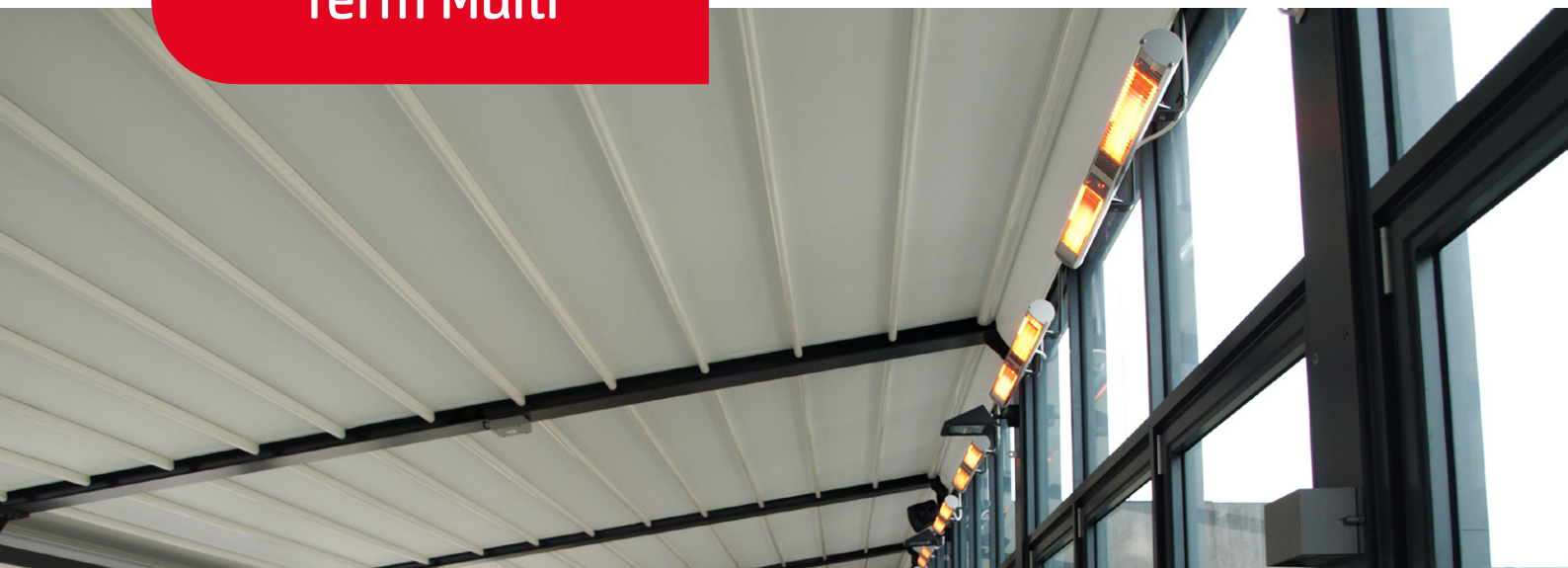


Term Multi



Infravärmare för kraftfull uppvärmning utomhus

Term Multi är en infravärmare med hög prestanda utformad för stora utomhusmiljöer. Med ett elegant aluminiumhölje och en helt vattentät konstruktion (IP67), levererar den kraftfull och omedelbar värme även i regn. Term Multi går att få med dubbla eller tredubbla värmare.

Förbättrad komfort

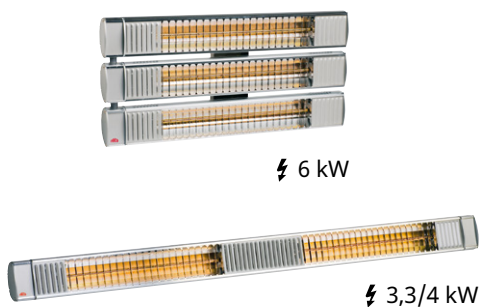
Värmestrålar ger effektiv och behaglig värme, och individuell komfort kan skapas med punkt- eller zonuppvärmning. Infravärmare hjälper till att skapa en behaglig utomhusmiljö för att kunna vistas utomhus även när temperaturen sjunker.

