

# SIMES



Neuheiten 2025

# Lighting forward

Die Fähigkeit, den Blick nach vorn zu richten und Wandel zu deuten, ist stärker als je zuvor ein wesentlicher Erfolgsfaktor für ein Unternehmen.

Einmal mehr setzt Simes auf Innovation, Design und Wohlbefinden und präsentiert seine neuesten Kreationen mit der Begeisterung all jener, die überraschen und ihre ganz eigene Vision des Wandels vermitteln wollen. Ein zukunftsorientierter Ansatz, in diesem Moment bereits auf den nächsten Schritt fokussiert, um Licht in all seinen Ausprägungen zu interpretieren.

„**Lighting Forward**“, unsere Philosophie des zukunftsorientierten Lichts, äußert sich im unermüdlichen Streben nach Schönheit. Eine Schönheit, hervorgehend aus den harmonischen Proportionen eines Objekts im Dialog mit Raum und Architektur; aus dem Wohlbefinden durch eine gesteuerte, einstellbare Komfortbeleuchtung; und aus der Erforschung flexibler Lösungen, die den Anforderungen der Lichtplaner entsprechen und zu neuen Lichtkonfigurationen inspirieren. Eine kontinuierliche Interaktion mit dem Markt und Branchenexperten, die Kooperation mit Planern, die in der Lage sind, die Identität des Unternehmens zu interpretieren – so entfalten sich neue, kreative Szenarien.

AIR-LIGHTING, das neue deckengeführte Beleuchtungssystem, das Simes auf der EuroLuce 2025 vorstellen wird, ist eines der prägnantesten Beispiele dieser Fusion von Intention und Inspiration. Aus der ursprünglichen Konzeption als Stehleuchte für den Außenbereich hat sich ein innovatives Pendelsystem mit einem Netz aus Spanndrähten und Kabeln entwickelt. Die außergewöhnliche räumliche Flexibilität, vereint mit der für Simes charakteristischen technischen und minimalistischen Ästhetik, bringt eine einzigartige, erweiterbare und anpassbare Lösung für komplexe Designanforderungen hervor.

Neue Maßstäbe setzt Simes in diesem Jahr bei der urbanen Mastleuchte: In einem einzigen Element werden mehrere Funktionen untergebracht, um Wohlbefinden, Sicherheit und Konnektivität sowohl im öffentlichen als auch privaten Raum zu steigern.

Die neue SHIFT PRO mit ihren modularen und verstellbaren Leuchtenköpfen bietet nicht nur eine außerordentliche Beleuchtungsflexibilität, sondern ermöglicht auch die Integration von Überwachungskameras, Lautsprechern, WLAN-Zugangspunkten und Ladebuchsen. Sie wird damit den wachsenden Anforderungen gerecht, die eine intelligente und ständig im Wandel begriffene Stadt mit sich bringt.

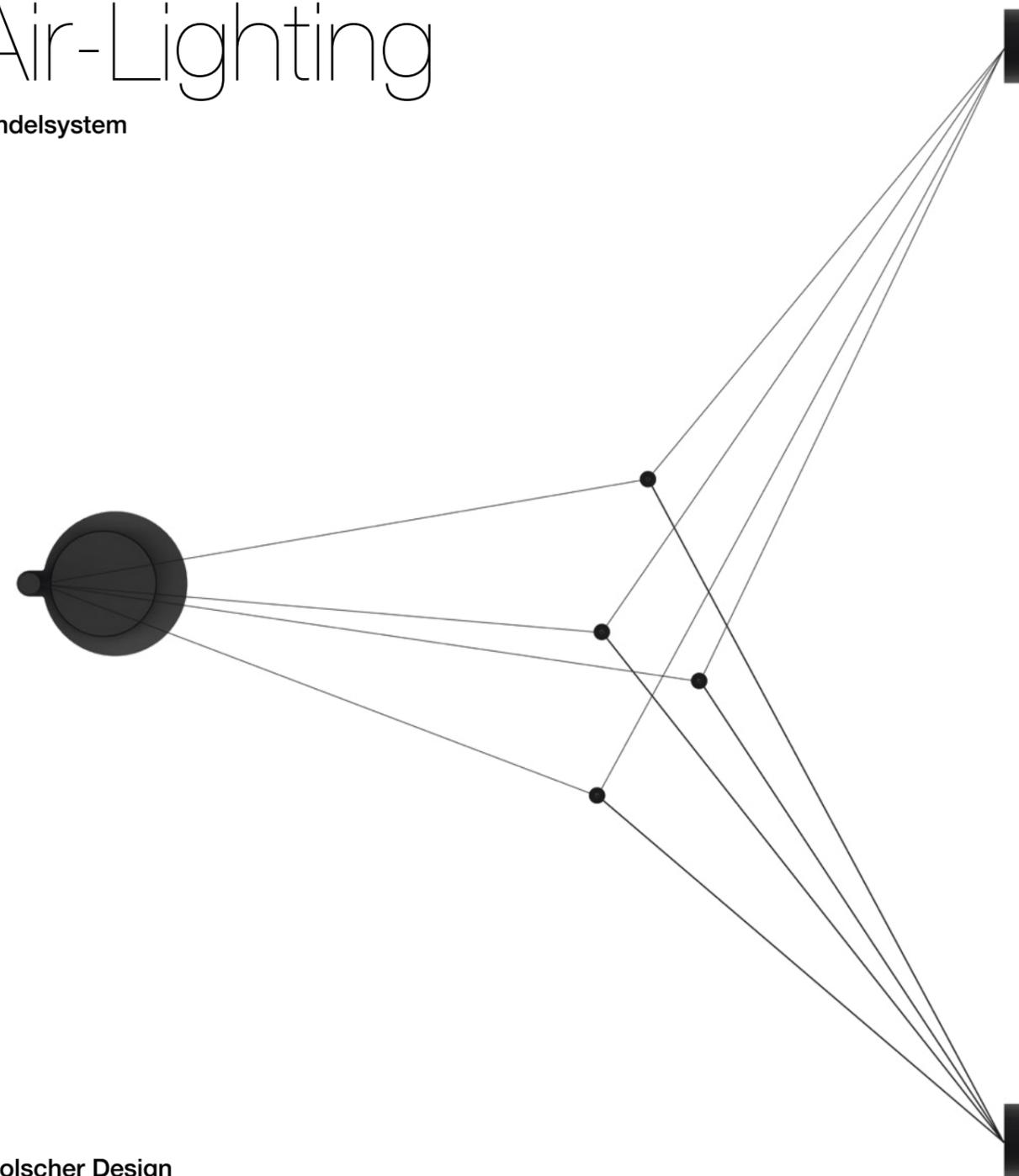
Seine stilistische Identität unterstreicht Simes mit MOOD, einer neuen wasserdichten Wand- und Deckenleuchte, die ohne Schutzglas auskommt und direkte und indirekte Beleuchtung miteinander kombiniert. Minimalistische Form und ausgewogene Proportionen, Detailgenauigkeit und technologische Funktionalität machen diese Leuchte zu einem typischen Beispiel für die einzigartige Weise, in der Simes ein Lichtobjekt konzipiert.

Fortgeführt wird auch die Forschung im Bereich der Lichtsteuerung, die ein zentraler Faktor bei der Entwicklung jeder neuen Lösung bleibt. Die neue Pollerleuchte FIELD mit Bewegungssensoren und speziellen Optiken, die eine Lichtabstrahlung in den Himmel verhindern, ermöglicht eine effektive, **effiziente und nachhaltige Beleuchtung**.

Die Untersuchung von Farbtechnologien, sowohl RGBW als auch Tunable White, gewinnt weiterhin an Bedeutung. Die Entscheidung, neue Versionen und eine erweiterte Palette verschiedener chromatischer Optionen auf den Markt zu bringen, ebnet den Weg für stärker individualisierbare Lösungen.

# Air-Lighting

Pendelsystem



Holscher Design



[www.simes.it/air-lighting](http://www.simes.it/air-lighting)





## AIR-LIGHTING

Air-Lighting ist ein innovatives Pendelleuchtsystem für den Außenbereich, das aber auch ideal für Innenräume geeignet ist. Es ist auf maximale Installationsfreiheit ausgelegt und vermittelt eine klare und moderne Ästhetik. Dank der Stahldrahtseile und einer Vielzahl von Befestigungspunkten lassen sich individuelle Konfigurationen für jeden Kontext realisieren.

Die Befestigung kann an der Wand oder Decke mithilfe von Rosetten (zur Halterung oder Stromversorgung) erfolgen oder, falls keine geeignete Anbaufläche vorhanden ist, über einen einbetonierten Mast oder einen Sockel mit Gegengewichtsbehälter.

Die verstellbare Flower Zoom 60 Comfort (Optik von 22° bis 43° einstellbar) sorgt für eine dynamische, hochwertige Beleuchtung, während die hohe Stoßfestigkeit (IK07) und die Schutzart IP65 Langlebigkeit und Zuverlässigkeit gewährleisten.

Air-Lighting, in unterschiedlichen Ausführungen und mit Fernspeisung erhältlich, verwandelt jede Umgebung in eine schwebende Lichtszenerie – frei von störenden Elementen und mit einer exklusiven Atmosphäre.

**SCHUTZART**  
IP65

**SCHUTZKLASSE**  
KLASSE III

**STOSSFESTIGKEIT**  
IK 07

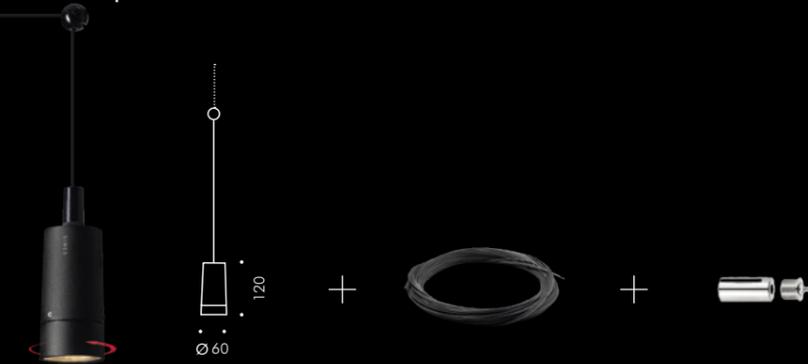
**FARBEN**

**.01** Weiß

**.09** Schwarz

**EINGETRAGENES DESIGN**  
PATENTIERT

**MAST**  
Ø 76 mm  
Höhe 3500 mm



**Flower Zoom 60 Comfort**

Leuchte mit einstellbarer Optik von 22° bis 43° Lieferung mit 15 m langem aramidfaserverstärkten Stromkabel.

LED-MODUL **3000K** CRI90 880lm 8,3W  
(auf Anfrage 2700K CRI90 833lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI90 955lm)  
**24Vdc PWM**

Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung

**Metallseil**

Stahlflechtseil, beschichtet PA12 schwarz, Länge 15 m.

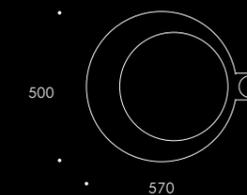
**Spannklemme**

Aus verchromtem Messing, zur Befestigung des Metallseils an der Wand (mithilfe von separat erhältlichen Dübeln) oder an der Rosette.



**Deckenrosette zur Befestigung oder Stromversorgung**

Ø 250mm, H 46mm  
Aus lackiertem Aluminium, ermöglicht die Befestigung der Klemme und des Metallseils an der Wand oder dem Stromkabel.



**Sockel und Gegengewichtsbehälter**

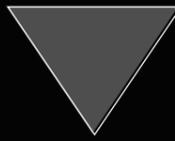
Ø 350mm, H 600mm  
Zur Sicherstellung der Stabilität ohne Bodenverankerung muss der Behälter mit zwei Sandsäcken von je 25 kg befüllt werden.



**Der Flansch ist einzubetonieren**  
Höhe 1600 mm  
(H 800 mm über dem Boden)

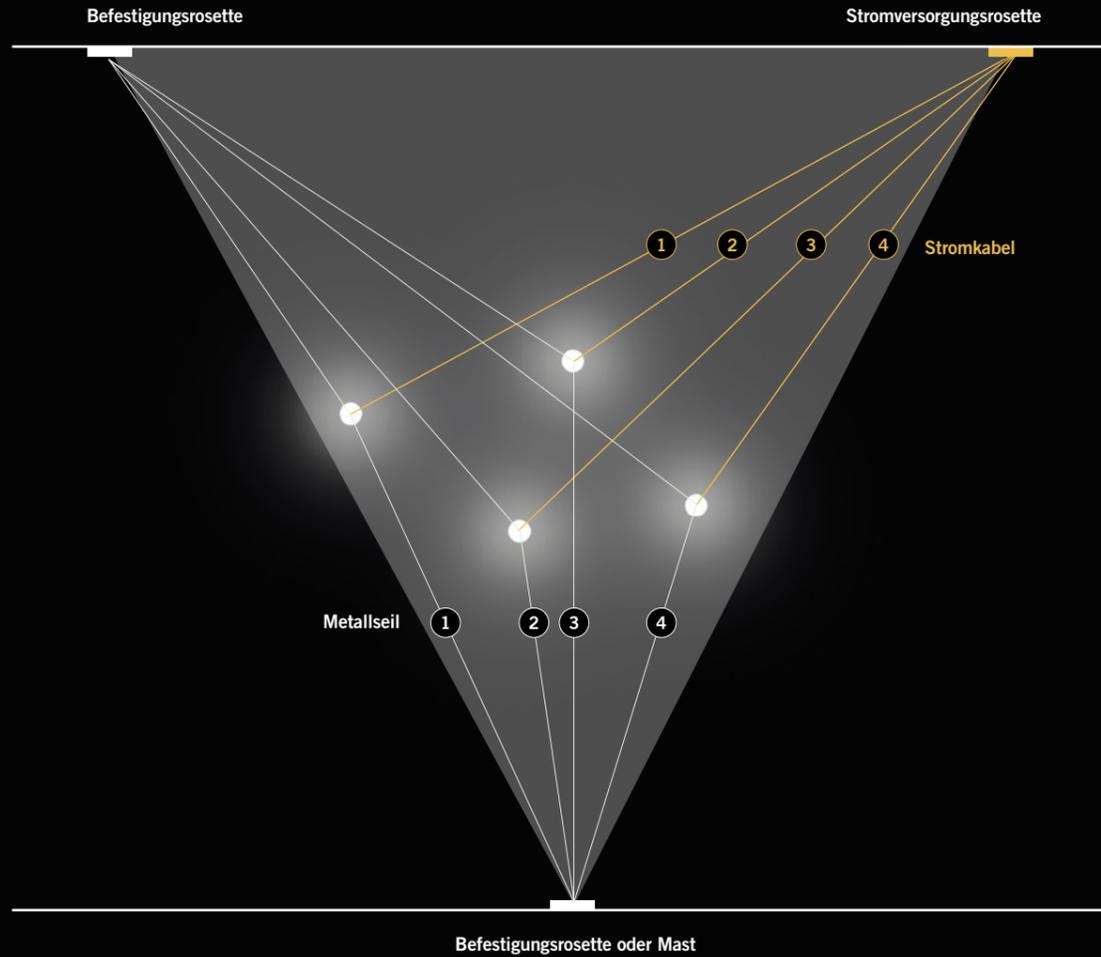
# AIR-LIGHTING „Dreieck“ (1 Stromversorgungspunkt)

Bereich, in dem die Lichtpunkte platziert werden können.

