für innen und außen

VISION

auch bei mäßigem Windeinfluss in Außenbereichen oder Innenräumen einsetzbar

bei **Außen-temperaturen** von > 10° C

empfohlene **Installationshöhe:** 1,80–2,50 m

PURE

auch bei **leichtem Windeinfluss** im geschützen Außenbereich oder Innenraum einsetzbar

bei **Außen-temperaturen** von > 10° C

empfohlene **Installationshöhe:** 1,80–2,50 m

SPOT

auch in **exponierteren Lagen mit spürbarem Wind-einfluss** einsetzbar

auch bei **sehr niedrigen Außentemperaturen**

empfohlene **Installationshöhe:** 1,80–3,00 m

Power-Strahler

SPOT

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

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-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

Basis-Version mit offenem 4-poligen Kabel zur externen Steuerung. Plus-Version mit integrierter Fernsteuerung & Fernbedienung.

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

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

ErP ready 2015/1188

Plus-Version: MHS-SP1600AB.100

HEATSCOPE SPOT ALLBLACK 1600
Leistung: 1600 W / 6,96 A
Maße (LxBxH): 670 x 184 x 78 mm
Gewicht: 4,0 kg

Plus-Version: MHS-SP2200AB.100

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

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

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

Inklusive VISION + SPOT

ZUBEHÖR

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 farblich passendem Zubehör.

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)

Optionales VISION + SPOT

ZUBEHÖR

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.

HEATSCOPE® SMARTBOX
mit IR-Steuerung
Anschluss: 220–240 V AC
Maße (LxBxH): 100 x 170 x 35,5 mm

HEATSCOPE® SMARTBOX
mit somfy I/O Steuerung
Anschluss: 220–240 V AC
Maße (LxBxH): 100 x 170 x 35,5 mm

100 mm
Verlängerung

300 mm
Verlängerung

500 mm
Verlängerung

Optionaler

WETTERSCHUTZ

Exklusiv für VISION + SPOT Heizstrahler

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 3,5
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.

Hubsystem – Einbaukassette – Rahmen

LIFT + BOX + FRAME

Exklusiv für VISION + SPOT Heizstrahler

HEATSCOPE LIFT MHS-LIFT
MHS-VS-LIFT-C1 // MHS-VS-LIFT-C1

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

Installation mit Steuerungsbox in direkter Nähe zur Deckenaussparung

HEATSCOPE BOX MHS-VS-SCBL2800WT*
Maße (LxBxH): 981 x 270 x 196 mm
Gewicht: 7,5 kg (ohne Strahler)
für SPOT 2800

HEATSCOPE BOX MHS-VS-VCBL1600WT*
Maße (LxBxH): 908 x 270 x 196 mm
Gewicht: 7,0 kg (ohne Strahler)
für SPOT 2200, VISION 1600

HEATSCOPE BOX MHS-VS-VCBL2200WT*
Maße (LxBxH): 1258 x 270 x 196 mm
Gewicht: 10,0 kg (ohne Strahler)
für VISION 2200

HEATSCOPE BOX MHS-VS-VCBL3200WT*
Maße (LxBxH): 1758 x 270 x 196 mm
Gewicht: 13,0 kg (ohne Strahler)
für VISION 3200

HEATSCOPE FRAME MHS-VS-SFR2800WT*
Maße (LxBxH): 1030 x 281 x 24,5 mm
Gewicht: 1,6 kg (ohne Strahler)
für SPOT 2800

HEATSCOPE FRAME MHS-VS-VFR1600WT*
Maße (LxBxH): 956 x 281 x 24,5 mm
Gewicht: 1,5 kg (ohne Strahler)
für SPOT 2200, VISION 1600

HEATSCOPE FRAME MHS-VS-VFR2200WT*
Maße (LxBxH): 1306 x 281 x 24,5 mm
Gewicht: 1,9 kg (ohne Strahler)
für VISION 2200

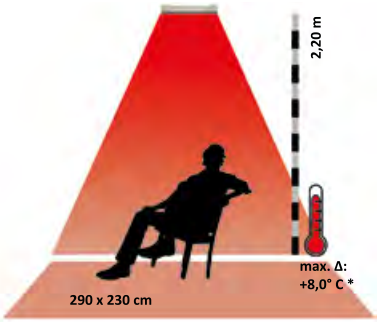
HEATSCOPE FRAME MHS-VS-VFR3200WT*
Maße (LxBxH): 1806 x 281 x 24,5 mm
Gewicht: 2,5 kg (ohne Strahler)
für VISION 3200

*** Standard-Farbe: Weiß, auf Anfrage auch in Schwarz erhältlich.**

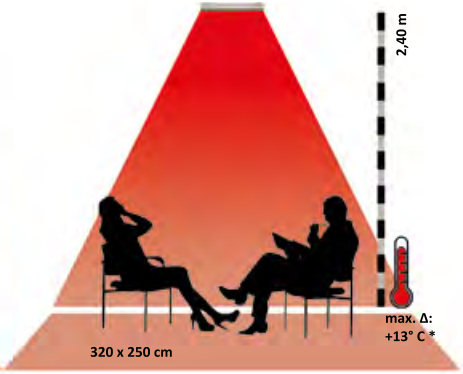
Technische Daten

SPOT

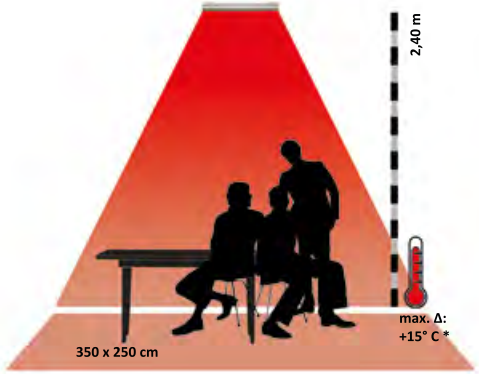
MHS-SP1600AB.100 / MHS-SP1600WT.100
Größe / size: 670 x 184 x 78 mm
Installationshöhe / mounting height: 2,2 m



MHS-SP2200AB.100 / MHS-SP2200WT.100
Größe / size: 810 x 184 x 78 mm
Installationshöhe / mounting height: 2,4 m



MHS-SP/SM2800AB.100 / MHS-SP/SM2800WT.100
Größe / size: 884 x 184 x 78 mm
Installationshöhe / mounting height: 2,4 m



* Abweichungen möglich, max. Temperatursteigerungen im geschlossenen Raum bei 16 °C erreichbar (abhängig von der jeweiligen Installationsumgebung & -höhe).

	MHS-SM2800	MHS-SP1600	MHS-SP2200	MHS-SP2800
Betriebsspannung	230 VAC ~, 50/60 Hz	230 VAC ~, 50/60 Hz	230 VAC ~, 50/60 Hz	230 VAC ~, 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 mm^2	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	IP 24		
Zubehör Wandmontage	✓	✓		
Zubehör Deckenmontage	✓	✓		
externe Schaltung*	✓ ON/OFF, 100% + 50%	×		
Fernsteuerung per IR- oder somfy I/O Fernbedienung*	✓ mit optionaler SMARTBOX: ON/OFF, 100% + 50%	✓ 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		

* IR-Fernbedienung und Fernsteuerung sind bei SPOT SM-Geräten mit HEATSCOPE® SMARTBOX (IR oder somfy® I/O) nachrüstbar.