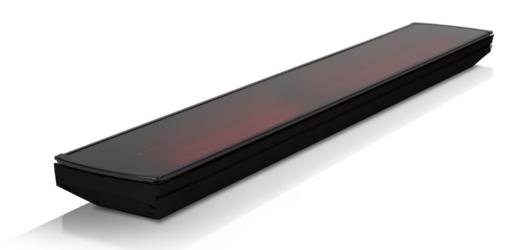


MACHT SCHÖN WARM



Entwicklung und Gestaltung von Design- und Ambiente-Heizstrahlern folgen in unseren Augen einfachen, klaren Grundsätzen.

Wir glauben fest daran, dass Infrarot-Heizstrahler besondere Design-Elemente sind,

- die alles ein wenig schöner (und natürlich wärmer) machen;
 die dank größtmöglicher Wärmeleistung bei geringstem
- Licht eine angenehme Atmosphäre erschaffen und

 die mit ihren Doppel-Carbon-Heizelementen und einem patentierten Reflektor-System sehr effizient arbeiten.

Das sind unsere Grundsätze. Darunter geht es nicht. Das macht uns besonders. Und genau das sieht man sofort. Spüren kann man es dann wenige Augenblicke später.

Aber testen Sie es selbst! Und erleben Sie eine komplett neue Generation von Design-Heizstrahlern.



WENIGER IST MEHR

"Weniger" bedeutet in diesem Fall "weniger Licht" – dafür umso "mehr Wärme".

Oder anders gesagt: Das bisherige Konzept von Infrarot-Heizstrahlern musste auf den Kopf gestellt und vollkommen neu gedacht werden.

Bei herkömmlichen Strahlern ist es so, dass die Wärme als Teil einer Licht-Erzeugung anfällt (etwa mit Halogen-Lichtröhren oder Quarz-Elementen). Bei HEATSCOPE® hat man einen ganz neuen Weg eingeschlagen.

Bei diesem neu entwickelten Heizstrahler-Konzept ist das Licht nur noch unscheinbares Nebenprodukt der Wärme-Erzeugung. Hier werden zwei Spiralen aus Carbon-Fasern unter Strom gesetzt, beginnen zu glühen und erhitzen sich. So entsteht neben der sofort spürbaren Erwärmung nur ein deutlich reduzierter, dezent orange-farbener Ambiente-Schein.



Godiva Café, Zorlu Center Istanbul · Türkei



Café Marks, München-Bogenhausen · Deutschland

DESIGN MUSS SEIN

Optimale Wärme-Leistung und Design haben bei allen HEATSCOPE® Infrarot-Heizstrahlern oberste Priorität!

Schon während der ersten Planungen steht die Frage im Vordergrund: Wie kann man die beste Leistung in der schönsten Form und im klarsten Design verwirklichen?

Herausgekommen sind – nach unzähligen Treffen, Tests und Prototypen – formschöne Geräte, die auf den ersten Blick nicht wie Heizstrahler aussehen.

Nicht ohne Grund wurden die jüngsten Strahler der Serie (HEATSCOPE® PURE, Designstudio Bjørn Blisse) mit dem RedDot Design Award 2018 prämiert.



effizient

Effizienz wird bei HEATSCOPE® groß geschrieben! Alle VISION, SPOT oder PURE Heizstrahler wurden nach den neuesten Erkenntnissen im schnellen Infrarot Mittelwellenbereich entwickelt. So werden zwischen 90% und 94% der eingesetzten Energie direkt in Wärme umgewandelt.

abgebildeter Heizstrahler: MHS-VT3200AB.100 $166,0 \times 18,4 \times 8,7$ cm \cdot 3200 W \cdot auch in Weiß erhältlich



Glashaus-Installation, Achenkirch / Tirol \cdot Österreich





Private Bad-Installation mit Thermostat, Berlin · Deutschland



infrarot

Alle HEATSCOPE® Design-Heizstrahler erzeugen natürliche Infrarot-Wärme im (schnellen) IR Mittelwellen-Bereich. D.h. die Wärme fühlt sich besonders angenehm an und wirkt genau dort, wo sie benötigt wird – nämlich direkt unter den ersten Hautschichten, aber nicht zu tief im Gewebe.

abgebildeter Heizstrahler: MHS-VE2200WT.100 $116,0 \times 18,4 \times 8,7$ cm \cdot 2200 W \cdot auch in Schwarz erhältlich





Andere Heizstrahler verwenden Lichtröhren, um nebenbei Wärme zu erzeugen – bei HEATSCOPE® kommt ausschließlich die neuartige Carbon-Technologie zum Einsatz: zwei Carbon-Spiralen werden unter Strom gesetzt, beginnen zu glühen und erzeugen besonders angenehme Wärme.