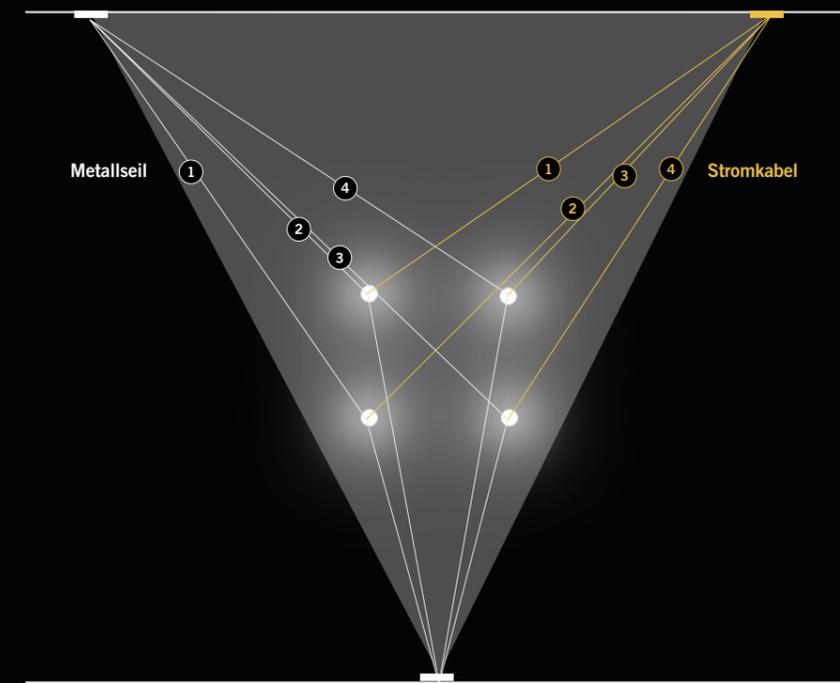


Die Positionierung einer Leuchte innerhalb des dreieckigen Bereichs, umschrieben durch die drei Befestigungspunkte, wird durch Fixieren der Verankerungskugel bestimmt. Diese Verankerungskugel ist das Verbindungselement zwischen dem Stromkabel und dem Metallseil, das im gespannten Zustand die Position des Beleuchtungskörpers im dreidimensionalen Raum definiert. Die Verankerungskugel ermöglicht außerdem, die Höhe des Beleuchtungskörpers relativ zum Schnittpunkt von Stromkabel und Metallseil anzupassen.

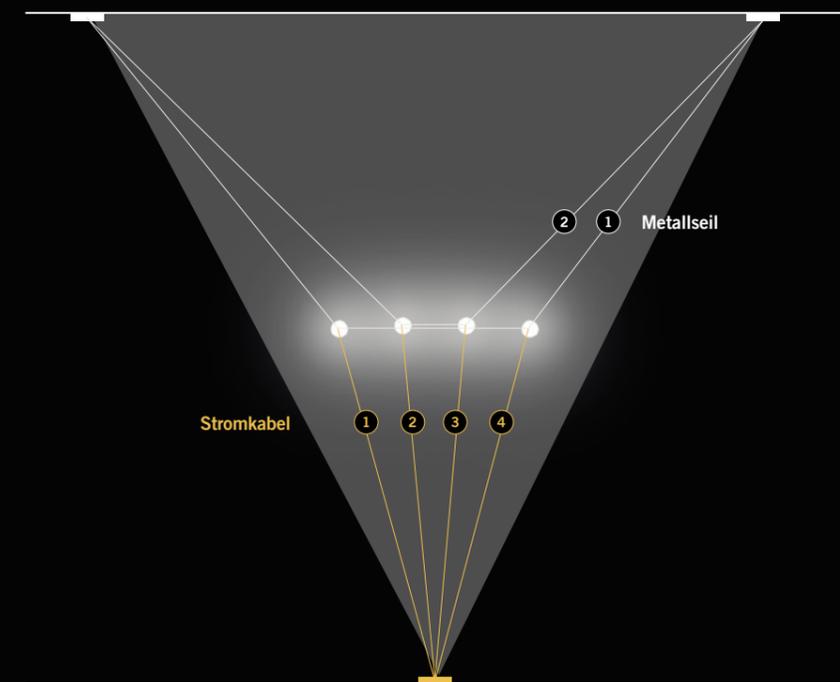
## UNGLEICHMÄSSIGE KONFIGURATION MIT 1 METALLSEIL FÜR JEDE LEUCHTE (MAX. 4 LEUCHTEN)

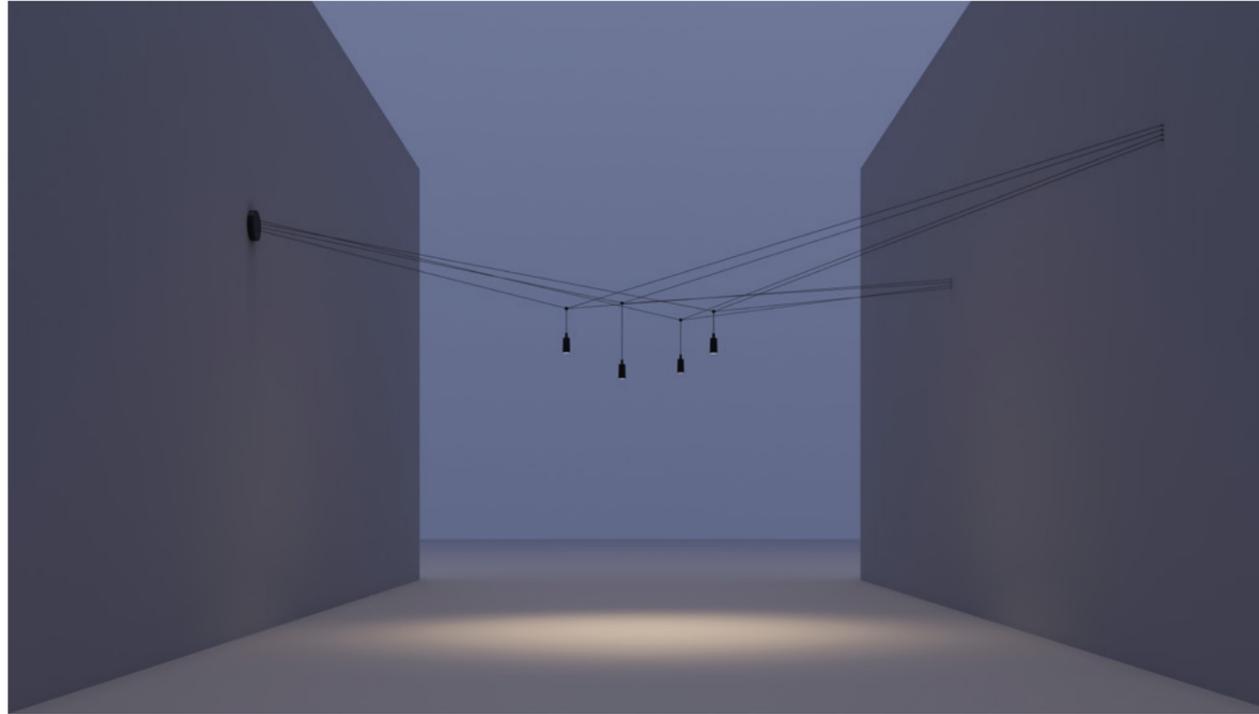


## QUADRATISCHE KONFIGURATION MIT 1 METALLSEIL FÜR JEDE LEUCHTE (MAX. 4 LEUCHTEN)



## LINEARE KONFIGURATION MIT 1 METALLSEIL FÜR 2 LEUCHTEN (MAX. 4 LEUCHTEN)



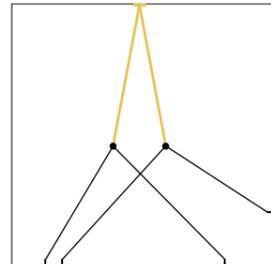


**KONFIGURATION MIT 1 ROSETTE + DRAHTSPANNKLEMMEN**

Alle Stromkabel werden an eine Rosette angeschlossen, die mit dem Stromnetz verbunden ist. Die Halteseile können mithilfe von Spannklemmen befestigt werden, die sich individuell an jedem Punkt der Wand oder Decke platzieren lassen.

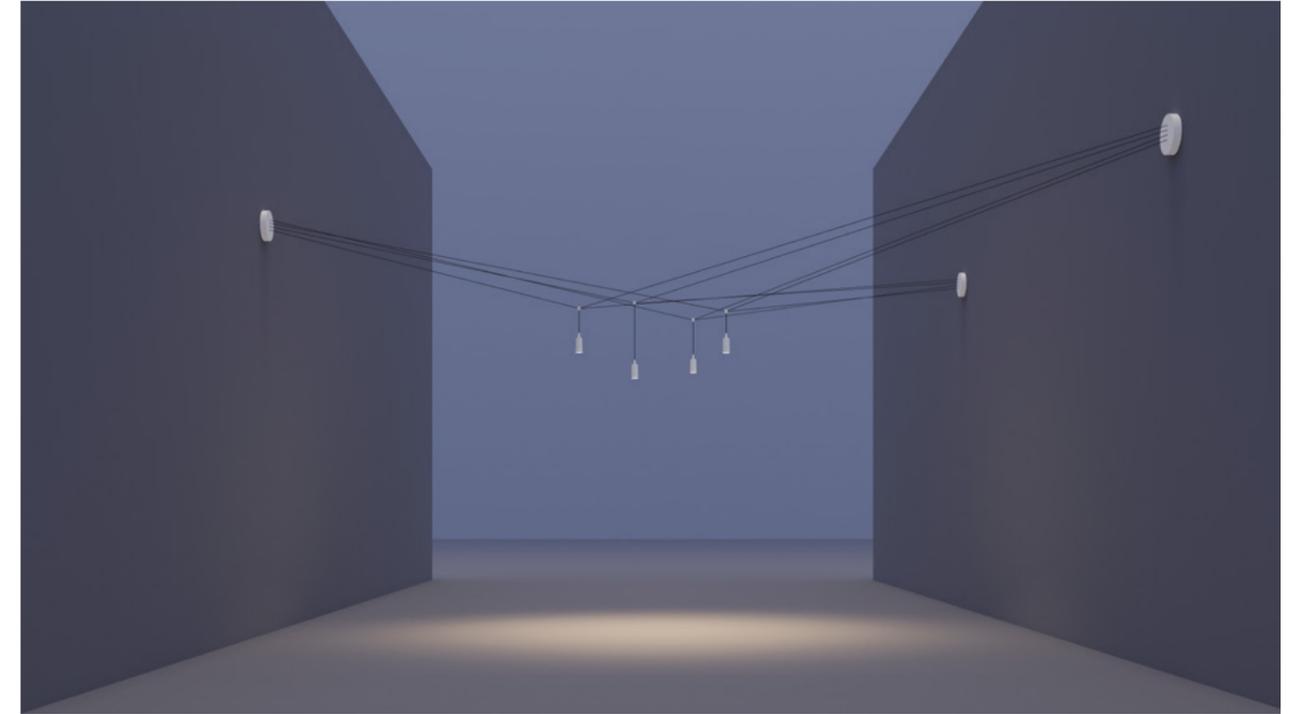
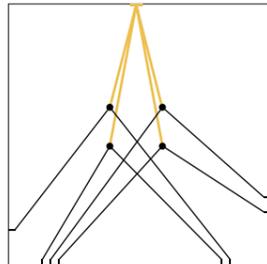
**S.0902W**

Pendelsystem mit 2 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 1 Rosette + Drahtspannklemmen (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung)



**S.0904W**

Pendelsystem mit 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 1 Rosette + Drahtspannklemmen (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung)

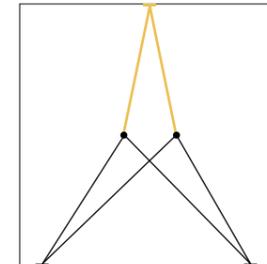


**KONFIGURATION MIT 3 ROSETTEN**

Alle Stromkabel werden an eine Rosette angeschlossen, die mit dem Stromnetz verbunden ist. Die Halteseile werden an zwei anderen, nicht elektrifizierten Rosetten befestigt, die an zwei Punkten an der Wand oder Decke positioniert sind.

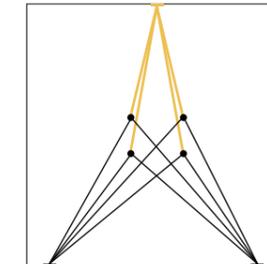
**S.0912W**

Pendelsystem mit 2 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 3 Rosetten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 8)



**S.0914W**

Pendelsystem mit 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 3 Rosetten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 8)



**DIMMBARE EXTERNE STROMVERSORUNGSGERÄTE :**



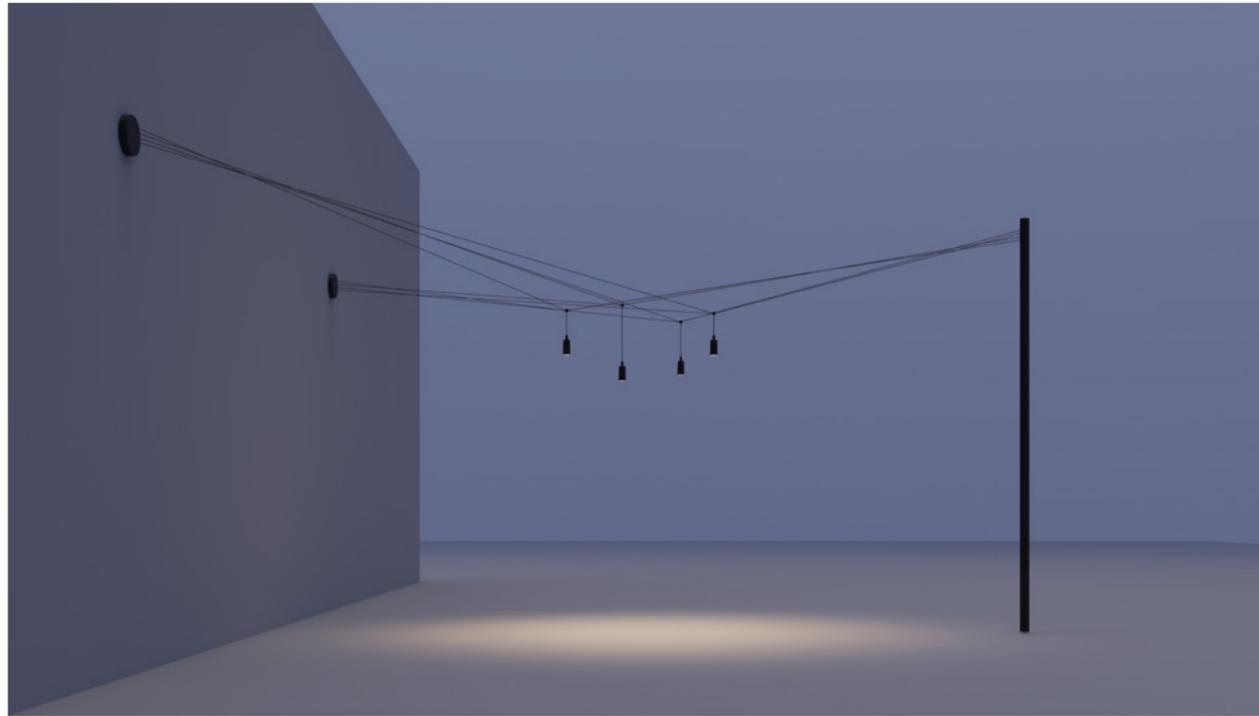
**S.2423**  
**DIMMBAR BOX IP55 DALI**  
 für max. 6 Leuchten  
 60W 230V/24Vdc  
 IP55 KLASSE II SELV Frequenz PWM 2kHz  
 Abmessungen 260mm x240mm x100mm



**S.2416**  
**DIMMBAR DALI IP67**  
 für max. 6 Leuchten  
 75W 230V/24Vdc  
 IP67 KLASSE II SELV PWM-Frequenz 244kHz  
 Abmessungen 280mm x40mm x28mm



**S.2421**  
**DIMMBAR DALI IP20**  
 für max. 6 Leuchten  
 60W 230V/24Vdc  
 IP20 KLASSE II SELV PWM-Frequenz ~1kHz  
 Abmessungen 225mm x43mm x29,8mm

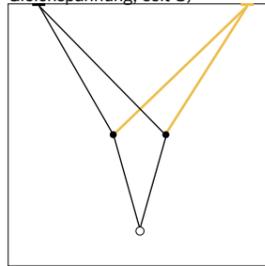


**KONFIGURATION MIT 2 ROSETTEN + 1 MAST**

Die Stromkabel können an eine Rosette oder einen Mast angeschlossen werden. Die Halteseile werden an den zwei anderen, nicht elektrifizierten Punkten (Rosette + Mast oder zwei Rosetten) befestigt.