Pålitlig i fuktiga miljöer

Term är en kraftfull infravärmare med hög kapslingsklass som ger maximal värme även under fuktiga förhållanden. Den kan användas med BPIR rörelsedetektor för energibesparande styrning.

Dubbel- eller trippelvärme

Infravärmaren Term Multi är utrustad med två eller tre infraröda lampor som ger ett mjukt sken. Den ger kraftfull och omedelbar värme i stora utomhusområden.



Produktfakta

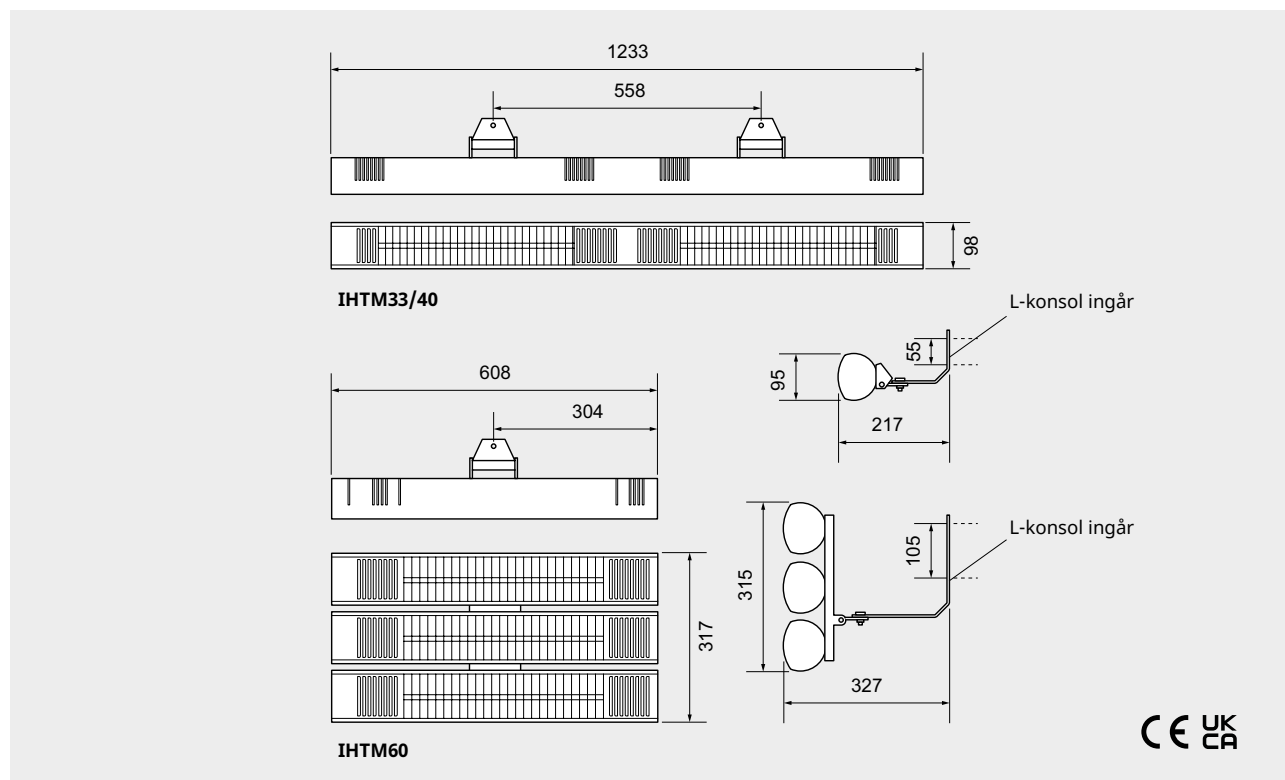
- Hölje i polerad aluminium.
- Halogenlampa med reflektor i polerad aluminium.
- Väggekonsol ingår.
- Term Multi är utrustad med en 1,10 meter lång sladd utan stickpropp.
- Vattentät, IP67.