abgebildeter Heizstrahler: MHS-SP2800AB.100 $88.4 \times 18.4 \times 7.8 \text{ cm} \cdot 2800 \text{ W} \cdot \text{auch in Weiß erhältlich}$



Schützen-Festzelt auf dem Oktoberfest, München \cdot Deutschland



Private Terrassen-Installation, Schijndel · Niederlande



super SChnell

Leistungs-Spitzen (Peaks) gehören mit HEATSCOPE® Power-Heizstrahlern der Vergangenheit an. Die Strahler fahren zwar langsam hoch, erreichen aber in kürzester Zeit 100%: bei der Modell-Reihe SPOT bereits nach 15 Sekunden, beim VISION aufgrund der Glas-Front nach max. 30 Sekunden.

abgebildeter Heizstrahler: MHS-SP2200WT.100 $81,0 \times 18,4 \times 7,8$ cm \cdot 2200 W \cdot auch in Schwarz erhältlich



ERFÜLLT DIE VORGABEN DER EUROP. ÖKODESIGN-RICHTLINIE 2009/125/EG



Anfang 2018 ist die EU-Verordnung 2015/1188 zur Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG verbindlich in Kraft getreten.

Diese Richtlinie schreibt fest, dass jedes Heizgerät in Innenräumen bestimmte Kriterien erfüllen muss.

So ist es verpflichtend, dass elektrische Heizgeräte im Innern u.a. über eine elektronische Raumtemperaturkontrolle in Verbindung mit einer Wochentagsregelung sowie weiteren Regelungsoptionen verfügen müssen.

Mit HEATSCOPE® ist die Einhaltung der Ökodesign-Richtlinie kein Problem!



 ${\it Glashaus-Installation, Hamburg \cdot Deutschland}$



Glashaus-Installation mit Thermostat und Lift-System, Tirol \cdot Österreich



HEATSCOPE® VISION Ambiente- und SPOT Power-Strahler werden werksseitig ohne die für die EU-Verordnung 2015/1188 obligatorische Steuerung ausgeliefert.

Das ist nicht nur sinnvoll, sondern spart wertvolle Ressourcen und erhält trotzdem die größtmögliche Wahlfreiheit!

Oft ist es so, dass vor Ort bereits eine eigene Temperatur-Steuerung gem. Ökodesign-Richtlinie (mit Wochentagsregelung, Fensteröffnungs-Sensor etc.) vorhanden ist und die Heizstrahler darin eingebunden werden sollen.

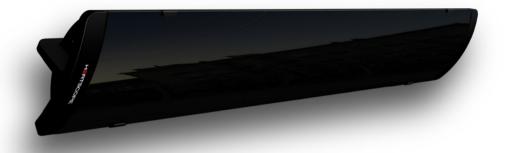
In diesem Fall ist der Kunde bzw. der beauftragte Installateur für die Einhaltung der EU-Verordnung und Ökodesign-Richtlinie verantwortlich.



Natürlich ist es möglich, HEATSCOPE® Infrarot-Heizstrahler (alle VE- und SM-Modelle) mit einer der Ökodesign-Richtlinie entsprechenden Thermostat-Steuerungs-Einheiten auszurüsten. Wir empfehlen **DEVIreg™ Smart** Thermostate.

- + Zertifiziert gem. EU-Verordnung & Ökodesign-Richtlinie;
- + inkl. Wochentagsregelung (versch. Heizperioden pro Tag);
- + Einstellung der max./min. Temperatur, Soll-/Ist-Messung;
- Raumfühler, Fußbodenfühler und Fensteröffnungs-Sensor sowie Fernbedienungs-Option/App-Steuerung.

Die Thermostate sind bereits vorprogrammiert und werden in Innenräumen einfach zwischen Infrarot-Strahler und Stromquelle installiert.



Prämiertes Design, innovative Technologie: der HEATSCOPE® PURE (Design: Bjørn Blisse).

Die konvexe NEXTREMA® Glasfront von SCHOTT® macht den Designstrahler zu etwas ganz Besonderem. So besonders, dass der Strahler 2018 mit dem RedDot Design Award ausgezeichnet wurde.





 $\textit{HEATSCOPE} \ \textit{PURE Design-Heizstrahler} \cdot \textit{Terrassen-Installation, M\"{u}inster} \cdot \textit{Deutschland}$



Kirpi Café Akasya Acıbadem Shopping Mall, Istanbul · Türkei

kontrolle

Alle HEATSCOPE® VISION und SPOT Heizstrahler sind zweistufig schaltbar – Stufe I: 50%, Stufe II: 100% Leistung. Die einzelnen Modell-Reihen werden entweder mit eigener IR-Fernbedienung ausgeliefert oder mit 4-adrigem Kabel zur Integration in ein externes Steuerungs-System (leistungsabhängig).