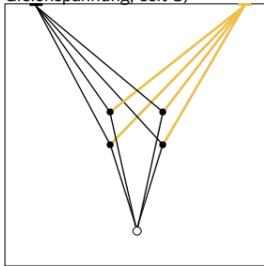
**S.0922W**

Pendelsystem mit 2 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 2 Rosetten + 1 Mast (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 8)



**S.0924W**

Pendelsystem mit 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 2 Rosetten + 1 Mast (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 8)



**NOTWENDIGES ZUBEHÖR FÜR JEDEN MAST:**

(In dieser Konfiguration wird als Zubehörteil entweder ein Flansch oder ein Sockel benötigt.)



**S.0908**

**Verankerungsflansch**

Der Verankerungsflansch ist einzubetonieren.

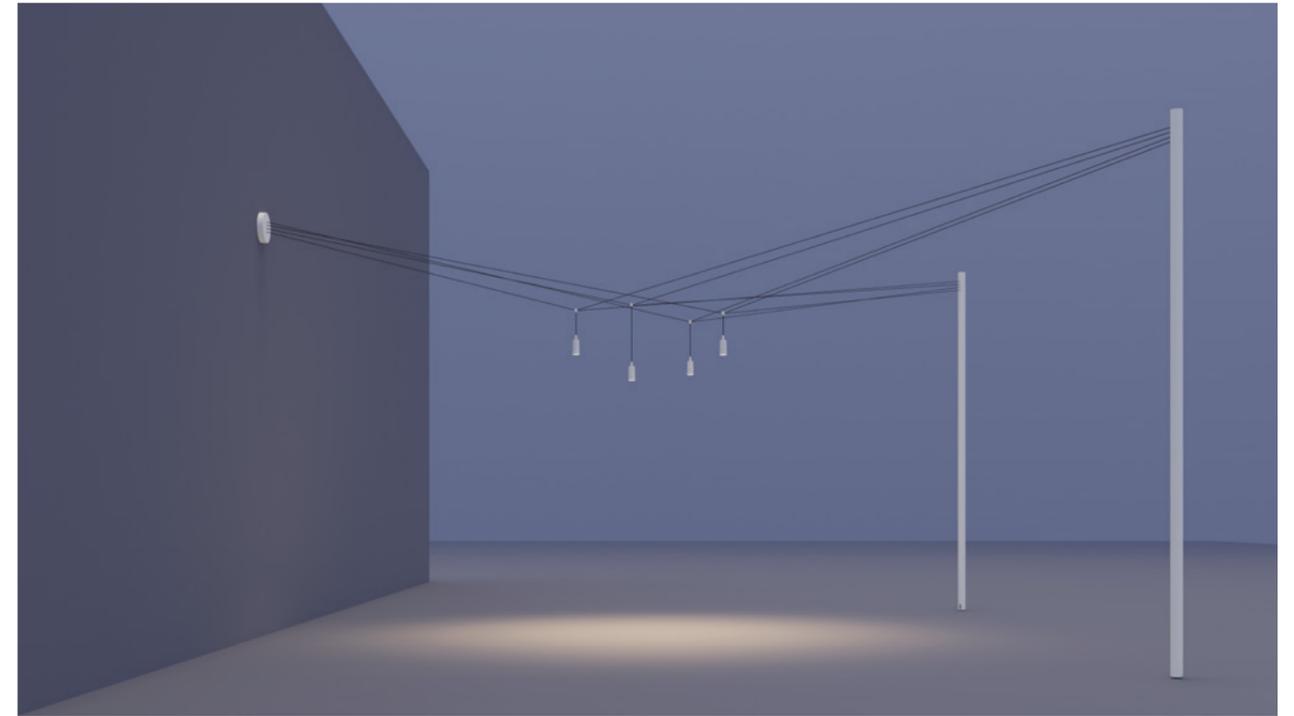
Oder



**S.0909**

**Sockel und Gegengewichtsbehälter**

(kann bis zu 2 Sandsäcke mit je 25 kg aufnehmen)  
Falls die Möglichkeit besteht, kann der Sockel mithilfe von Befestigungsschrauben im Boden verankert werden.  
Im Behälter lässt sich die Fernspeisequelle unterbringen.

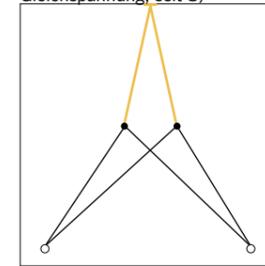


**KONFIGURATION MIT 1 ROSETTE + 2 MASTEN**

Die Stromkabel können an eine Rosette oder einen Pfosten angeschlossen werden. Die Halteseile werden an den zwei anderen, nicht elektrifizierten Punkten (Rosette + Mast oder zwei Masten) befestigt.

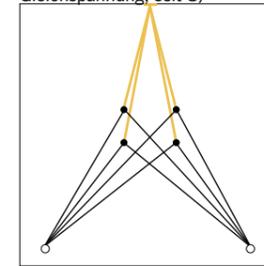
**S.0932W**

Pendelsystem mit 2 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 1 Rosette + 2 Masten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 8)



**S.0934W**

Pendelsystem mit 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 1 Rosette + 2 Masten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 8)



**NOTWENDIGES ZUBEHÖR FÜR JEDEN MAST:**

(In dieser Konfiguration wird als Zubehörteil entweder ein Flansch oder ein Sockel benötigt.)



**S.0908**

**Verankerungsflansch**

Der Verankerungsflansch ist einzubetonieren.

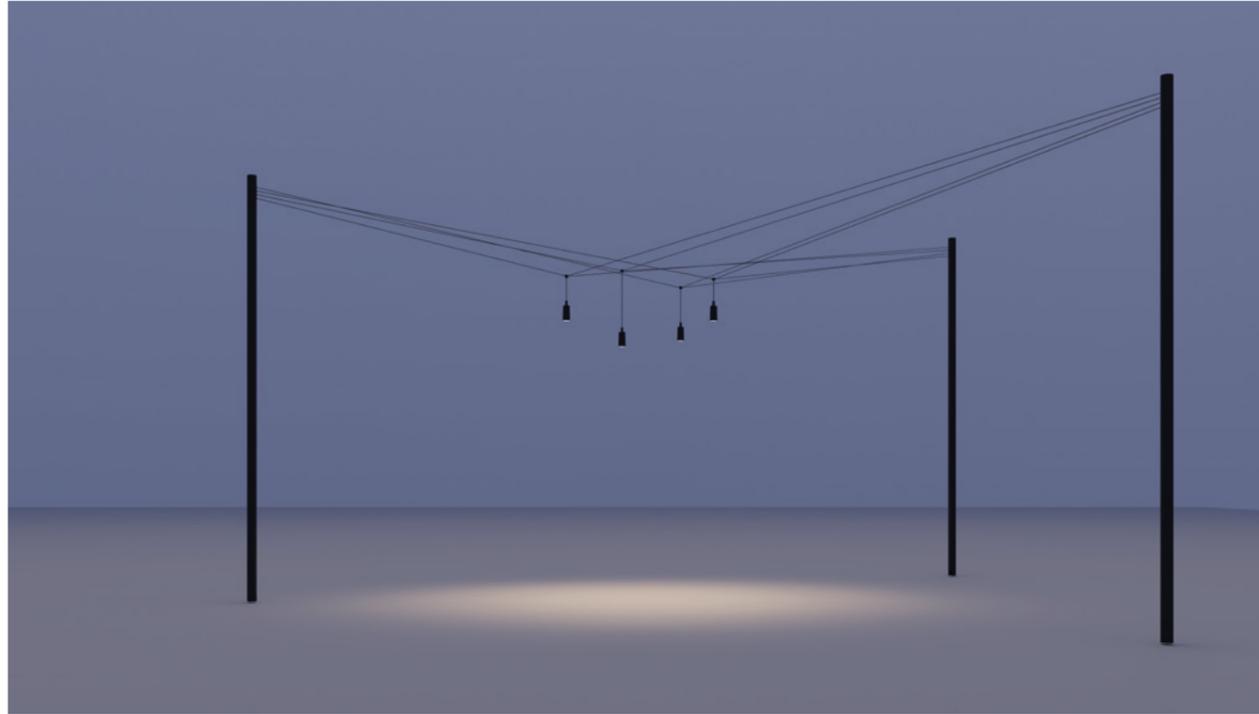
Oder



**S.0909**

**Sockel und Gegengewichtsbehälter**

(kann bis zu 2 Sandsäcke mit je 25 kg aufnehmen)  
Falls die Möglichkeit besteht, kann der Sockel mithilfe von Befestigungsschrauben im Boden verankert werden.  
Im Behälter lässt sich die Fernspeisequelle unterbringen.

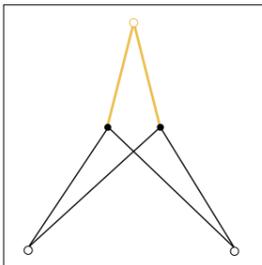


**KONFIGURATION MIT 3 MASTEN**

Die Stromkabel können an einen Mast angeschlossen werden, der mit dem Stromnetz verbunden ist. Die Halteseile werden an den zwei anderen, nicht elektrifizierten Masten befestigt.

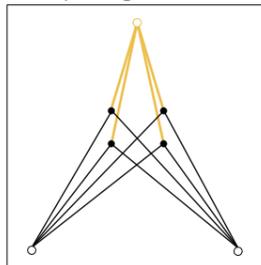
**S.0942W**

Pendelsystem mit 2 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 3 Masten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-



**S.0944W**

Pendelsystem mit 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 3 Masten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 8)



**NOTWENDIGES ZUBEHÖR FÜR JEDEN MAST:**

(In dieser Konfiguration wird als Zubehörteil entweder ein Flansch oder ein Sockel benötigt.)



**S.0908**

**Verankerungsflansch**

Der Verankerungsflansch ist einzubetonieren.

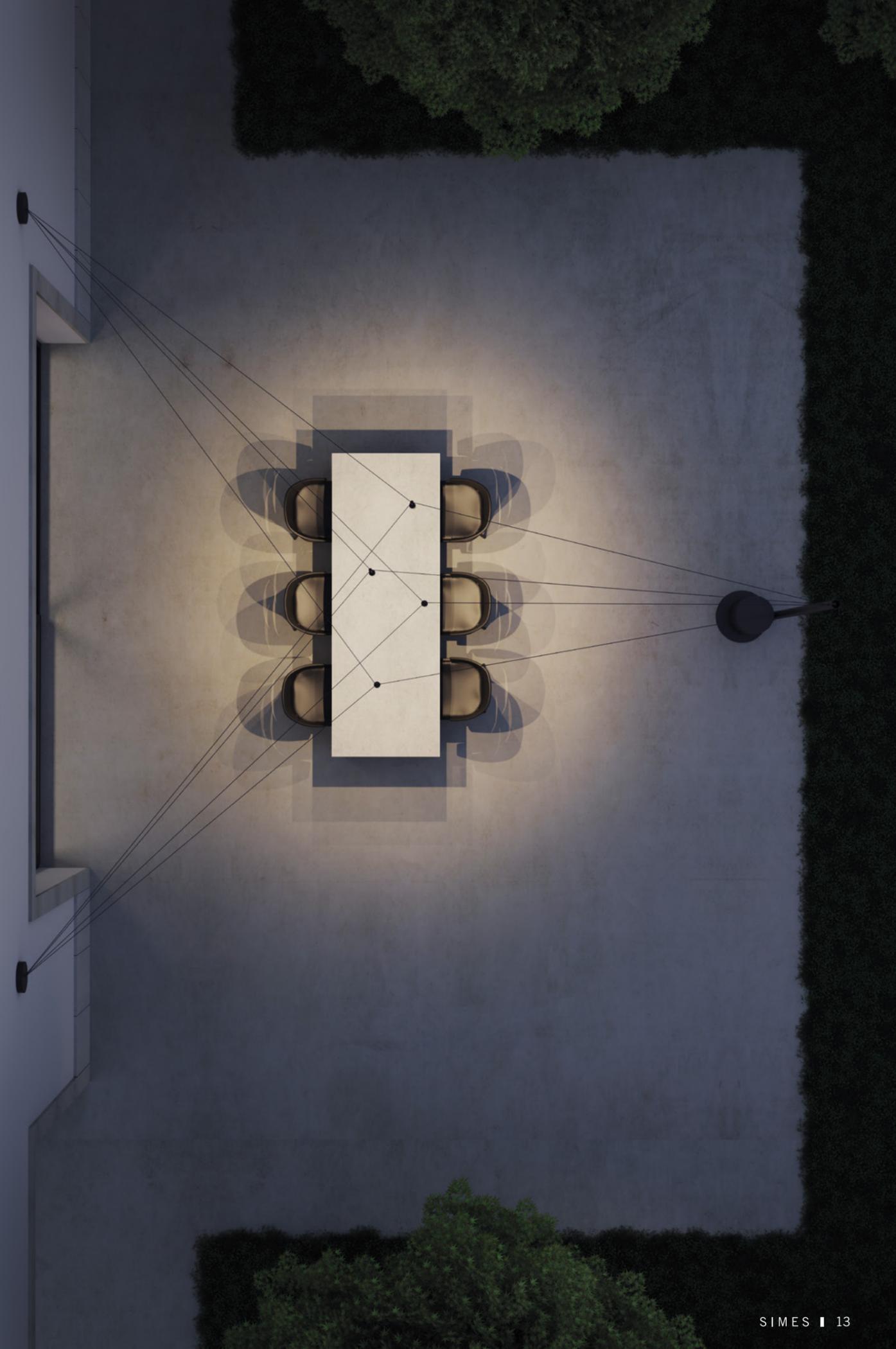
Oder



**S.0909**

**Sockel und Gegengewichtsbehälter**

(kann bis zu 2 Sandsäcke mit je 25 kg aufnehmen)  
 Falls die Möglichkeit besteht, kann der Sockel mithilfe von Befestigungsschrauben im Boden verankert werden.  
 Im Behälter lässt sich die Fernspeisequelle unterbringen.





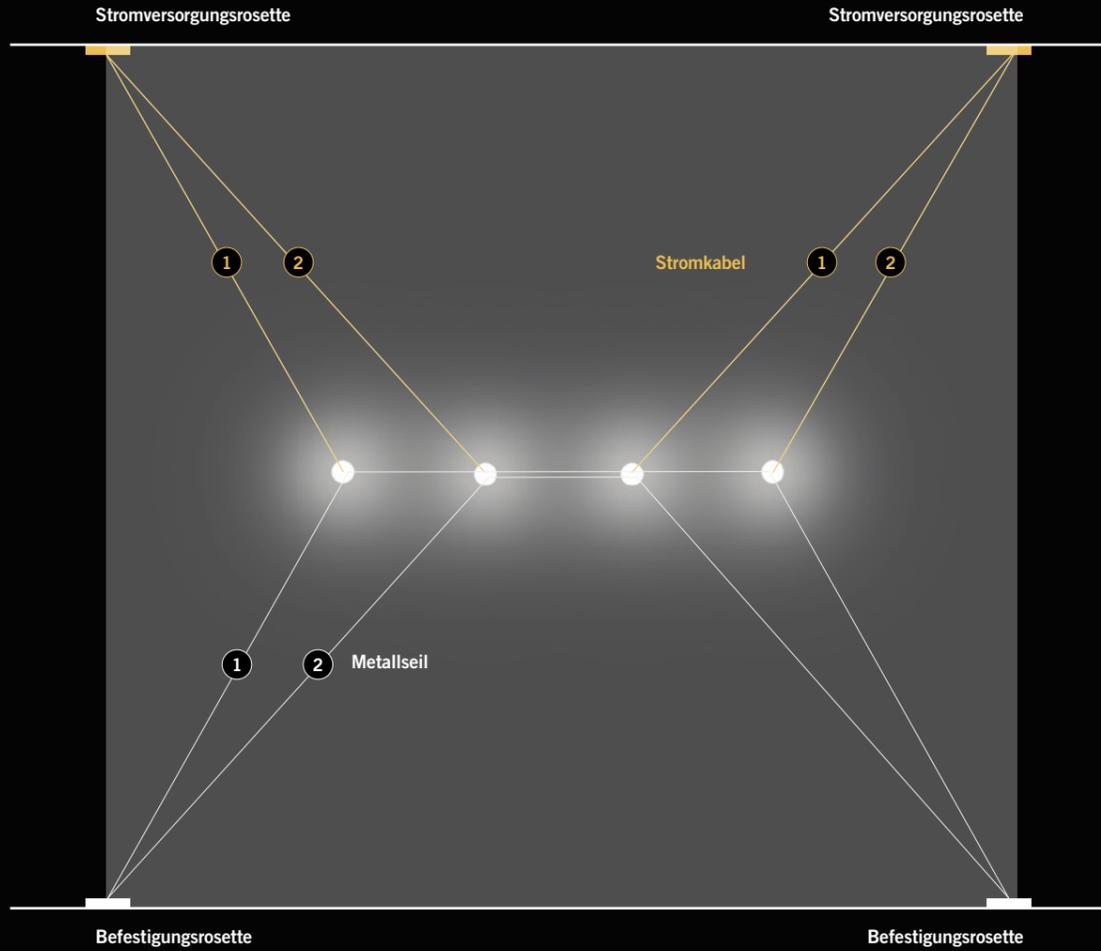
# AIR-LIGHTING „Rechteck“ (2 Stromversorgungspunkte)

Bereich, in dem die Lichtpunkte platziert werden können.