Term Multi (IP67)

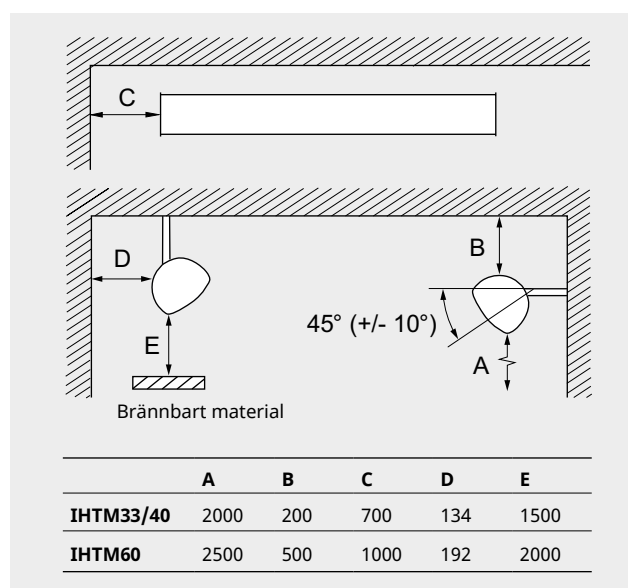
Artikelnr	Typ	E-nr	Värmeffekt [W]	Spänning [V]	Ström [A]	Färg	Max. glödtråds- temperatur [°C]	Vikt [kg]
476793	IHTM33S67	85 707 85	2x1650	400V2N~(2x230V)	7,2 /ph	Aluminium	2200	3,7
476794	IHTM40S67	85 707 86	2x2000	400V2N~(2x230V)	8,7 /ph	Aluminium	2200	3,7
476795	IHTM60S67	85 707 87	3x2000	400V3N~	8,7	Aluminium	2200	5,4

Hölje i polerad aluminium. Halogenlampa med reflektor i polerad aluminium.

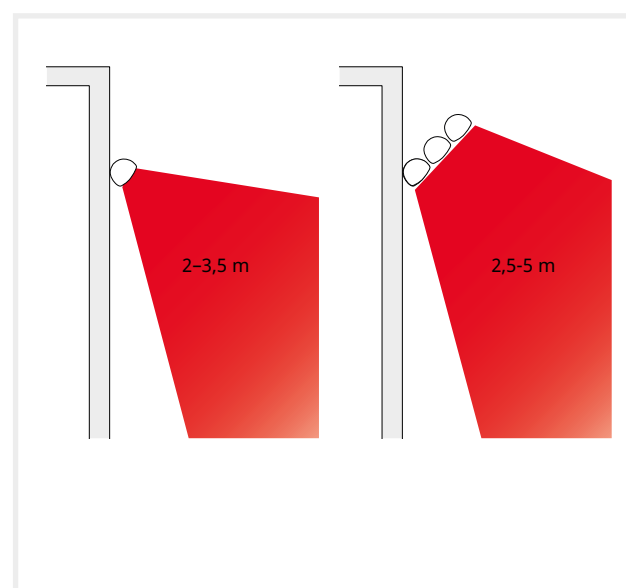
Mått



Minimiatstånd



Installationshöjd



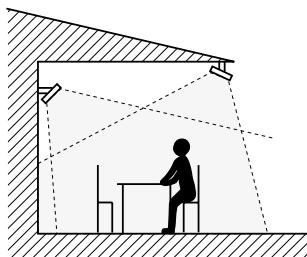


Fig. 1: För jämn uppvärmning bör infrorna värma från minst två håll.



L-konsol ingår

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 Multi är utrustad med en 1,10 meter lång sladd utan stickpropp.

Regleringsalternativ

Regleringsalternativ

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. BPIR6 kan också ställas in för att aktivera värmaren under en definierad tidsperiod på mellan 1 och 60 minuter.



BPIR4



BPIR6

Artikelnr	Typ	Beskrivning
477355	BPIR4	Rörelsedetektor med temperatursensor för infravärmare, 4000W, 230V~
477326	BPIR6	Rörelsedetektor med temperatursensor och timer för infravärmare, 6000W, 230V~