Abbildung: MHS-VS-FBHS-BK-S

17,3 x 2,9 x 1,8 cm · nur in Schwarz erhältlich





überall einsetzbar

In der Regel werden HEATSCOPE® Ambiente- und Power-Heizstrahler an der Wand oder an der Decke installiert. Um die Strahler jedoch auch flexibel auf der Terrasse oder im Garten einsetzen zu können, wurde der HEATSCOPE® FREE Design-Ständer entwickelt (Designstudio Bjørn Blisse).

Abbildung: MHS-FREE-3,5-AB mit MHS-SP2800AB.100 216,3 \times 98,0 \times \emptyset 61,0 cm \cdot 2800 W \cdot auch in Weiß oder Holz-Optik erhältlich



Private Terrassen-Installation, Grasbrunn · Deutschland



Private Terrassen-Installation, Höhenkirchen-Siegertsbrunn \cdot Deutschland

unglaublich Unabhängig

Mit Hilfe des HEATSCOPE® FREE kommt Wärme an jeden Ort im Garten oder auf der Terrasse. Nach oben wird der Strahler durch ein konkaves Wetterschutzblech gegen Regen geschützt, im Innern schaltet die integrierte Kippschutz-Automatik den Strahler ab, sollte er zu stark geneigt werden.

Abbildung: MHS-FREE-4-WT mit MHS-VT2200WT.100 216,3 x 124,0 x ϕ 61,0 cm \cdot 2200 W \cdot auch in Schwarz oder Holz-Optik erhältlich







versenkt

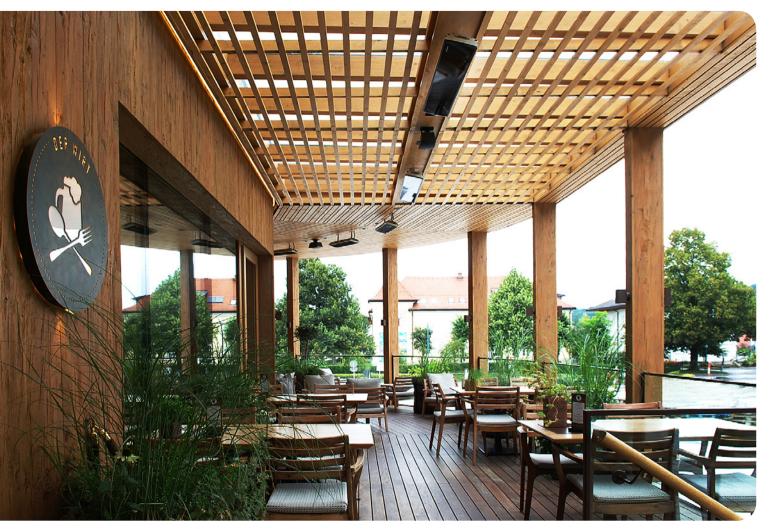
HEATSCOPE® bietet auch für den flächenbündigen Deckeneinbau eine eigene, einzigartige Lösung: ein LIFT-System fährt den Heizstrahler ca. 12 cm aus der Deckenaussparung heraus, sobald er eingeschaltet wird. Automatisch wieder eingefahren wird der Strahler nach einer kurzen Abkühlungszeit (3 Minuten).

Abbildung: MHS-LFT

58,4 x 10,0 x 20,7 cm · Aluminium



Flächenbündiger Deckeneinbau, Sauerlach · Deutschland



Hotel Gmachl, Bergheim bei Salzburg \cdot Österreich



abgeschirmt

Die HEATSCOPE® Wetterschutzbleche schützen die Heizstrahler bei nicht überdachten Installations-Umgebungen effektiv vor Dauer-Regen. Das Design stammt – wie schon beim FREE Design-Standsystem und der neuen Generation von PURE Strahlern – von Bjørn Blisse.

Abbildung: MHS-VS-WS3.BK mit SP2800AB.100 10,5 x 98,0 x 32,9 cm · 2800 W · auch in Weiß erhältlich



geschützt

HEATSCOPE® Design-Heizstrahler müssen auf der Rückseite gegen Regen und Wettereinflüsse geschützt werden. Am besten durch eine Installation unter einem (Vor-) Dach. Wo dies nicht möglich ist, ist ein Wetterschutzblech in korrespondierendem Schwarz oder Weiß obligatorisch.

Abbildung: MHS-VS-WS4.WT mit VT2200WT.100 $10.5 \times 124.0 \times 32.9 \text{ cm} \cdot 2200 \text{ W} \cdot \text{auch in Schwarz erhältlich}$



Privat-Installation, Baden-Württemberg · Deutschland



Restaurant Le Merciere, Lyon · Frankreich

innen gaußen



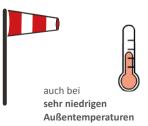








auch in
exponierteren Lagen
mit spürbarem Windeinfluss einsetzbar



empfohlene Installationshöhe: 1,80–3,00 m

wissen¹

Was ist eigentlich Infrarot? Und wie wirkt die IR-Strahlung?