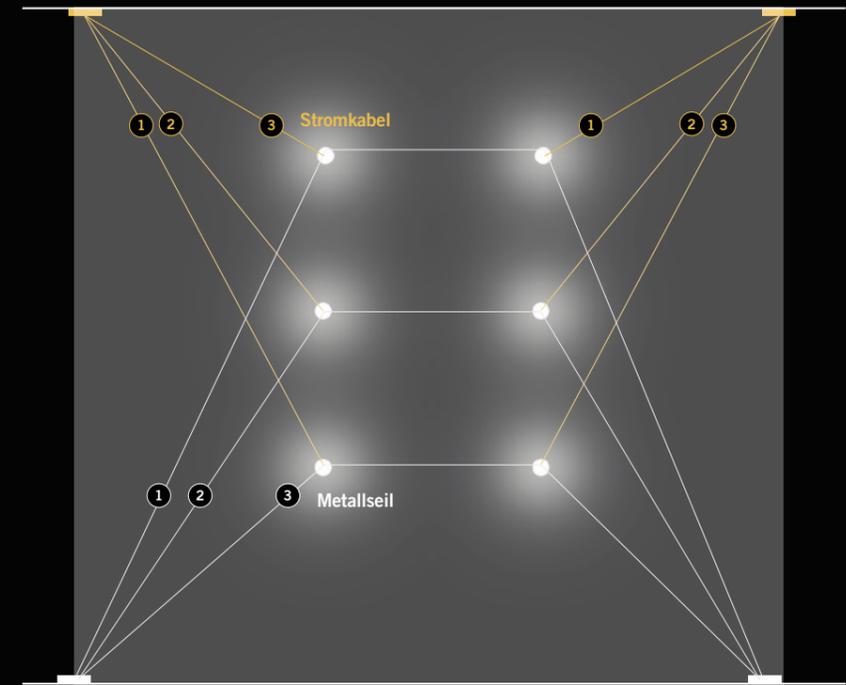


Die Positionierung einer Leuchte innerhalb des rechteckigen Bereichs, umschrieben durch die drei Befestigungspunkte, wird durch Fixieren der Verankerungskugel bestimmt. Diese Verankerungskugel ist das Verbindungselement zwischen dem Stromkabel und dem Metallseil, das im gespannten Zustand die Position des Beleuchtungskörpers im dreidimensionalen Raum definiert. Die Verankerungskugel ermöglicht außerdem, die Höhe des Beleuchtungskörpers relativ zum Schnittpunkt von Stromkabel und Metallseil anzupassen.

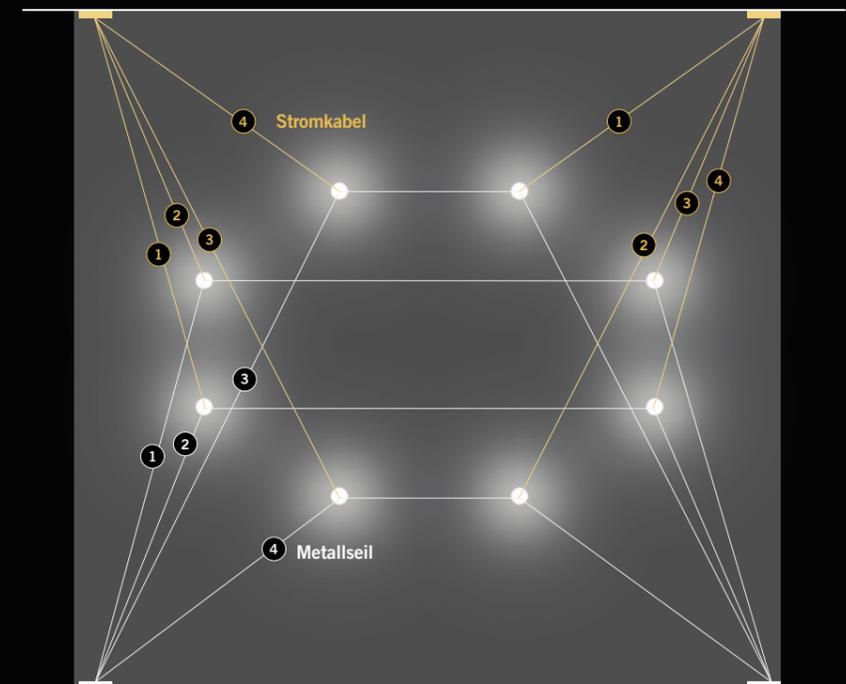
LINEARE KONFIGURATION MIT 1 METALLSEIL FÜR 2 LEUCHTEN (MAX. 8 LEUCHTEN)

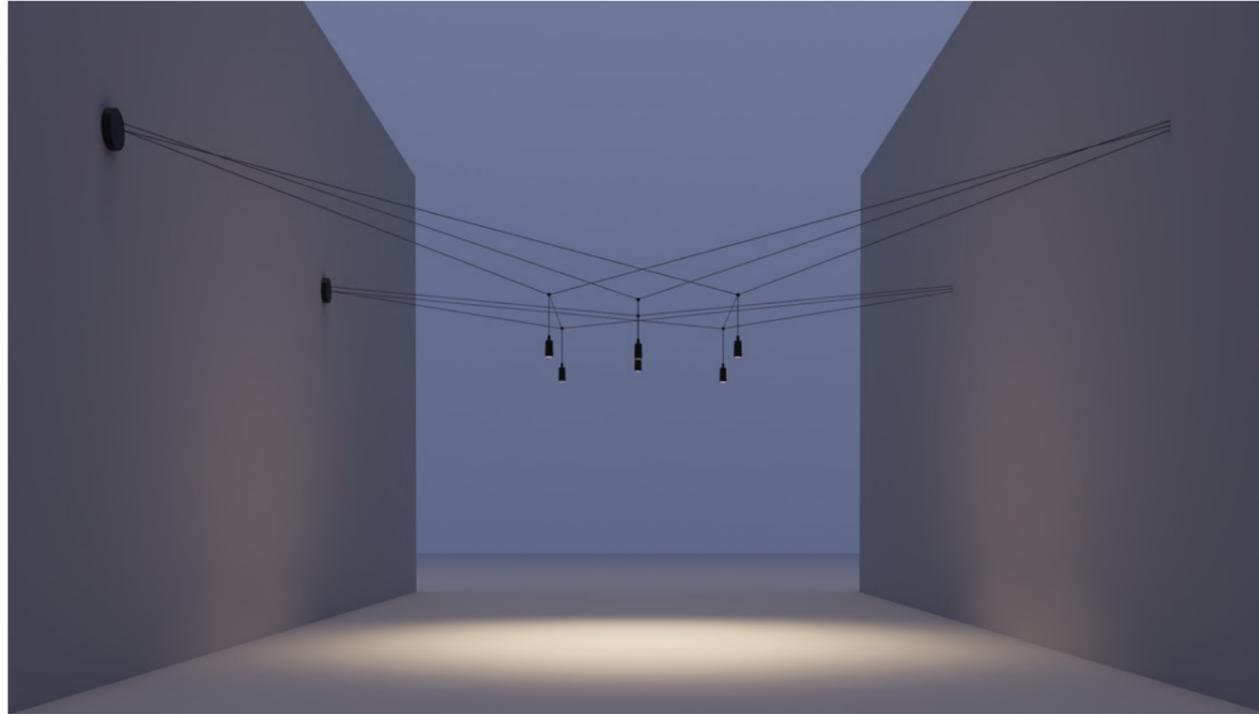


RECHTECKIGE KONFIGURATION MIT 1 METALLSEIL FÜR 2 LEUCHTEN (MAX. 8 LEUCHTEN)



ACHTECKIGE KONFIGURATION MIT 1 METALLSEIL FÜR 2 LEUCHTEN (MAX. 8 LEUCHTEN)



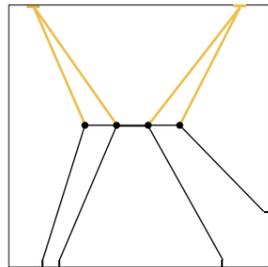


**KONFIGURATION MIT 2 ROSETTEN + DRAHTSPANNKLEMMEN**

Die Stromkabel werden an zwei Rosetten angeschlossen, die mit dem Stromnetz verbunden sind. Die Halteseile können mithilfe von Spannklemmen befestigt werden, die sich individuell an jedem Punkt der Wand oder Decke platzieren lassen.

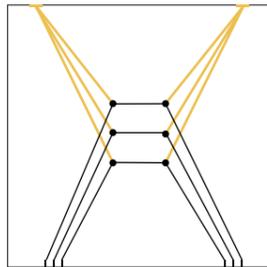
**S.0954W**

Pendelsystem mit 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 2 Rosetten + Dahtspannklemmen (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung)



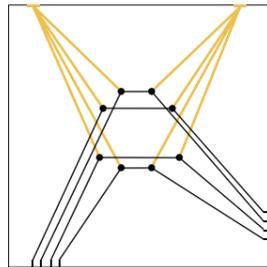
**S.0956W**

Pendelsystem mit 6 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 2 Rosetten + Dahtspannklemmen (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung)



**S.0958W**

Pendelsystem mit 8 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 2 Rosetten + Dahtspannklemmen (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung)



**DIMMBARE EXTERNE STROMVERSORUNGSGERÄTE :**



**S.2423**

**DIMMBAR BOX IP55 DALI**  
für max. 6 Leuchten  
60W 230V/24Vdc  
IP55 KLASSE II SELV Frequenz PWM 2kHz  
Abmessungen 260mm x240mm x100mm

**S.2425**

**DIMMBAR BOX IP55 DALI**  
für max. 8 Leuchten  
90W 230V/24Vdc  
IP55 KLASSE II SELV Frequenz PWM 2kHz  
Abmessungen 260mm x240mm x100mm



**S.2416**

**DIMMBAR DALI IP67**  
für max. 6 Leuchten  
75W 230V/24Vdc  
IP67 KLASSE II SELV PWM-Frequenz 244kHz  
Abmessungen 280mm x40mm x28mm

**S.2426**

**DIMMBAR DALI IP67**  
für max. 8 Leuchten  
120W 230V/24Vdc  
IP67 KLASSE II SELV PWM-Frequenz 2,5kHz  
Abmessungen 191mm x63mm x37,5mm

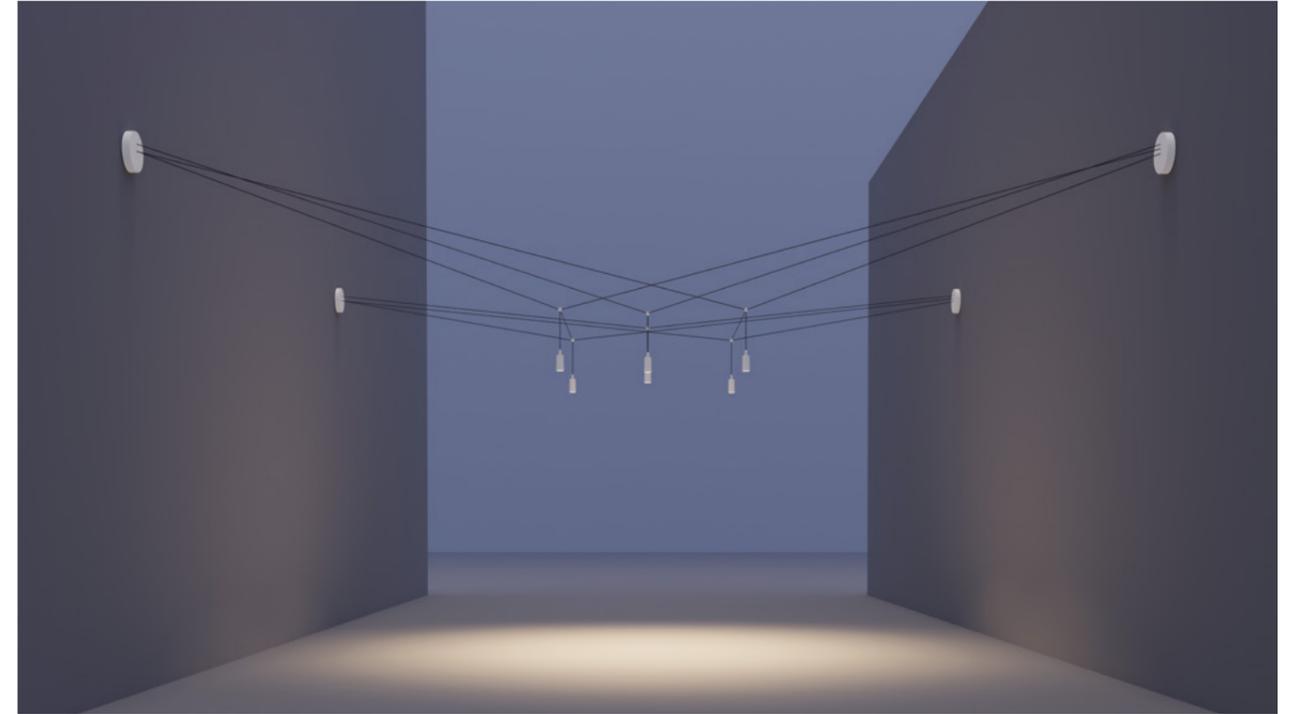


**S.2421**

**DIMMBAR DALI IP20**  
für max. 6 Leuchten  
60W 230V/24Vdc  
IP20 KLASSE II SELV PWM-Frequenz ~1kHz  
Abmessungen 225mm x43mm x29,8mm

**S.2449**

**DIMMBAR DALI IP20**  
für max. 8 Leuchten  
100W 230V/24Vdc  
IP20 KLASSE II SELV PWM-Frequenz <3,6kHz  
Abmessungen 293mm x43mm x30mm

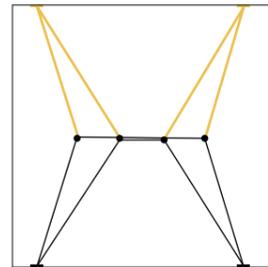


**KONFIGURATION MIT 4 ROSETTEN**

Die Stromkabel werden an zwei Rosetten angeschlossen, die mit dem Stromnetz verbunden sind. Die Halteseile werden an zwei anderen, nicht elektrifizierten Rosetten befestigt, die an zwei Punkten an der Wand oder Decke positioniert sind.

