

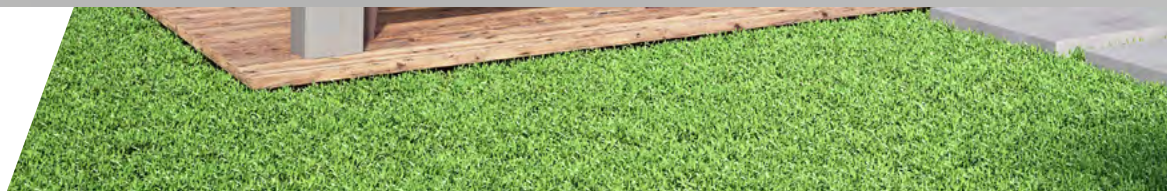
HeatFlare

Die Innovation 2023

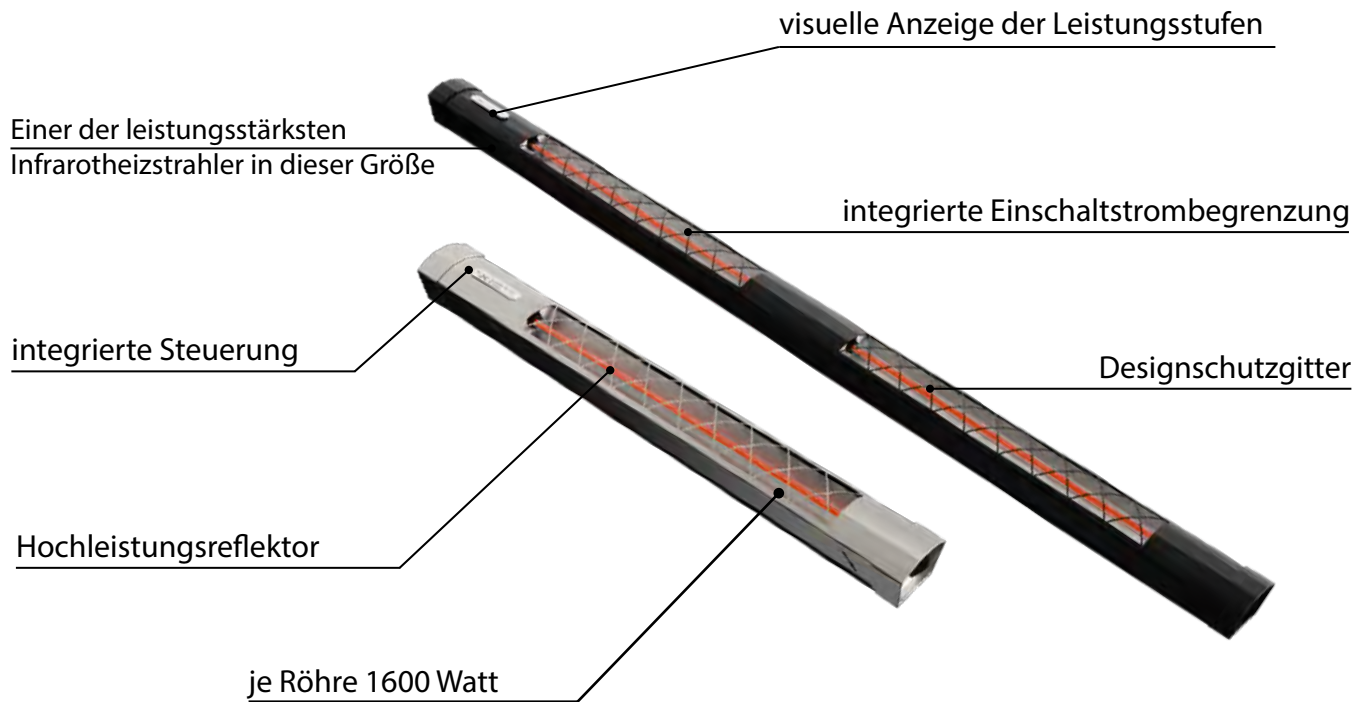


EXTREME
LINE

DER INFRAROTHEIZSTRAHLER IM
MINIMALISTISCHEN-SCHLANKEN DESIGN



HeatFlare - Perfektion im Detail



Ihre Vorteile auf einen Blick

Reflektor

Der Reflektor aus matter MIRO®-Oberfläche wurde perfekt an die Geometrie des Infrarotstrahlers angepasst. Dadurch erreichen wir den höchstmöglichen Wirkungsgrad.