Jeder Körper, der Wärme abgibt, ist ein Infrarot-Strahler – auch der Mensch. Dabei kommt es immer auf die Wellenlänge an, in der die Wärme-Strahlung abgegeben wird.

Man unterscheidet zwischen Kurz-, Mittel- und Langwelle. Als Faustregel gilt: Je kürzer die Welle, umso heller das ausgesonderte Licht und umso tiefer dringt die Strahlung ins Gewebe des Körpers vor.

Am effektivsten und angenehmsten wirkt die Mittelwelle (HEATSCOPE® VISION) bzw. die schnelle Mittelwelle (HEATSCOPE® SPOT) – bei dem geringstmöglichen Lichtausstoß wird hier die höchstmögliche Wärmeleistung mit hoher Radiant-Effizienz erzeugt.



Private Terrasse, Bremen · Deutschland



Marstall Festzelt auf dem Oktoberfest, München · Deutschland

wissen²

Warum gibt es die Design-Strahler mit und ohne Glasfront?

Bei HEATSCOPE® haben Sie die Wahl zwischen verschiedenen Modell-Reihen. Hauptunterschied ist – neben der Länge und Leistung – die Gestaltung der Front-Seite.

Die Ambiente-Strahler VISION wurden mit einer SCHOTT® NEXTREMA® Glaskeramik-Front ausgestattet, die Power-Strahler SPOT hingegen verfügen über ein offenes Front-Gitter.

Das NEXTREMA® Glas halbiert den ohnehin schon niedrigen Lichtausstoß (30% gegenüber herkömmlichen Strahlern) noch einmal auf ein kaum wahrnehmbares Minimum von nur 15%. Allerdings macht die Glas-Front den Ambiente-Strahler damit auch anfälliger für Wind. Daher sollten die Modelle VISION nur in windgeschützten Bereichen eingesetzt werden.

wissen³

Welcher Strahler-Typ ist der richtige für mich?

Das kommt darauf an. Wenn Sie eine offene Terrasse haben, auf der auch einmal der Wind weht, empfehlen wir Ihnen ausschließlich die SPOT Power-Strahler.

Wenn Sie allerdings Ihren Wintergarten, Ihr Glashaus oder Ihre Loggia beheizen möchten, legen wir Ihnen die Ambiente-Strahler VISION ans Herz. Sie sind perfekt für geschützte Bereiche geeignet.

Als Faustregel gilt: Je offener der Bereich, umso offener muss auch der Strahler sein – auch wenn einem das jeweils andere Modell besser gefallen würde.



Zur Bratwurst auf dem Oktoberfest, München · Deutschland



Private Terrassen-Installation, Barcelona · Spanien

wissen⁴

Die IP-Klasse – geprüfter Staub- und Spritzwasserschutz!

Alle HEATSCOPE® VISION und SPOT Heizstrahler sind staubund spritzwassergeschützt (IP44 bzw. IP24)! Sprich: gegen Dauer- oder Stark-Regen benötigen die Heizstrahler einen zusätzlichen Schutz von oben/hinten, wie etwa ein (Vor-) Dach. In der Regel reicht aber auch schon ein Mauervorsprung o.Ä. aus.

Wenn gar kein rückseitiger Schutz möglich ist und der Strahler komplett frei hängen würde, ist ein HEATSCOPE® Wetterschutzblech auf jeden Fall obligatorisch.

Die Wetterschutzbleche sind in Schwarz oder Weiß erhältlich und nehmen Form und Wölbung der Rückseite der Design-Heizstrahler auf. So werden HEATSCOPE® VISION (IP44) und SPOT (IP24) Strahler perfekt vor Wind und Wetter geschützt.

passend

Umfangreiches Installations-Zubehör für die Wand- und Deckenmontage ist bei HEATSCOPE® Heizstrahlern immer inklusive! Darüber hinaus sind Abhängungen in den jeweiligen Gerätefarben in verschiedenen Längen erhältlich, für alle Deckenhöhen ab 3 Metern.