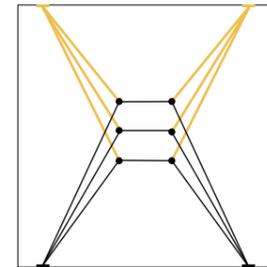
**S.0964W**

Pendelsystem mit 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 4 Rosetten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 18)



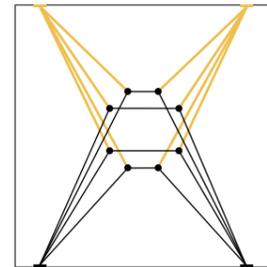
**S.0966W**

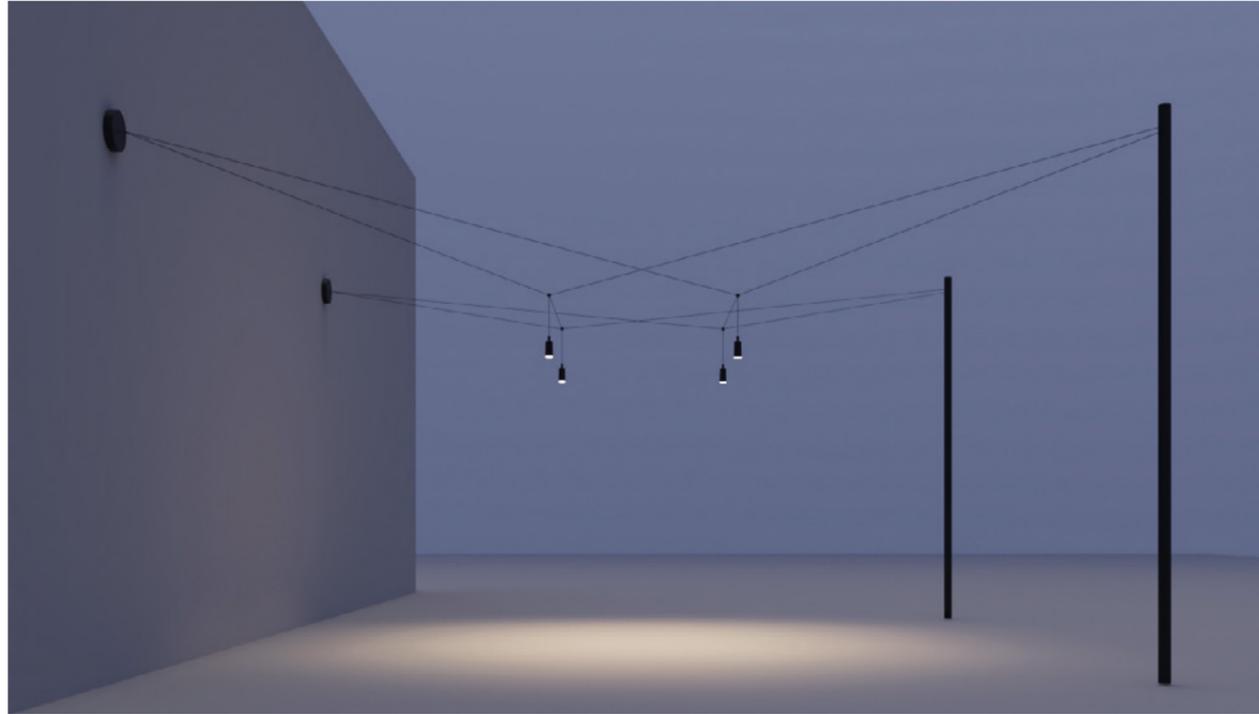
Pendelsystem mit 6 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 4 Rosetten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 18)



**S.0968W**

Pendelsystem mit 8 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 4 Rosetten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 18)



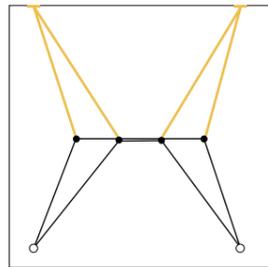


**KONFIGURATION MIT 2 ROSETTEN + 2 MASTEN**

Die Stromkabel können an zwei Rosetten oder zwei Masten angeschlossen werden. Die Halteseile werden an den zwei anderen, nicht elektrifizierten Punkten (Rosetten oder Masten) befestigt.

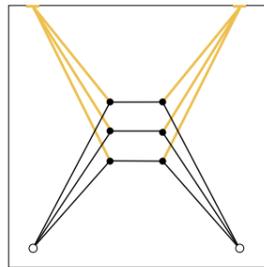
**S.0974W**

Pendelsystem mit 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 2 Rosetten + 2 Masten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 18)



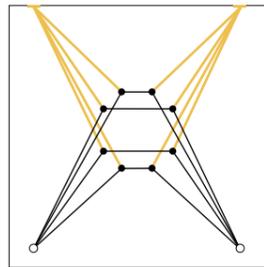
**S.0976W**

Pendelsystem mit 6 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 2 Rosetten + 2 Masten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 18)



**S.0978W**

Pendelsystem mit 8 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 2 Rosetten + 2 Masten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 18)



**NOTWENDIGES ZUBEHÖR FÜR JEDEN MAST:**

(In dieser Konfiguration wird als Zubehörteil entweder ein Flansch oder ein Sockel benötigt.)



**S.0908**

**Verankerungsflansch**

Der Verankerungsflansch ist einzubetonieren.

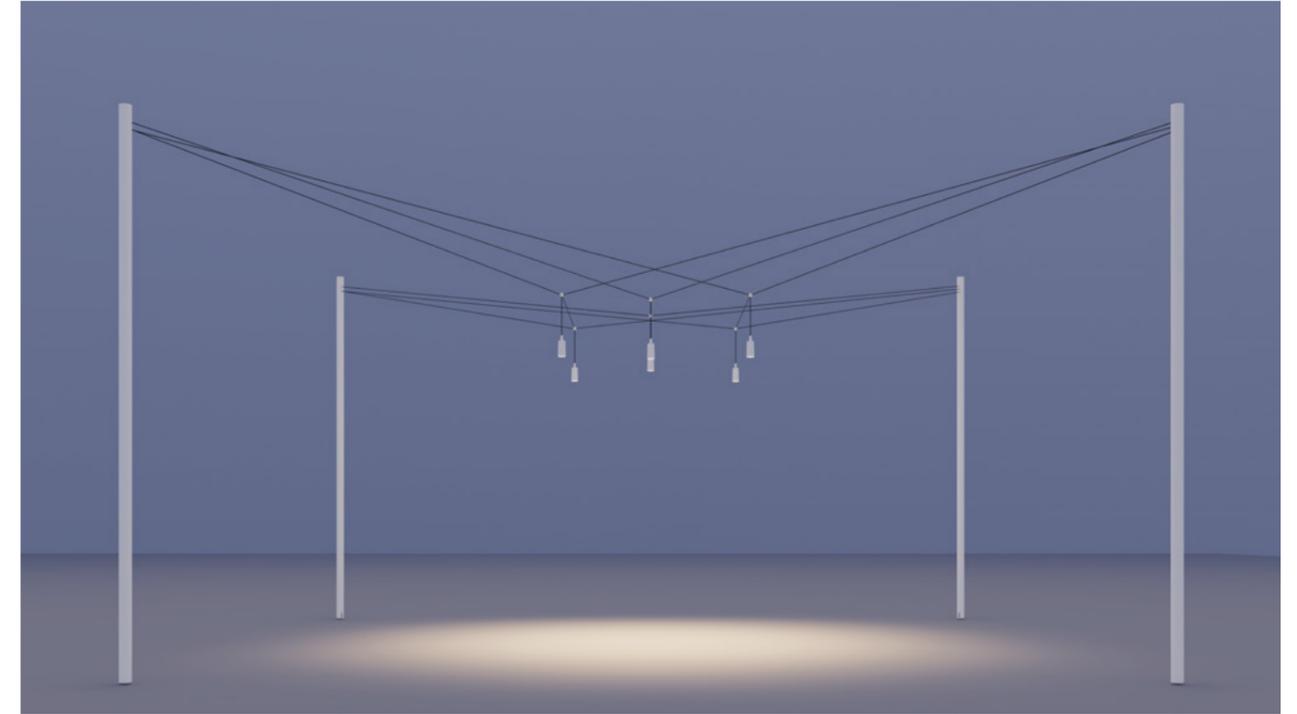
Oder



**S.0909**

**Sockel und Gegengewichtsbehälter**

(kann bis zu 2 Sandsäcke mit je 25 kg aufnehmen)  
Falls die Möglichkeit besteht, kann der Sockel mithilfe von Befestigungsschrauben im Boden verankert werden.  
Im Behälter lässt sich die Fernspeisequelle unterbringen.

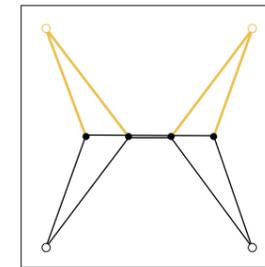


**KONFIGURATION MIT 4 MASTEN**

Die Stromkabel werden an zwei Masten angeschlossen werden, die mit dem Stromnetz verbunden ist. Die Halteseile werden an den zwei anderen, nicht elektrifizierten Masten befestigt.

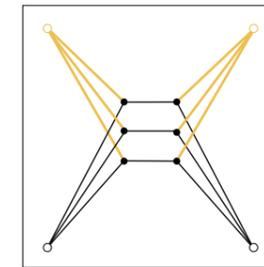
**S.0984W**

Pendelsystem mit 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 4 Masten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 18)



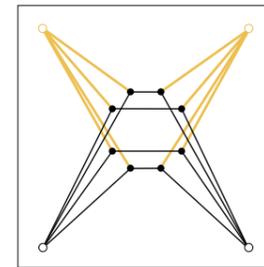
**S.0986W**

Pendelsystem mit 6 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 4 Masten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 18)



**S.0988W**

Pendelsystem mit 8 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W mit 4 Masten (Erfordert Fernspeisung mit konstanter 24-Volt-Gleichspannung, seit 18)



**NOTWENDIGES ZUBEHÖR FÜR JEDEN MAST:**

(In dieser Konfiguration wird als Zubehörteil entweder ein Flansch oder ein Sockel benötigt.)



**S.0908**

**Verankerungsflansch**

Der Verankerungsflansch ist einzubetonieren.

Oder

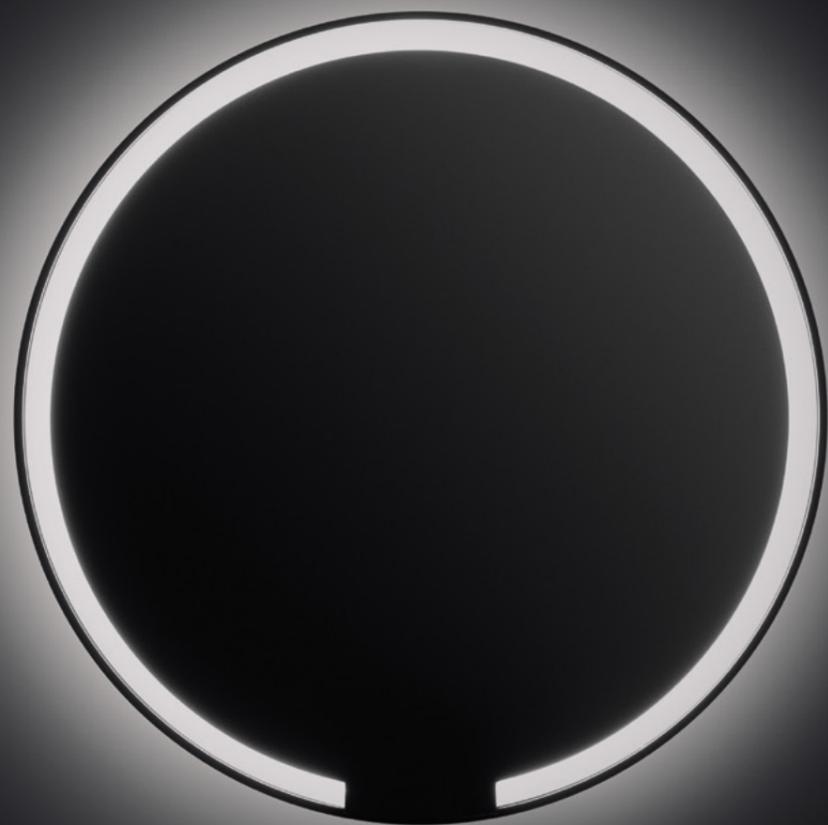


**S.0909**

**Sockel und Gegengewichtsbehälter**

(kann bis zu 2 Sandsäcke mit je 25 kg aufnehmen)  
Falls die Möglichkeit besteht, kann der Sockel mithilfe von Befestigungsschrauben im Boden verankert werden.  
Im Behälter lässt sich die Fernspeisequelle unterbringen.





# Mood

Decken- und Wandleuchte mit  
beidseitiger Lichtabstrahlung



[www.simes.it/mood](http://www.simes.it/mood)

# MOOD

Mood ist eine Wand- und Deckenleuchte, die minimalistische Ästhetik mit fortschrittlicher Technologie vereint und auf diese Weise individuelle Beleuchtungsszenarien ermöglicht.

Mood kommt ohne Streuglas oder Schutzglas aus, da sie mit zwei LED-Streifen aus Silikon ausgestattet ist: Einer für direktes Licht auf der Vorderseite des Gehäuses und ein anderer für indirekte Lichteffekte zur Wand hin auf der Rückseite. Mood erzeugt eine sanfte, stimmungsvolle Atmosphäre – ideal für Wohn- und Geschäftsräume und gehobenes Gastgewerbe.

Mit Tunable White (2200 K bis 4000 K) und RGBW (W = 3000 K) und aufgrund der Kompatibilität mit DALI- und DMX-Systemen ermöglicht Mood eine flexible Lichtsteuerung und lässt sich in unterschiedlichste Designkonzepte integrieren. Der Verzicht auf Glas, die Schutzart IP65 und die Stoßfestigkeit IK10 sorgen für langfristige Zuverlässigkeit – sogar in besonders exponierten Außenbereichen.

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Aluminiumdruckgussgehäuse mit hoher Korrosionsbeständigkeit. Innensechskantschrauben aus Edelstahl mit Schutzschicht gegen Kontaktkorrosion. Silikondichtungen. Doppelte Pulverbeschichtung.

SCHUTZART  
IP65

SCHUTZKLASSE  
KLASSE I ⊕

STOSSFESTIGKEIT  
IK 10

FARBEN

.01 Weiß

.09 Schwarz

INGETRAGENES DESIGN  
PATENTIERT



## MOOD 250 MONOCHROM

In der Ausführung MOOD 250 können Front Light und Back Light gleichzeitig eingeschaltet, ausgeschaltet und gedimmt werden. Es ist jedoch möglich, nur das Front Light auszuschalten und die indirekte Beleuchtung des Back Light wirken zu lassen.



MOOD 250  
Back Light



MOOD 250  
Front light + Back light

## MOOD 350 MONOCHROM

In der Ausführung MOOD 350 können Front Light und Back Light einzeln und unabhängig voneinander eingeschaltet, ausgeschaltet und



MOOD 350  
Back Light



MOOD 350  
Front light + Back light



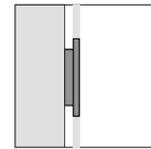
MOOD 350  
Front Light



Vorderseite



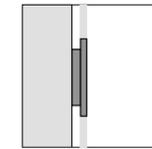
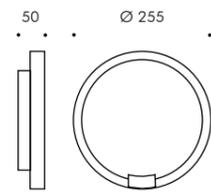
Rückseite

**S.6900W**

LED-MODUL **3000K** CRI90 1008lm 14,5W  
 (auf Anfrage 2700K CRI90 940lm)  
 (auf Anfrage 4000K CRI90 1100lm)  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**dimmbar DALI 2 / PUSH**

**Hinweis:**

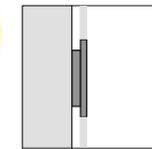
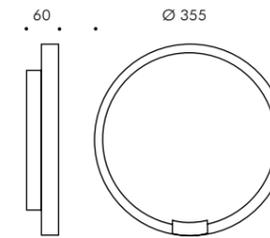
Beide LED-Streifen (Front Light und Back Light) sind an dieselbe Stromversorgung angeschlossen, können also gleichzeitig eingeschaltet, ausgeschaltet und gedimmt werden. Es ist auch möglich, das Front Light ein- und auszuschalten, während der LED-Streifen des Back Light eingeschaltet ist.

**S.6905W**

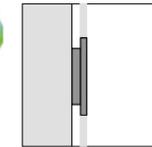
LED-MODUL **3000K** CRI90 1472lm 21W  
 (auf Anfrage 2700K CRI90 1384lm)  
 (auf Anfrage 4000K CRI90 1620lm)  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**dimmbar DALI 2 / PUSH**

**Hinweis:**

Die LED-Streifen (Front Light und Back Light) sind an zwei verschiedene Stromversorgungen angeschlossen, können also unabhängig voneinander eingeschaltet, ausgeschaltet und gedimmt werden.