Design Schutzgitter

Ein ansprechendes, rautenförmiges Schutzgitter in Korpusfarbe.

HeatFlare mit IR - B

Wir setzen ausschließlich unbedenkliches Infrarot ein.

Designcharakter

Modernes Design in vier verschiedenen Farben

Integrierte Steuerung

Die zur Verfügung stehenden Steuerungsmöglichkeiten werden direkt im Gerät verbaut. Bei uns muss kein Platz für eine externe Steuerung berücksichtigt werden.



Geringe Abstände rückseitig

In der Regel brauchen Heizstrahler einen großen Abstand zur Wand. Bei unseren Geräten braucht es nur eine Distanz von min. 6 cm zu Holz und Metall. Zu Glas, Markise und Stoff sind es min. 15 cm.

vielfältige Montageoptionen

Für ein ausgewogenes Strahlungsgleichgewicht können die Geräte sowohl an der Wand als auch an der Decke, Schirmen oder Markisen montiert werden.

Carbonröhre

Glasröhre mit integriertem Carbon Filament, das Leuchten der geflochtenen Carbonspindel ähnelt der Glut von einem Lagerfeuer mit einer Temperatur von 1.100°C. Die Leistung einer Röhre beträgt dabei 1.600 Watt, sie sind vergleichsweise robust und haben eine Lebensdauer von bis zu > 10 000h.

Lamellendächer und kubische Dächer

Der HeatFlare ist außerdem speziell für die Anforderungen an Infrarotheizungen bei kubischen Dächern konzipiert worden. Zudem haben wir das Beste aus HeatTube und HeatShine vereint und ihn so designt, dass er sich mit seiner schlanken und zurückhaltenden Form einwandfrei an das Terrassendach einfügt.



Wohlfühlen wie im Sommer

Mehr Lebensqualität durch innovative Technologie

Flares sind starke Strahlungsstürme die von der Sonne ausgehen. Diese gebündelte Wärme haben wir von ExtremeLine, uns zum Vorbild für den HeatFlare genommen.

- Als wesentlicher Vorteil des Infrarot-Heizstrahlers gilt, dass er keine zu starke Hitze auf der Rückseite entwickelt.
- Er ist ebenfalls energieeffizient und kann innerhalb 35 sec auf Wohlfühlwärme heizen.
- Mithilfe der Schirmhersteller - Halterungen bzw. deren Gelenke, können die Geräte an den Streben angebracht werden.
- Dabei ist er nur für große Sonnen- und Gastroschirme geeignet und kann so die Nutzung im Außenbereich verlängern.



HeatFlare - Technische Daten & Funksystem

Lichtemission	sehr gering / fast kein Rotlicht
Leistung 230V / AC 50 Hz	ca. Größe beheizte Fläche bei optimaler Montage / Maße (Geräte)
1600 W	8,5 m ² 88 x 9,6 x 8,6 cm
3200 W	17 m ² 172 x 9,6 x 8,6 cm
Farben	Titan, Weiß, Dunkelgrau (DB703), gebürsteter Edelstahl
Raumreichweite	ca. 4 m
Oberflächentemperatur	Filamenttemperatur 1.100 °C
Strahlungswirkungsgrad	76 %
Abstrahlwinkel	90°
IP Schutzklasse	IPx4
Aufheizzeit	ca. 35 Sek
Lebensdauer	10.000 Stunden
Infrarotbereich	IR-B Mittelwelle 1.400 nm – 3.000 nm
Mindestabstand	min. 6 cm zu Holz und Metall min. 15 cm zu Glas, Markise & Stoff

Steuerungsmöglichkeiten:



Mehr Informationen unter
www.extremeline.de/heatflare/