Abbildung: MHS-DAH30-AB / MHS-DAH30-WT $50.0 \times \emptyset \ 2.4 \ \text{cm} \cdot \text{jeweils in Weiß und Schwarz erhältlich}$





Terrassen-Installation, Schloss Elmau, Krün \cdot Deutschland

SIONAmbiente-Strahler

SPEZIFIKATIONEN

- · weiße oder schwarze (tinted) Glas-Keramik-Front (SCHOTT® NEXTREMA®)
- \cdot weiß oder schwarz beschichteter Aluminium-Korpus
- · energie-effiziente Doppel-Carbon-Heizelemente mit satinierter Oberfläche
- · patentiertes hinterlüftetes Reflektor-Heiz-System
- · Basis-Version: EIN/AUS + zwei manuell schaltbare Leistungsstufen (100% oder 50%)
- · Plus-Version: EIN/AUS + zwei per IR-Fernbedienung regelbare Leistungsstufen (100% oder 50%)
- · inkl. Komplett-Zubehör für Wand- und Deckenmontage



Plus-Version: MHS-VT1600WT.100

Basis-Version: MHS-VE2200WT.100*
Plus-Version: MHS-VT2200WT.100

Basis-Version: MHS-VE3200WT.100* Plus-Version: MHS-VT3200WT.100

HEATSCOPE VISION WHITE 1600

Leistung: 1600 W / 6,96 A Maße (LxBxH): 810 x 184 x 87 mm Gewicht: 6,0 kg

HEATSCOPE VISION WHITE 2200

Leistung: 2200 W / 9,57 A Maße (LxBxH): 1160 x 184 x 87 mm

Gewicht: 8,0 kg

HEATSCOPE VISION WHITE 3200

Leistung: 3200 W / 13,91 A Maße (LxBxH): 1660 x 184 x 87 mm

Gewicht: 11,0 kg

INFO ÖKODESIGN-RICHTLINIE

Alle Basis-Modelle (MHS-VE Serie) erfüllen in Verbindung mit einem DEVIreg™ Smart Thermostat die Vorgaben der EU Verodnung 2015/1188 zur Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG.



DEVIreg™ SMART Thermostat

ERFÜLLT DIE VORGABEN DER EUROP. ÖKODESIGN-RICHTLINIE 2009/125/EG



LEISTUNGSMERKMALE

· Leistung: 1600 W, 2200 W, 3200 W

· sichtbares Licht: < 300 Lumen

· Radiant-Effizienz: ≥ 90%

· max. Leistung in < 30–60 Sek.

· Schutzklasse: IP44



Plus-Version: MHS-VT1600AB.100

Plus-Version: MHS-VT2200AB.100

HEATSCOPE VISION BLACK 2200

Basis-Version: MHS-VE2200AB.100*

Leistung: 2200 W / 9,57 A Maße (LxBxH): 1160 x 184 x 87 mm

Gewicht: 8,0 kg

Basis-Version: MHS-VE3200AB.100* Plus-Version: MHS-VT3200AB.100

HEATSCOPE VISION ALLBLACK 3200

Leistung: 3200 W / 13,91 A Maße (LxBxH): 1660 x 184 x 87 mm

Gewicht: 11,0 kg

HEATSCOPE VISION BLACK 1600

Leistung: 1600 W / 6,96 A Maße (LxBxH): 810 x 184 x 87 mm Gewicht: 6,0 kg

* Basis-Version mit offenem 4-poligen Kabel zur externen Steuerung, Alle Unterschiede zwischen Basis- und Plus-Version finden Sie auf einen Blick auf den letzten Seiten des Katalogs.



SPEZIFIKATIONEN

- · weißes oder schwarzes Lamellen Schutz-Gitter
- · weiß oder schwarz beschichteter Aluminium-Korpus
- · energie-effiziente Doppel-Carbon-Heizelemente mit satinierter Oberfläche
- · patentiertes hinterlüftetes Reflektor-Heiz-System
- · Basis-Version: EIN/AUS + zwei manuell schaltbare Leistungsstufen (100% oder 50%)
- · Plus-Version: EIN/AUS + zwei per IR-Fernbedienung regelbare Leistungsstufen (100% oder 50%)
- · inkl. Komplett-Zubehör für Wand- und Deckenmontage



Plus-Version: MHS-SP1600WT.100

Plus-Version: MHS-SP2200WT.100



Basis-Version: MHS-SM2800WT.100* Plus-Version: MHS-SP2800WT.100

HEATSCOPE SPOT WHITE 1600

Leistung: 1600 W / 6,96 A Maße (LxBxH): 670 x 184 x 78 mm

Gewicht: 4,0 kg

HEATSCOPE SPOT WHITE 2200

Leistung: 2200 W / 9,57 A Maße (LxBxH): 810 x 184 x 78 mm Gewicht: 4,5 kg

HEATSCOPE SPOT WHITE 2800

Leistung: 2800 W / 12,17 A Maße (LxBxH): 884 x 184 x 78 mm

Gewicht: 5,0 kg

INFO ÖKODESIGN-RICHTLINIE

Alle Basis-Modelle (MHS-SM Serie) erfüllen in Verbindung mit einem DEVIreg™ Smart Thermostat die Vorgaben der EU Verodnung 2015/1188 zur Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG.



DEVIreg™ SMART Thermostat





LEISTUNGSMERKMALE

· Leistung: 1600 W, 2200 W, 2800 W

· sichtbares Licht: < 600 Lumen

· Radiant-Effizienz: > 94%

· max. Leistung in < 15 Sek.