**S.6905T**

LED-MODUL TUNABLE WHITE **2200K-4000K**  
 CRI90 1045lm 26W  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**dimmbar DALI**

**S.6908J**

LED-MODUL **RGB-W (W=3000K)**  
 CRI90 30,5W  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**dimmbar DMX**

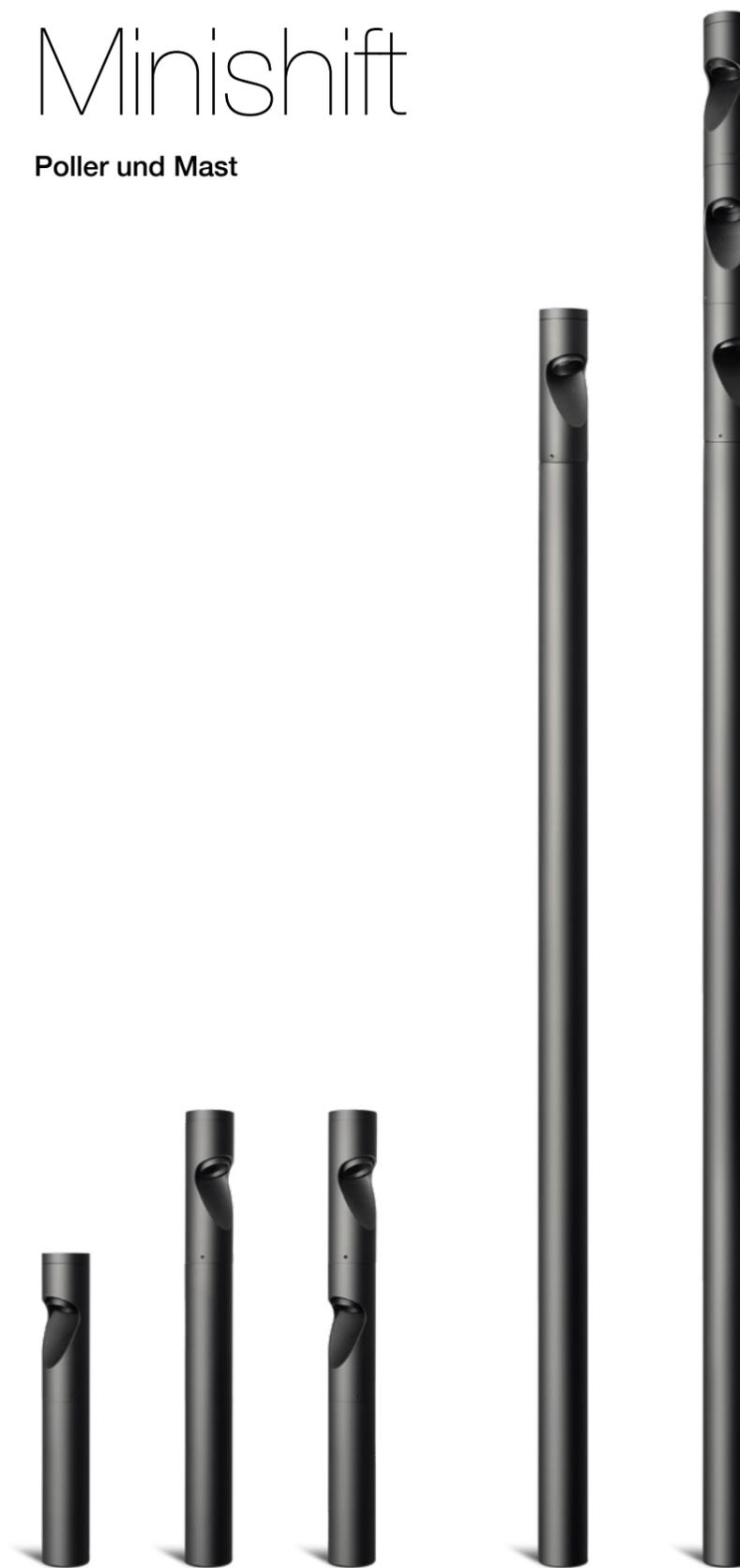
**Hinweis:**

In den Ausführungen Tunable White und RGBW können die LED-Streifen (Front Light und Back Light) nur gleichzeitig eingeschaltet, ausgeschaltet und gedimmt werden.



# Minishift

Poller und Mast



Ø102



[www.simes.it/minishift](http://www.simes.it/minishift)



## MINISHIFT

Minishift ist eine Familie eleganter Mastleuchten und Stadtelemente, ausgestattet mit verstellbaren LED-Punktstrahlern, die im zylindrischen Gehäuse integriert sind. Jeder Leuchtenkopf kann um 360° gedreht und vertikal gekippt werden. Der integrierte Punktstrahler lässt sich um bis zu 90° kippen, sodass eine Lichtabstrahlung in jede Richtung möglich ist. Leuchten der Minishift-Familie können um bis zu zwei zusätzliche Köpfe ergänzt werden und sind in drei Standardausführungen (H635, H950, H3285) verfügbar. Dank Ihres IP66-Aluminiumgehäuses mit der Stoßfestigkeit IK10 eignet sie sich ideal für Parks, Plätze und Fußgängerwege.

**TECHNISCHE BESCHREIBUNG**  
 Aluminiumstrangpressprofil (Mast), Aluminiumdruckgussgehäuse (oberes Element und Leuchtelement) mit hoher Korrosionsbeständigkeit. Transparenter Diffusor aus extraklarem gehärteten Glas, 5 mm dick. Innensechskantschrauben aus Edelstahl mit Schutzschicht gegen Kontaktkorrosion. Lieferung mit 2 Neopren-Kabeln H05RN-F und Steckverbindern für den Anschluss mehrerer Leuchtenköpfe. Doppelte Pulverbeschichtung.

**SCHUTZART**  
 IP66

**SCHUTZKLASSE**  
 KLASSE II ☐

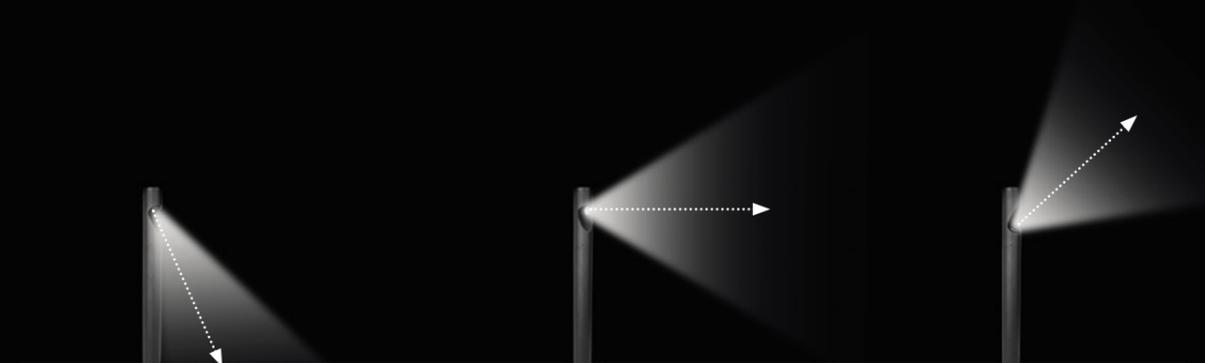
**STOSSFESTIGKEIT**  
 IK 10

**FARBEN**

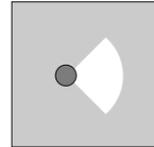
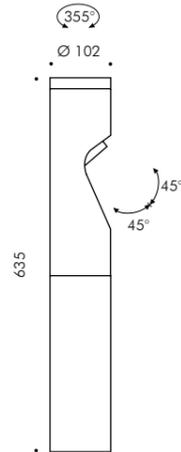
.09 Schwarz

.24 Anthrazitgrau

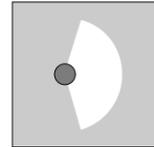
**EINGETRAGENES DESIGN**



**MINISHIFT POLLER  
H 635mm 1 Kopf**



**S.1451W POLLER 1 KOPF MIT 51°-OPTIK**  
LED-MODUL **3000K** CRI90 1432lm 12,8W  
(auf Anfrage 2700K CRI90 1356lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1529lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.1452W POLLER 1 KOPF MIT ELLIPTISCH-OPTIK**  
LED-MODUL **3000K** CRI90 1432lm 12,8W  
(auf Anfrage 2700K CRI90 1356lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1529lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



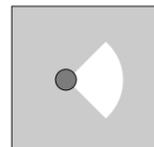
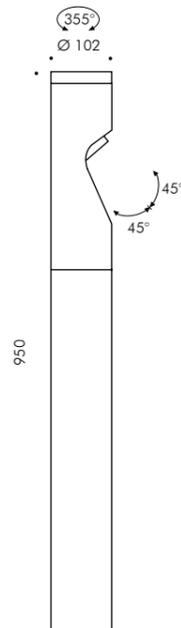
**S.2148**  
**EINGIEBANKER FÜR MINISHIFT POLLER Ø 102mm**  
BetoneingieBanker



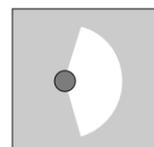
**Zusätzliche Köpfe  
(siehe folgende Seiten)**

Zusätzliche Köpfe (siehe folgende Seiten)  
Möglichkeit, dem MINISHIFT-Poller H635 bis zu zwei zusätzliche Köpfe hinzuzufügen, um eine Konfiguration mit zwei oder maximal drei Köpfen zu erhalten.

**MINISHIFT POLLER  
H 950mm 1 Kopf**



**S.1456W POLLER 1 KOPF MIT 51°-OPTIK**  
LED-MODUL **3000K** CRI90 1432lm 12,8W  
(auf Anfrage 2700K CRI90 1356lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1529lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.1457W POLLER 1 KOPF MIT ELLIPTISCH-OPTIK**  
LED-MODUL **3000K** CRI90 1432lm 12,8W  
(auf Anfrage 2700K CRI90 1356lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1529lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



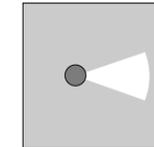
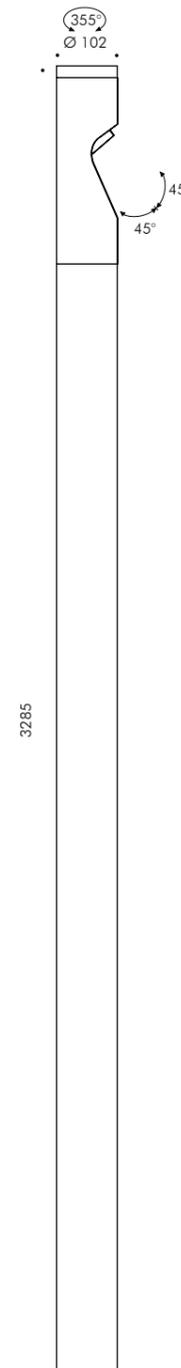
**S.2148**  
**EINGIEBANKER FÜR MINISHIFT POLLER Ø 102mm**  
BetoneingieBanker



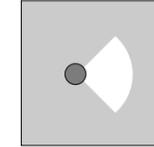
**Zusätzliche Köpfe  
(siehe folgende Seiten)**

Zusätzliche Köpfe (siehe folgende Seiten)  
Möglichkeit, dem MINISHIFT-Poller H950 bis zu zwei zusätzliche Köpfe hinzuzufügen, um eine Konfiguration mit zwei oder maximal drei Köpfen zu erhalten.

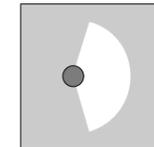
**MINISHIFT MAST  
1 Kopf**



**S.1460W MAST 1 KOPF MIT 16°-OPTIK**  
LED-MODUL **3000K** CRI90 1432lm 12,8W  
(auf Anfrage 2700K CRI90 1356lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1529lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.1461W MAST 1 KOPF MIT 51°-OPTIK**  
LED-MODUL **3000K** CRI90 1432lm 12,8W  
(auf Anfrage 2700K CRI90 1356lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1529lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.1462W MAST 1 KOPF MIT ELLIPTISCH-OPTIK**  
LED-MODUL **3000K** CRI90 1432lm 12,8W  
(auf Anfrage 2700K CRI90 1356lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1529lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

Aluminium-Mast Ø 102, Höhe 2950mm, inbegriffen.  
Für eine sichere Einbetonierung muss der Mast an der Verankerungsplatte (S.1469) befestigt werden, oder an der Befestigungsplatte (S.1468).

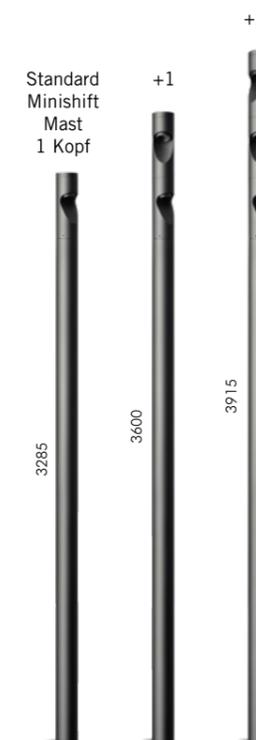


**Notwendiges Zubehör: Auswahl  
zwischen Verankerungsflansch und  
Befestigungsplatte für Minishift-Mast**

**S.1469**  
**VERANKERUNGSFLANSCH FÜR MINISHIFT-MAST**  
Der Verankerungsflansch ist einzubetonieren.



**oder**  
**S.1468**  
**BEFESTIGUNGSPLATTE FÜR MINISHIFT-MAST**  
Die Platte ist auf dem Beton zu befestigen.

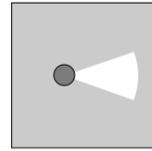
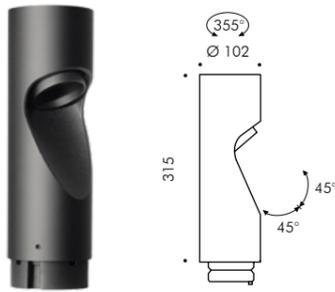


**Zusätzliche Köpfe  
(siehe folgende Seiten)**

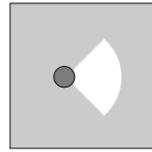
Zusätzliche Köpfe (siehe folgende Seiten)  
Möglichkeit, dem MINISHIFT-Mast H3285 bis zu zwei zusätzliche Köpfe hinzuzufügen, um eine Konfiguration mit zwei oder maximal drei Köpfen zu erhalten.

**Zusätzliche Köpfe**

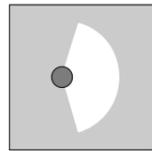
Möglichkeit, dem MINISHIFT-Poller und MINISHIFT-Mast bis zu zwei zusätzliche Köpfe hinzuzufügen, um eine Konfiguration mit zwei oder maximal drei Köpfen zu erhalten.



