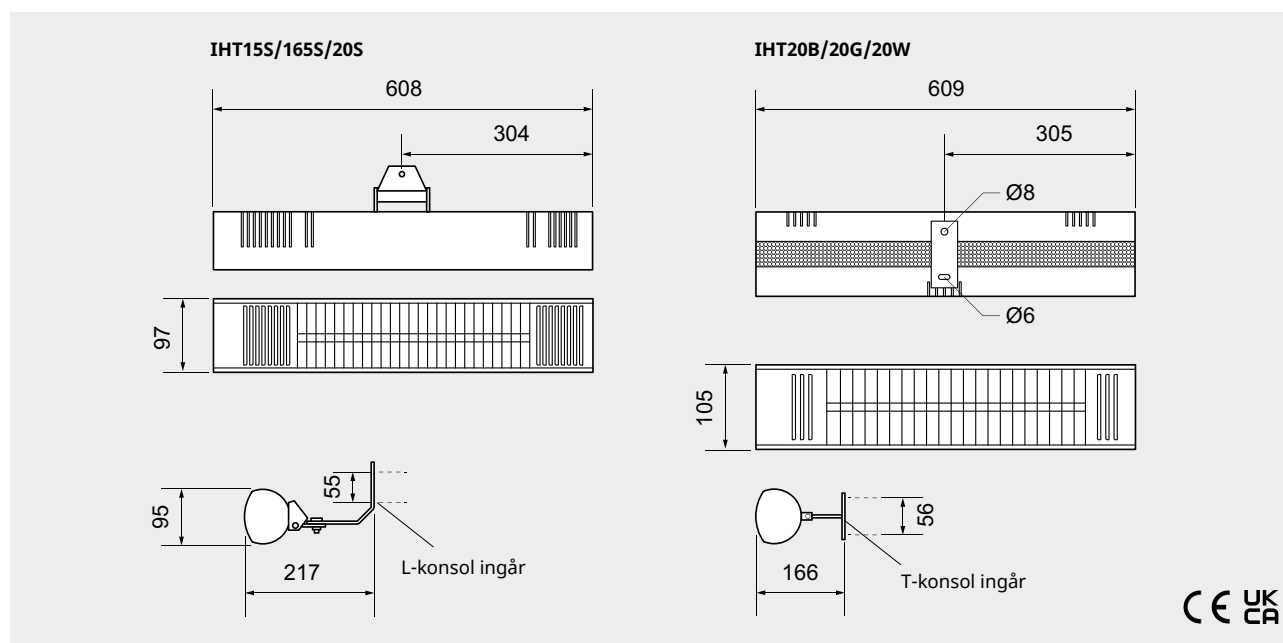
- Finns i svart, polerad aluminium, vit och grå.
- Halogenlampa med reflektor i polerad aluminium.
- Väggekonsol ingår.
- Försedd med en 1,9 meter lång sladd med stickpropp för anslutning till jordat uttag
- Vattentät, IP67.

Term (IP67)

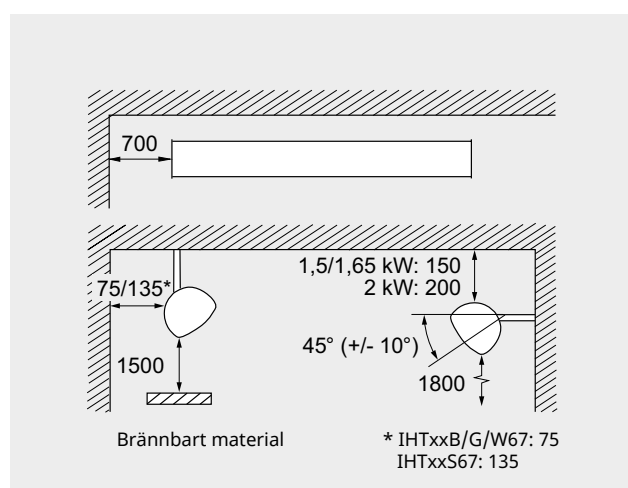
Artikelnr	Typ	E-nr	Värmeffekt	Spänning	Ström	Färg	Max. glödtråds-temperatur	Vikt
			[W]	[V]	[A]		[°C]	[kg]
476775	IHT15S67	85 707 66	1500	230V~	6,5	Aluminium	2200	2,1
476776	IHT165S67	85 707 67	1650	230V~	7,2	Aluminium	2200	2,1
476778	IHT20S67	85 707 69	2000	230V~	8,7	Aluminium	2200	2,1
476779	IHT20B67	85 707 70	2000	230V~	8,7	Svart	2200	1,8
476780	IHT20G67	85 707 71	2000	230V~	8,7	Grå	2200	1,8
476781	IHT20W67	85 707 73	2000	230V~	8,7	Vit	2200	1,8

Hölje i lackerad eller polerad aluminium. Färger: aluminium, vit RAL9010, svart RAL9005 eller grå RAL7016. Andra RAL färger kan specialbeställas. Halogenlampa med reflektor i polerad aluminium.