· Schutzklasse: IP24



Plus-Version: MHS-SP1600AB.100



Plus-Version: MHS-SP2200AB.100



Basis-Version: MHS-SM2800AB.100*
Plus-Version: MHS-SP2800AB.100

HEATSCOPE SPOT BLACK 1600

Leistung: 1600 W / 6,96 A Maße (LxBxH): 670 x 184 x 78 mm

Gewicht: 4,0 kg

HEATSCOPE SPOT ALLBLACK 2200

Leistung: 2200 W / 9,57 A Maße (LxBxH): 810 x 184 x 78 mm Gewicht: 4,5 kg

HEATSCOPE SPOT ALLBLACK 2800

Leistung: 2800 W / 12,17 A Maße (LxBxH): 884 x 184 x 78 mm Gewicht: 5,0 kg

* Basis-Version mit offenem 4-poligen Kabel zur externen Steuerung. Alle Unterschiede zwischen Basis- und Plus-Version finden Sie auf einen Blick auf den letzten Seiten des Katalogs.

Installations-Zubehör für die Wand- und Deckenmontage bei allen HEATSCOPE® Modellen inklusive!

Bei allen Heizstrahlern der HEATSCOPE® Serie gilt: Sie suchen sich das passende Modell für Ihre individuelle Installationsumgebung aus – und erhalten von uns ein Komplett-Paket mit Infrarot-Heizstrahler plus Zubehör wie unten abgebildet.

Das heißt: Einfach auspacken, Montage-Equipment installieren, HEATSCOPE® aufschieben, anschließen, einschalten – und sofort die angenehme Infrarot-Wärme spüren und genießen.





2-stufige Infrarot-Fernbedienung (modellabhängig)

60 mm Verlängerung (für Deckenmontage erforderlich)









Montagehalterungen: Höhe ca. 11 mm

Gelenk-Abhängung für die stufenlose Ausrichtung des HEATSCOPE® Höhe max. 100 mm

ovale Montageschürzen Höhe ca. 9 mm

Montagezubehör montiert: Höhe max. 120 mm (inkl. Montagehalterung)

Jede Installation ist anders – und erfordert z.T. eigenes, zusätzliches Zubehör...

Selbstverständlich ist für die HEATSCOPE® Heizstrahler-Serie neben dem Inklusiv-Zubehör der vorangehenden Seiten auch weiteres Montage-Equipment erhältlich.

Damit können Sie die HEATSCOPE® VISION und SPOT Strahler an annähernd jede Deckenhöhe und Umgebungssituation anpassen.



2-stufige Infrarot-Ersatz-Fernbedienung (modellabhängig)



100 mm Verlängerung 300 mm Verlängerung 500 mm Verlängerung Doppelabhängung zur parallelen Befestigung von zwei Heizstrahlern (Abb. mit Inklusiv-Montage-Zubehör)









SPEZIFIKATIONEN: Wetterschutz aus pulverbeschichtetem Aluminium in Schwarz oder Weiß · komplett wetterfest · 100% kompatibel mit Installationshalterungen der HEATSCOPE® VISION Ambiente- und SPOT Power-Strahler

HEATSCOPE Wetterschutz 3

Maße (LxBxH): 105 x 980 x 329 mm Gewicht: 1,02 kg (ohne Strahler) passende Modelle: SPOT 2200, SPOT 2800, VISION 1600

HEATSCOPE Wetterschutz 4

Maße (LxBxH): 105 x 1240 x 329 mm Gewicht: 1,30 kg (ohne Strahler) passende Modelle: VISION 2200

HEATSCOPE Wetterschutz 5

Maße (LxBxH): 105 x 1750 x 329 mm Gewicht: 1,82 kg (ohne Strahler) passende Modelle: VISION 3200

Die neuen HEATSCOPE® Wetterschutzbleche sind in den Farben Schwarz und Weiß erhältlich. Design: Bjørn Blisse.









SPEZIFIKATIONEN: Fuß aus verzinktem Stahl in Weiß oder Schwarz · Kopf aus pulverbeschichtetem Edelstahl in Schwarz oder Weiß · Wetterschutz aus pulverbeschichtetem Aluminium in Schwarz oder Weiß · Verbindungs-Holm aus pulverbeschichtetem Aluminium in Schwarz, Weiß oder Teakholz-Optik · komplett wetterfest · Lieferung mit offenem Kabel und beiliegendem Schuko-Stecker

HEATSCOPE FREE 3,5

Maße (LxBxH): 2163 x 980 x Ø 610 mm Gewicht: 38,7 kg (ohne Strahler) passende Modelle: MHS-SP2200, MHS-SP2800, MHS-VT1600

HEATSCOPE FREE 4

Maße (LxBxH): 2163 x 1240 x ø 610 mm Gewicht: 39,3 kg (ohne Strahler) passende Modelle: MHS-VT2200

HEATSCOPE FREE 5

Maße (LxBxH): 2163 x 1750 x ø 610 mm Gewicht: 40,4 kg (ohne Strahler) passende Modelle: MHS-VT3200

Die HEATSCOPE® FREE Design-Ständer sind in den Farben Schwarz-Schwarz, Weiß-Weiß, Schwarz-Holz und Weiß-Holz erhältlich. Design: Bjørn Blisse.