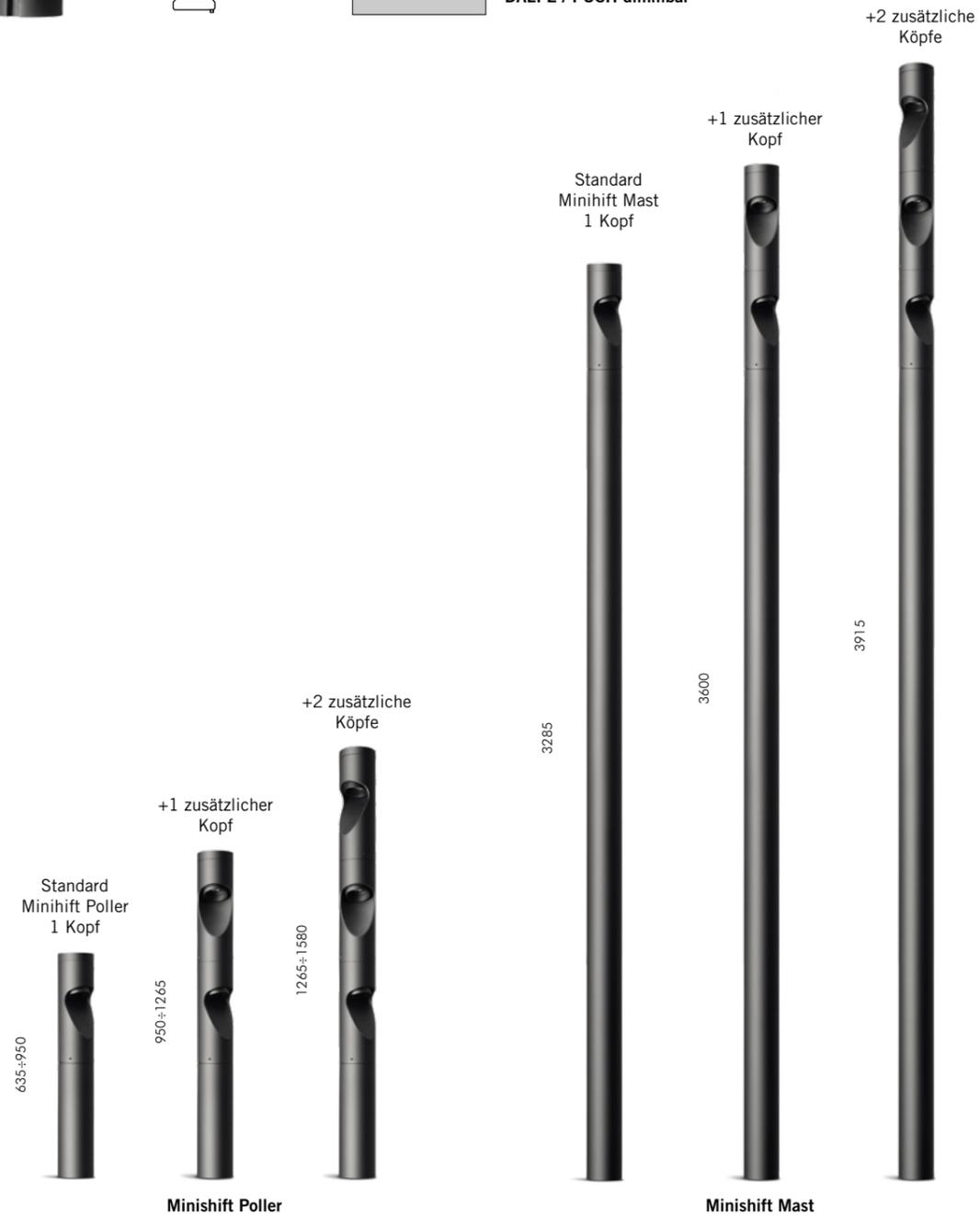
**S.1465W ZUSÄTZLICHE KOPF MIT 16°-OPTIK**  
 LED-MODUL 3000K CRI90 1432lm 12,8W  
 (auf Anfrage 2700K CRI90 1356lm)  
 (auf Anfrage 4000K CRI80 1529lm)  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.1466W ZUSÄTZLICHE KOPF MIT 51°-OPTIK**  
 LED-MODUL 3000K CRI90 1432lm 12,8W  
 (auf Anfrage 2700K CRI90 1356lm)  
 (auf Anfrage 4000K CRI80 1529lm)  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.1467W ZUSÄTZLICHE KOPF MIT ELLIPTISCH-OPTIK**  
 LED-MODUL 3000K CRI90 1432lm 12,8W  
 (auf Anfrage 2700K CRI90 1356lm)  
 (auf Anfrage 4000K CRI80 1529lm)  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



# Shift Pro

Stadtbeleuchtung



Oberster Kopf für WLAN-Zugangspunkt vorbereitet

Beleuchtungskörper

Überwachungskamera

Lautsprecher

Ø150

Steckdose mit Klappdeckel



[www.simes.it/shift-pro](http://www.simes.it/shift-pro)



## SHIFT PRO

SHIFT PRO ist die Weiterentwicklung der MINISHIFT-Familie: ein größeres (Ø 150 mm), leistungsstärkeres und vielseitiges urbanes Element, das mit bis zu vier Leuchtenköpfen mit unterschiedlichen Funktionen ausgestattet werden kann. Der Standardmast verfügt über einen per DALI dimmbaren verstellbaren Leuchtenkopf und kann bis zu drei zusätzliche Köpfe aufnehmen: Zur Auswahl stehen weitere Leuchtelemente, eine IP67-Überwachungskamera, ein IP65-Lautsprecher oder ein oberster Leuchtenkopf, der für einen WLAN-Zugangspunkt vorbereitet ist.

Eine Steckdose mit Klappdeckel zum Aufladen von Scootern oder E-Bikes ist ebenfalls als Zubehör erhältlich. Durch diese Flexibilität wird die Leuchte zu einem multifunktionalen Element für Sicherheit und intelligente Steuerung in öffentlichen, städtischen und privaten Bereichen.

Mit der Schutzart IP66 und der Stoßfestigkeit IK10 ist sie auf Zuverlässigkeit und Langlebigkeit in jeder Umgebung ausgelegt. Ein echter Technologiehub, der Beleuchtung, Sicherheit und Konnektivität in einer eleganten Hochleistungslösung nahtlos zusammenbringt.

### TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Aluminiumstrangpressprofil (Mast und oberes Element), Aluminiumdruckgussgehäuse (Leuchtelement) mit hoher Korrosionsbeständigkeit. Transparenter Diffusor aus extraklarem gehärteten Glas, 8 mm dick. Innensechskantschrauben aus Edelstahl mit Schutzschicht gegen Kontaktkorrosion. Lieferung mit 2 Neopren-Kabeln H05RN-F und Steckverbindern für den Anschluss mehrerer Leuchtenköpfe. Doppelte Pulverbeschichtung.

### EINGETRAGENES DESIGN PATENTIERT

SCHUTZART  
IP66

SCHUTZKLASSE  
KLASSE II □

STOSSFESTIGKEIT  
IK 10

### FARBEN

.09 Schwarz

.24 Anthrazitgrau

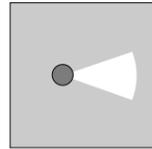
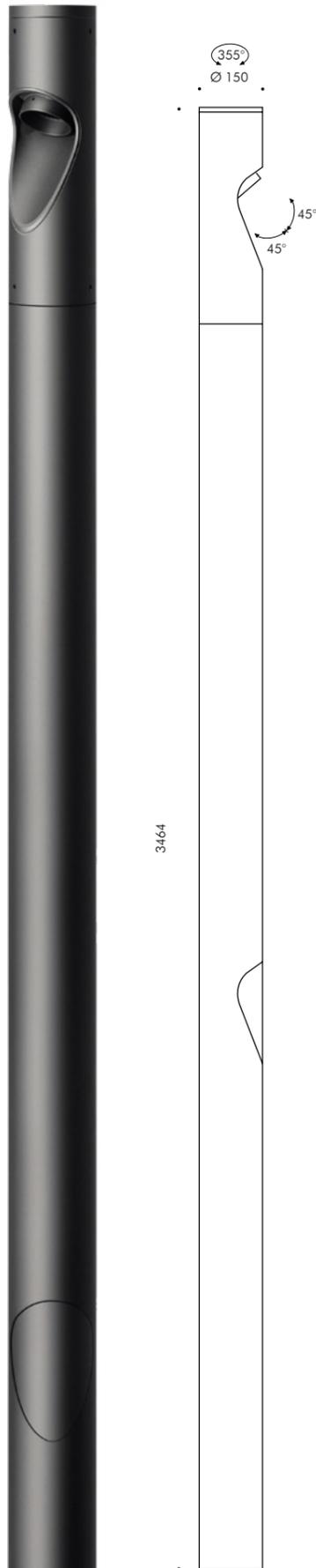
Beleuchtungskörper Überwachungskamera Lautsprecher



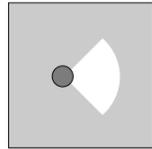
Steckdose mit  
Klappdeckel  
(Schukosteckdose)

Oberster Kopf für  
WLAN-Zugangspunkt  
vorbereitet

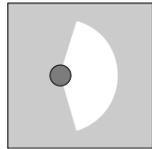
SHIFT PRO MAST  
1 Kopf



**S.1480W MAST 1 KOPF MIT 19°-OPTIK**  
LED MODULE 3000K CRI80 4216lm 26,7W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 3996lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 4267lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.1481W MAST 1 KOPF MIT 56°-OPTIK**  
LED MODULE 3000K CRI80 4216lm 26,7W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 3996lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 4267lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.1482W MAST 1 KOPF MIT ELLIPTISCH-OPTIK**  
LED MODULE 3000K CRI80 4216lm 26,7W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 3996lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 4267lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

Aluminium-Mast Ø 150, Höhe 2950mm, inbegriffen.  
Für eine sichere Einbetonierung muss der Mast an der Verankerungsplatte (S.1489) befestigt werden, oder an der Befestigungsplatte (S.1488).

**Notwendiges Zubehör: Auswahl zwischen Verankerungsflansch und Befestigungsplatte für Shift PRO-Mast**



**S.1489 VERANKERUNGSFLANSCH FÜR SHIFT PRO-MAST**  
Der Verankerungsflansch ist einzubetonieren.



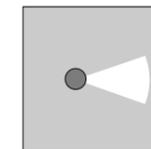
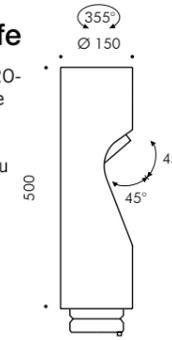
**S.1488 BEFESTIGUNGSPLATTE FÜR SHIFT PRO-MAST**  
Die Platte ist auf dem Beton zu befestigen.

**Zusätzliche Köpfe**  
(siehe folgende Seiten)

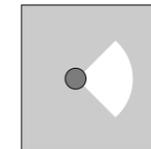
Zusätzliche Köpfe (siehe folgende Seiten)  
Möglichkeit, dem SHIFT PRO-Mast H3464 bis zu zwei zusätzliche Köpfe hinzuzufügen, um eine Konfiguration mit zwei oder maximal drei Köpfen zu erhalten.

**Zusätzliche Köpfe**

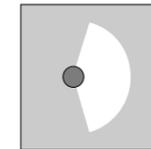
Möglichkeit, dem SHIFT PRO-Mast bis zu zwei zusätzliche Köpfe hinzuzufügen, um eine Konfiguration mit zwei oder maximal drei Köpfen zu erhalten.



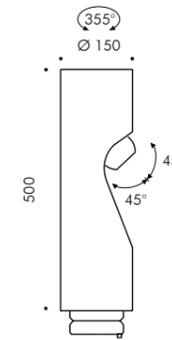
**S.1490W MAST 1 KOPF MIT 19°-OPTIK**  
LED MODULE 3000K CRI80 4216lm 26,7W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 3996lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 4267lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



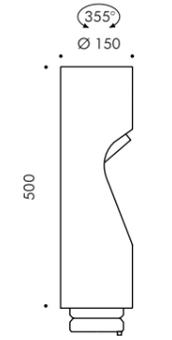
**S.1491W MAST 1 KOPF MIT 56°-OPTIK**  
LED MODULE 3000K CRI80 4216lm 26,7W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 3996lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 4267lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



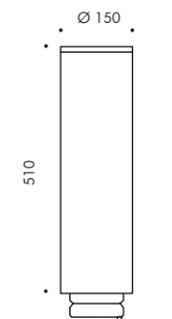
**S.1492W MAST 1 KOPF MIT ELLIPTISCH-OPTIK**  
LED MODULE 3000K CRI80 4216lm 26,7W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 3996lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 4267lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.1498 ZUSÄTZLICHER KOPF MIT KAMERA**  
Passive IP67-Kamera, 4 MP mit feststehender 2,8-mm-Linse  
IR bis zu 30 Meter,  
PoE  
Kompatibel mit ONVIF-Protokoll



**S.1499 ZUSÄTZLICHER KOPF MIT LAUTSPRECHER**  
Nennaufnahmeleistung 10 W  
Maximale Aufnahmeleistung 20 W  
Nennimpedanz 80 Ohm  
Nennspannung 100 V  
Empfindlichkeit 87 dB (1 W/1 m)  
Frequenzgang 100-20 kHz  
IP65



**S.1496 OBERSTER LEUCHTENKOPF FÜR WLAN-ZUGANGSPUNKT VORBEREITET**  
Konzipiert für einen WLAN-Zugangspunkt.  
Im Leuchtenkopf befindet sich ein Fach mit einem Durchmesser von 110 mm und einer Höhe von 400 mm, das zur Aufnahme handelsüblicher WLAN-Geräte vorgesehen ist.  
Geräte und Antenne werden nicht mitgeliefert.



Zubehör



**S.1497 IP54-SCHUKOSTECKDOSE MIT KLAPPDECKEL**

Integrierte IP54-Schukosteckdose mit Klappdeckel zur Stromversorgung elektrischer Geräte im Außenbereich.  
Auf Anfrage mit Steckdose nach europäischem Standard erhältlich.







# Field

Poller



360°

360°

180°

180°

360°



[www.simes.it/field](http://www.simes.it/field)



FIELD

Die urbane Poller- und Mastleuchte Field wurde für eine hohe Beleuchtungsleistung in öffentlichen Bereichen und Wohnanlagen konzipiert. Ein homogenes und gleichmäßig verteiltes Licht, wahlweise mit 180°-Abstrahlung (mit 6 Fenstern) oder 360°-Abstrahlung (mit 12 Fenstern), eine robuste Konstruktion und klares, modernes Design – Field passt sich perfekt an Fußgängerwege, Parks und Plätze an.

Integrierte DALI-Treiber ermöglichen eine dynamische Helligkeitsregelung für eine höhere Effizienz und besseren Sehkomfort. FIELD ist auch in den Ausführungen PLUG und SENSOR verfügbar.

FIELD PLUG verfügt über eine IP54-Steckdose mit Klappdeckel zur Stromversorgung elektrischer Geräte im Außenbereich.

FIELD SENSOR ermöglicht dank ihres IP65-Bewegungssensors die Aktivierung und Konfiguration einer Reihe verbundener Pollerleuchten, wenn eine Person die Leuchte passiert.

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Aluminiumstrangpressprofil, Leuchtenkopf und Sockel aus Aluminiumdruckguss mit hoher Korrosionsbeständigkeit. Transparenter Diffusor aus extraklarem gehärtetem Glas. Innensechskantschrauben aus Edelstahl mit Schutzschicht gegen Kontaktkorrosion. Lieferung mit Neopren-Kabel H05RN-F. Silikondichtungen. Doppelte Pulverbeschichtung.

EINGETRAGENES DESIGN

SCHUTZART  
IP65

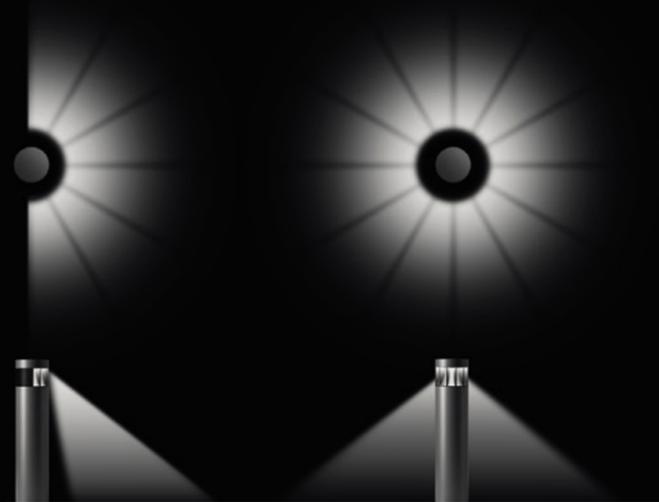
SCHUTZKLASSE  
KLASSE I Ⓢ

STOSSFESTIGKEIT  
IK 10

FARBEN

.09 Schwarz

.24 Anthrazitgrau  
(Flügel und Leuchtenkörper  
immer in Schwarz.)



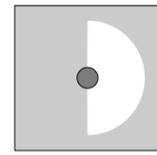
FIELD PLUG besitzt für den Anschluss von elektrischen Geräten im Außenbereich eine IP54-Schukosteckdose mit Klappdeckel (auf Anfrage mit Steckdose nach europäischem Standard erhältlich).

FIELD SENSOR ist mit dem eigenständigen DALI-IP65-Bewegungssensor ausgestattet (ohne Schnittstelle für DALI-Gebäudeautomatisierung) und schaltet sich ein, wenn er eine Bewegung erkennt. Über eine spezielle App kann die gewünschte Lichtmenge des Produkts eingestellt werden (bis maximal 32 Leuchten in Reihe geschaltet).