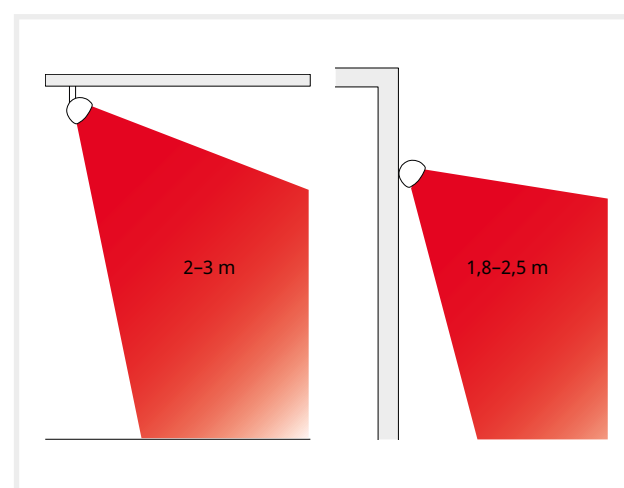
Mått



Minimiavstånd



Installationshöjd



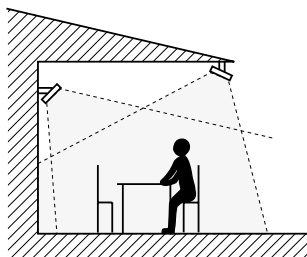


Fig. 1: För jämn uppvärmning bör infrorna värma från minst två håll.



L-konsol ingår för IHTXXS



T-konsol ingår för IHTXXW/B/G

Placering, montering och elinstallation

Placering

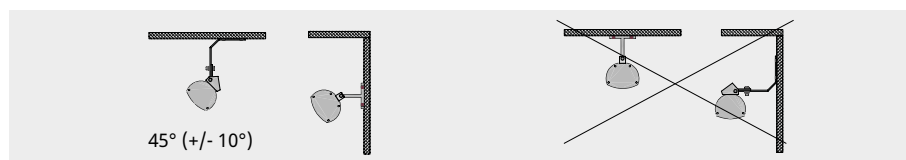
Värmarna ska placeras så att de täcker det område som ska värmas upp, se figur 1. Den normala monteringshöjden är 2-3 meter över mark-/golvnivå. Optimal komfort uppnås när värmen fördelas från minst två håll. Effektbehovet för utomhusmiljöer kan variera kraftigt beroende på flera faktorer. Vindpåverkan, geografisk plats (land, höjd över havet), områdets form (punktuppvärmning kontra totaluppvärmning, väggar, placering av värmare) och användningsområde (restaurang kontra privat balkong, olika typer av användare) måste beaktas. En grov uppskattning är 300-500 W/m² för ytor med tre väggar och 500-800 W/m² för mindre skyddade eller öppna utrymmen. För inneslutna utrymmen ska effektbehovet beräknas specifikt. Kontakta gärna Frico för rådgivning och hjälp med dimensionering.

Montering

Term monteras horisontellt på vägg med medföljande konsol. Värmaren kan vinklas från 35° till 55°. Den ska aldrig installeras riktad rakt ner. För fler monteringsalternativ, t.ex. i tak, under ett parasoll eller en markis, se tillbehör.

Installation

Term är försedd med en 1,9 meter lång sladd med stickpropp för anslutning till jordat uttag.



Tillbehör

BCDF20, takfäste

Används för att fästa värmestrålaren i taket.

MB40, markisfäste

Används för att fästa värmestrålare med T-konsol under en markis.

IHXH, rörkonsol för hög infästningspunkt

Används för att kunna använda en hög infästningspunkt, t.ex. ovanför fönster. Väggfäste ingår.

IHXL, rörkonsol för låg infästningspunkt

Används för att kunna använda en låg infästningspunkt, t.ex. på ett vindskydd. Väggfäste ingår.



BCDF



MB4040



MB4040200



IHXH



IHXL

Artikelnr	Typ	Beskrivning
92847	BCDF20	Takfäste, 200 mm, aluminium
92848	BCDF209010	Takfäste, 200 mm, vit
92849	BCDF209005	Takfäste, 200 mm, svart
92850	BCDF207016	Takfäste, 200 mm, grå
92859	MB40409010	Markisfäste, 40 mm vit
92860	MB40409005	Markisfäste, 40 mm svart
92861	MB40407016	Markisfäste, 40 mm grå
92862	MB40402009010	Markisfäste, 200 mm vit
92863	MB40402009005	Markisfäste, 200 mm svart
92864	MB40402007016	Markisfäste, 200 mm grå
16975	IHXH	Rörkonsol för hög infästningspunkt
16976	IHXL	Rörkonsol för låg infästningspunkt



IHBD3



CBT



BPIR4

Regleringsalternativ

IHBD3, komfortreglering

Komfortregleringen gör det möjligt att trådlöst styra en eller flera infravärmare via en App (iOS, Android) eller med medföljande fjärrkontroll. IHBD3 ger steglös styrning via Frico Infra app, eller 5-stepsreglering när fjärrkontrollen används.

CBT, timerreglering

Timern kan ställas in på önskad tid; ½, 1, 2 eller 4 timmar. Omkopplare inuti timern gör det möjligt att ändra dessa inställningar till 4-8-15-24 timmar.

BPIR, rörelsedetektor

BPIR är en energibesparande rörelsedetektor för halogeninfravärmare. Den är utrustad med en inbyggd PIR-sensor som säkerställer att värmaren endast är i drift när människor är närvarande, vilket minskar energiförbrukningen avsevärt. Dessutom övervakar en temperatursensor de omgivande förhållandena och förhindrar att lamporna tänds om temperaturen överskrider ett visst börvärde.

Artikelnr	Typ	Beskrivning
92867	IHBD3	Komfortreglering för infravärmare, dimmer med fjärrkontroll, 3000W, 230V~, IP65
10740	CBT	Elektronisk timer , IP44
477355	BPIR4	Rörelsedetektor med temperatursensor för infravärmare, 4000W, 230V~