HEATSCOPE LIFT MHS-VS-LFT

Maße (LxBxH): 584 x 100 x 207 mm Gewicht: 4,0 kg (ohne Strahler) passende Modelle: SPOT 2200, SPOT 2800, alle VISION

Installation mit Steuerungsbox in direkter Nähe zur Deckenaussparung oder im Verteilerkasten (REG-Montage)

HEATSCOPE BOX MHS-SCBL2800WT

Maße (LxBxH): 981 x 270 x 196 mm Gewicht: 5,6 kg (ohne Strahler) passende Modelle: SPOT 2800

HEATSCOPE BOX MHS-VCBL1600WT

Maße (LxBxH): 908 x 270 x 196 mm Gewicht: 5,2 kg (ohne Strahler) passende Modelle: SPOT 2200, VISION 1600

HEATSCOPE BOX MHS-VCBL2200WT

Maße (LxBxH): 1258 x 270 x 196 mm Gewicht: 7,0 kg (ohne Strahler) passende Modelle: VISION 2200

HEATSCOPE BOX MHS-VCBL3200WT

Maße (LxBxH): 1758 x 270 x 196 mm Gewicht: 9,6 kg (ohne Strahler) passende Modelle: VISION 3200

HEATSCOPE FRAME MHS-SFR2800WT

Maße (LxBxH): 1030 x 281 x 24,5 mm Gewicht: 2,1 kg (ohne Strahler) passende Modelle: SPOT 2800

HEATSCOPE FRAME MHS-VFR1600WT

Maße (LxBxH): 956 x 281 x 24,5 mm Gewicht: 2,0 kg (ohne Strahler) passende Modelle: SPOT 2200, VISION 1600

HEATSCOPE FRAME MHS-VFR2200WT

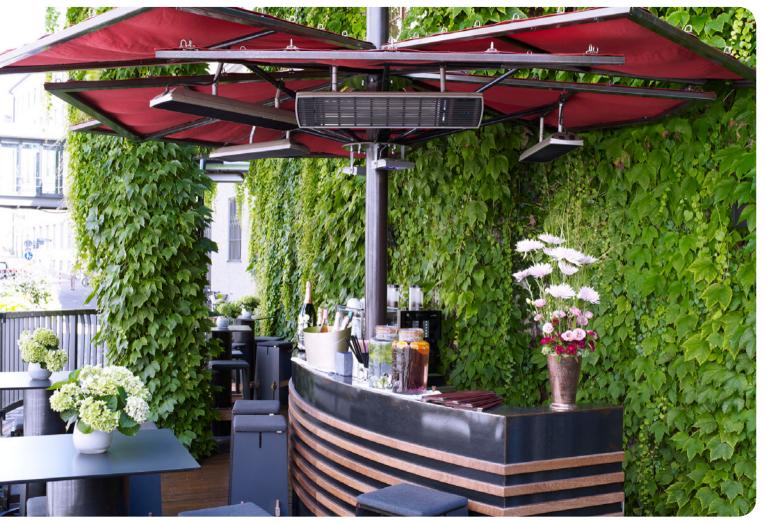
Maße (LxBxH): 1306 x 281 x 24,5 mm Gewicht: 2,4 kg (ohne Strahler) passende Modelle: VISION 2200

HEATSCOPE FRAME MHS-VFR3200WT

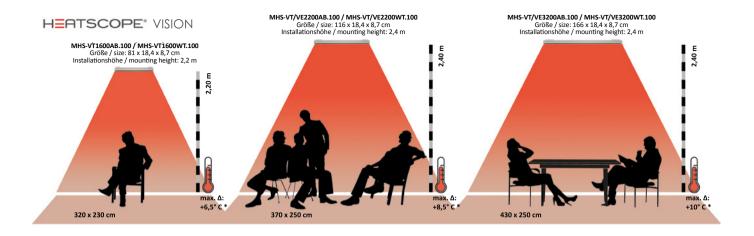
Maße (LxBxH): 1806 x 281 x 24,5 mm Gewicht: 2,9 kg (ohne Strahler) passende Modelle: VISION 3200

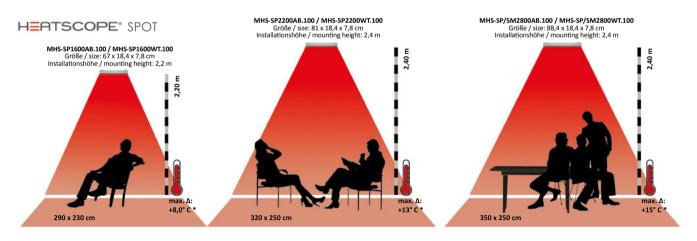


Hotel Kokkedal Slot, Kopenhagen · Dänemark



Hotel Am Platzl, München \cdot Deutschland





^{*} Alle Angaben sind Circa-Werte. Max. Temperatursteigerungen im geschlossenen Raum bei 16 °C erreichbar (abhängig von der jeweiligen Installationsumgebung und -höhe).

HEATSCOPE® SPOT BASIS-VERSION

HEATSCOPE® SPOT PLUS-VERSION

	MHS-SM2800	MHS-SP1600	MHS-SP2200	MHS-SP2800	
Betriebsspannung	230 V AC ~, 50/60 Hz	230 V AC ~, 50/60 Hz	230 V AC ~, 50/60 Hz	230 V AC ~, 50/60 Hz	
Leistung / Stromstärke	2800 W / 12,17 A	1600 W / 6,96 A	2200 W / 9,57 A	2800 W / 12,17 A	
offenes Kabel	1,1 m / 4 x 1,5 mm2	1,1 m / 3 x 1,5 mm ²	1,1 m / 3 x 1,5 mm ²	1,1 m / 3 x 1,5 mm ²	
IP-Schutzklasse	IP 24 (mit optional erhältlichem Wetterschutzblech)	IP 24 (mit optional erhältlichem Wetterschutzblech)			
Zubehör Wandmontage	✓	✓			
Zubehör Deckenmontage	✓	✓			
externe Schaltung*	ON/OFF 100% + 50%	×			
Fernsteuerung per IR-Fernbedienung*	×	ON/OFF 100% + 50 %			
max. Leistung in	15 Sek.	15 Sek.			
sichtbares Licht	< 600 Lumen	< 600 Lumen			
Temperatur Oberfläche	400 °C	400 °C			
Temperatur Gehäuse	max. 150 °C	max. 150 °C			
Filament-Temperatur	1200-1300 °C	1200-1300 °C			
Farb-Temperatur	1550-1650 K	1550-1650 K			
empf. Installationshöhe	min. 1,8 m / max. 3 m	min. 1,8 m / max. 3 m			

HEATSCOPE® VISION BASIS-VERSION

HEATSCOPE® VISION PLUS-VERSION

MHS-VE2200	MHS-VE3200	MHS-VT1600	MHS-VT2200	MHS-VT3200	
230 V AC ~, 50/60 Hz	230 V AC ~, 50/60 Hz	230 V AC ~, 50/60 Hz	230 V AC ~, 50/60 Hz	230 V AC ~, 50/60 Hz	
2200 W / 9,57 A	3200 W / 13,91 A	1600 W / 6,96 A	2200 W / 9,57 A	3200 W / 13,91 A	
1,1 m / 4 x 1,5 mm2	1,1 m / 4 x 1,5 mm2	1,1 m / 3 x 1,5 mm ²	1,1 m / 3 x 1,5 mm ²	1,1 m / 3 x 1,5 mm ²	
IP (mit optional erhältlich	IP 44 (mit optional erhältlichem Wetterschutzblech)				
v	✓				
v	✓				
ON/ 100%	×				
3	ON/OFF 100% + 50 %				
30–60) Sek.	30–60 Sek.			
< 300	Lumen	< 300 Lumn			
300) °C	300 °C			
max. :	130 °C	max. 130 °C			
1200-1	300 °C	1200-1300 ℃			
1550-:	1550-1650 K				
min. 1,8 m /	min. 1,8 m / max. 2,5 m				

© MHS Munich Home Systems GmbH 2020ff. Technische und maßvolle Änderungen sowie Satz- und Druckfehler vorbehalten.

Alle abgebildeten Designs sind als Geschmacksmuster geschützt.

Patentschutz für alle technischen Systeme beantragt.

CB / NRTL / MET zertifiziert. G-Mark und METI beantragt.

* ACHTUNG:

IR-Fernbedienung und Fernsteuerung sind NICHT nachrüstbar, da es sich hierbei um komplett unterschiedliche Heizstrahler-Typen handelt:

Basis-Version = OHNE Fernsteuerung Plus-Version = INKL. Fernsteuerung





VERTRIEB:

brands for atmosphere

MOONICH GmbH Kramergasse 32 82054 Sauerlach bei München

Tel.: +49 8104 647090 Fax: +49 8104 647099

mail@heatscope.com www.heatscope.com

Hersteller:



MHS Munich Home Systems GmbH Kramergasse 32 D-82054 Sauerlach bei München

www.munich-home-systems.de