180° 6 FENSTERN

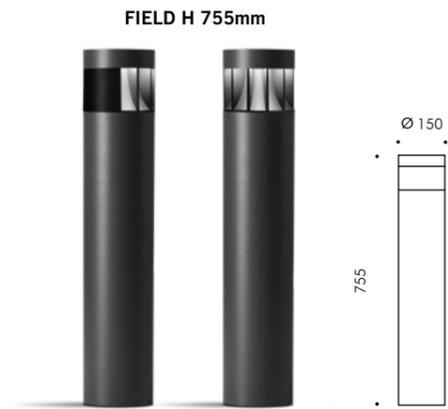


**S.4000W**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 688lm 3,6W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 653lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 724lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

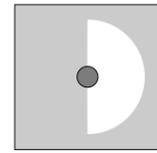
360° 12 FENSTERN



**S.4002W**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



180° 6 FENSTERN

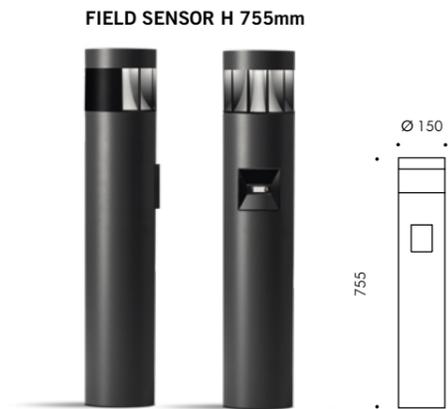


**S.4004W**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 688lm 3,6W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 653lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 724lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

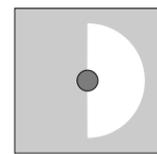
360° 12 FENSTERN



**S.4005W**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



180° 6 FENSTERN



**S.4004WSEN1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 688lm 3,6W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 653lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 724lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**mit eigenständigem DALI-IP65-Bewegungssensor**  
(ohne Schnittstelle für DALI-Gebäudeautomatisierung)

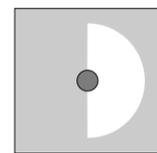
360° 12 FENSTERN



**S.4005WSEN1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**mit eigenständigem DALI-IP65-Bewegungssensor**  
(ohne Schnittstelle für DALI-Gebäudeautomatisierung)



180° 6 FENSTERN

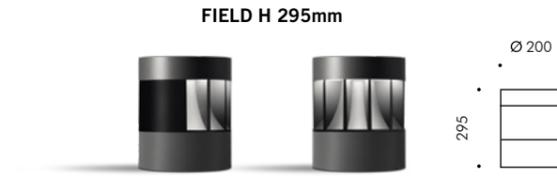


**S.4004WPLG1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 688lm 3,6W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 653lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 724lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**  
mit IP54-Schukosteckdose mit Klappdeckel

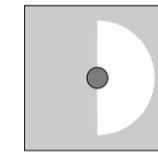
360° 12 FENSTERN



**S.4005WPLG1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**  
mit IP54-Schukosteckdose mit Klappdeckel

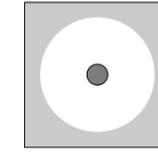


180° 6 FENSTERN



**S.4010W**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

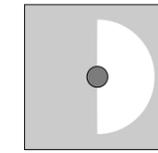
360° 12 FENSTERN



**S.4012W**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 2752lm 14,5W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 2614lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 2897lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

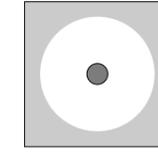


180° 6 FENSTERN

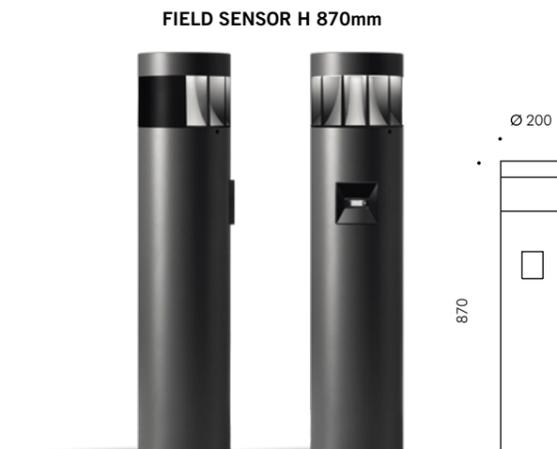


**S.4014W**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

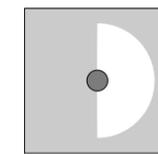
360° 12 FENSTERN



**S.4015W**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 2752lm 14,5W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 2614lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 2897lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

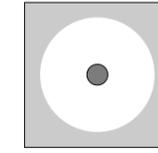


180° 6 FENSTERN

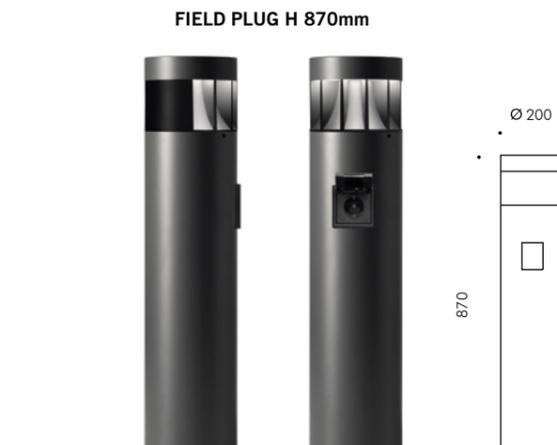


**S.4014WSEN1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**mit eigenständigem DALI-IP65-Bewegungssensor**  
(ohne Schnittstelle für DALI-Gebäudeautomatisierung)

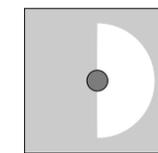
360° 12 FENSTERN



**S.4015WSEN1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 2752lm 14,5W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 2614lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 2897lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**mit eigenständigem DALI-IP65-Bewegungssensor**  
(ohne Schnittstelle für DALI-Gebäudeautomatisierung)

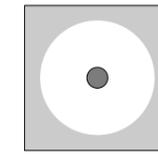


180° 6 FENSTERN



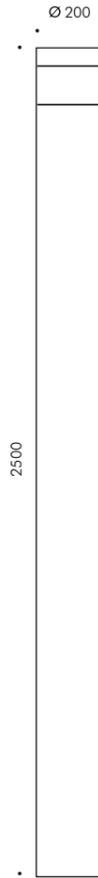
**S.4014WPLG1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**  
mit IP54-Schukosteckdose mit Klappdeckel

360° 12 FENSTERN



**S.4015WPLG1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 2752lm 14,5W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 2614lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 2897lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**  
mit IP54-Schukosteckdose mit Klappdeckel

FIELD H 2500mm



180° 6 FENSTERN



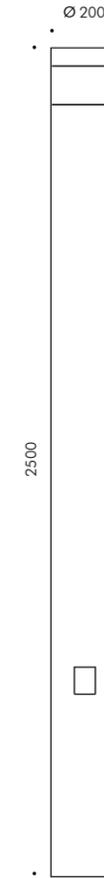
**S.4017W**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

360° 12 FENSTERN

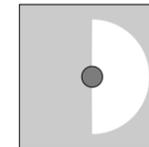


**S.4018W**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 2752lm 14,5W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 2614lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 2897lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

FIELD PLUG H 2500mm

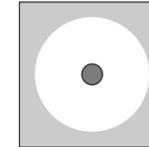


180° 6 FENSTERN



**S.4017WPLG1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**  
mit IP54-Schukosteckdose mit Klappdeckel

360° 12 FENSTERN



**S.4018WPLG1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 2752lm 14,5W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 2614lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 2897lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**  
mit IP54-Schukosteckdose mit Klappdeckel

FIELD SENSOR H 2500mm



180° 6 FENSTERN



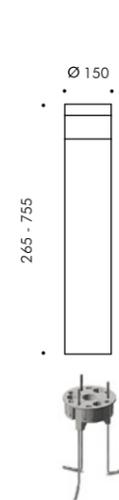
**S.4017WSEN1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 1376lm 7,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1307lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 1448lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**mit eigenständigem DALI-IP65-Bewegungssensor**  
(ohne Schnittstelle für DALI-Gebäudeautomatisierung)

360° 12 FENSTERN

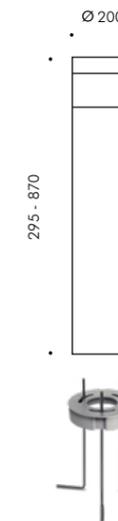


**S.4018WSEN1**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 2752lm 14,5W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 2614lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 2897lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**mit eigenständigem DALI-IP65-Bewegungssensor**  
(ohne Schnittstelle für DALI-Gebäudeautomatisierung)

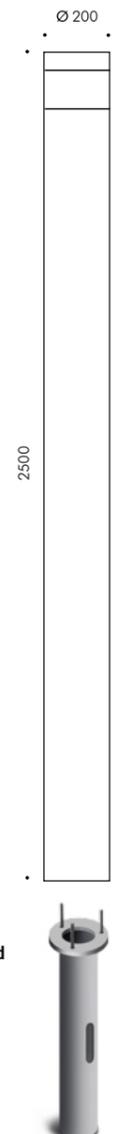
Flanschzubehör für  
Field Ø 150mm und Field Ø 200mm



**S.4009**  
**FLANSCH FÜR**  
**FIELD Ø 150mm**  
Flansch zum  
Einbetonieren



**S.4171**  
**FLANSCH FÜR**  
**FIELD Ø 200mm H 295mm und**  
**FIELD Ø 200mm H 870mm**  
Flansch zum Einbetonieren

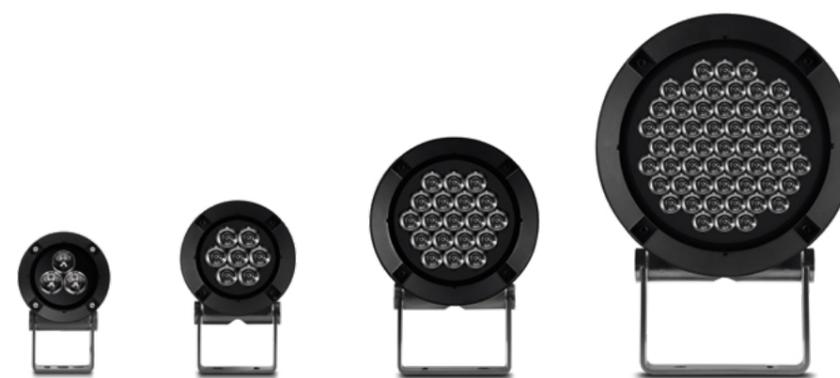


**S.4129**  
**FLANSCH FÜR**  
**FIELD Ø 200mm H 2500mm**  
Flansch h800mm zum  
Einbetonieren



# Pointer

Spotlight



New



[www.simes.it/pointer](http://www.simes.it/pointer)



# POINTER

Pointer ist eine Produktfamilie leistungsfähiger Strahler in verschiedenen Größen, die Spot- und Superspot-Abstrahlwinkel, ein großes Sortiment an internen und externen Filtern sowie Zubehör zur Änderung des Lichtstrahls umfassen und somit eine breite Palette an Lösungen anbieten.

Pointer vereint die wesentlichen Eigenschaften eines professionellen Punktstrahlers: Design, Stärke, Präzision, Sehkomfort, hohe Effizienz und flexible Abstrahlung.

Die Produktfamilie umfasst jetzt vier verschiedene Größen. Vervollständigt wird sie durch die kleinste und kompakteste Variante, MicroPointer, ausgestattet mit einem Schaltkreis mit drei monochromatischen LEDs und einer Leistungsfähigkeit, die sich für vielfältige gestalterische Anwendungen eignet.

MiniPointer, Pointer und MegaPointer sind jeweils in Weiß, Tunable White und RGBW verfügbar, um größtmögliche Planungsfreiheit zu gewährleisten.

MiniPointer ist ebenfalls mit DIGITAL-BEAM-Optik verfügbar. Bei dieser Ausführung wird die LensVector™-Technologie genutzt, um die Form des Lichtkegels durch direkte Veränderung der Abstrahlung zu steuern, und zwar über ein Mobilgerät oder ein modernes Steuerungssystem.

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Aluminiumdruckgussgehäuse mit hoher Korrosionsbeständigkeit. Klare Polycarbonat-Linsen. Transparenter Diffusor aus extraktarem gehärteten Glas: 5 mm MICROPOINTER, 5 mm MINIPOINTER, 6 mm POINTER, 8 mm MEGAPOINTER. Innensechskantschrauben aus Edelstahl mit Schutzschicht gegen Kontaktkorrosion. Silikondichtungen. Doppelte Pulverbeschichtung.

## MICROPOINTER

Lieferung mit Neopren-Kabel H05RN-F 5,0m.

## MINIPOINTER, POINTER UND MEGAPOINTER

Lieferung mit Neopren-Kabel H05RN-F 0,5 m und Steckverbinder.

## POINTER RGBW UND MEGAPOINTER RGBW

Lieferung mit Neopren-Kabel H05RN-F 0,5 m und Steckverbinder + 2 DMX-Kabeln 0,5 m und Steckverbindern.

## EINGETRAGENES DESIGN

## SCHUTZART

IP66

## SCHUTZKLASSE

KLASSE II □ MICROPOINTER, MINIPOINTER (weiße LED)  
 KLASSE III ◆ MINIPOINTER (Tunable, RGBW, Digital Beam)  
 KLASSE II □ POINTER und MEGAPOINTER

## STOSSFESTIGKEIT

IK 08 MICROPOINTER  
 IK 09 MINIPOINTER e POINTER  
 IK 10 MEGAPOINTER

## FARBE

.24 Anthrazitgrau  
 (Frontblende in Schwarz)



Standard



mit Filter 30°



mit Filter 60°



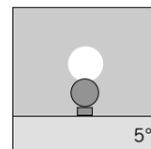
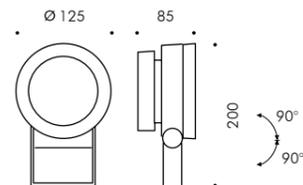
mit Filter 60° x 10°

## Austauschbare Filter

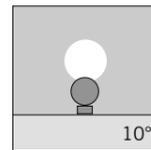
Dank der Verwendung austauschbarer Filter, die die Form und Breite des Lichtstrahls ändern können, bietet Pointer eine bemerkenswerte Beleuchtungsflexibilität.

Das optische System ist mit Scharnieren und unverlierbaren Schrauben ausgestattet, damit Filter leicht ausgetauscht oder hinzugefügt werden können. Das Honeycomb-Zubehörteil schirmt die Lichtquelle ab, um maximalen Sehkomfort zu erzielen, und ist ebenfalls innerhalb der optischen Einheit untergebracht – in geschützter Position zwischen Lichtquelle und Glas.



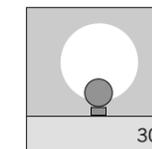


**S.2760W Super Spot-Optik 3LEDs mit Linse**  
 LED-MODUL **3000K** CRI80 663lm 6,0W  
 (auf Anfrage 2700K CRI80 603lm)  
 (auf Anfrage 4000K CRI80 687lm)  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

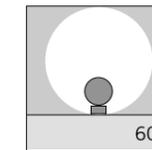


**S.2761W Spot-Optik 3LEDs mit Linse**  
 LED-MODUL **3000K** CRI80 900lm 6,1W  
 (auf Anfrage 2700K CRI80 840lm)  
 (auf Anfrage 4000K CRI80 960lm)  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

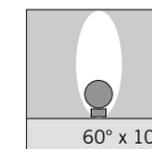
**Internes Zubehör: holografischer Filter**  
 Holografische Filter können die Standardoptiken ergänzen, um den Lichtstrahl in einen mittleren 30°-Strahl, einen Wide-Flood-Strahl von 60° oder einen elliptischen Strahl mit 60° x 10° zu verstellen. Die Filter können in Kombination mit allen anderen internen und externen Zubehörteilen verwendet werden.



**S.2770**  
 Filterzubehör  
 Nomineller mittlerer 30°-Strahl



**S.2771**  
 Filterzubehör  
 Nomineller Wide-Flood-Strahl von 60°



**S.2772**  
 Filterzubehör  
 Nomineller elliptische Strahl mit 60°x10°  
 Der elliptische Filter kann frei gedreht werden, um die Richtung der Hauptachse des Strahls zu bestimmen



**Internes Zubehör: Honeycomb**



**Externes Zubehör: Frontschirm**



**Externes Zubehör: Vorsatz**



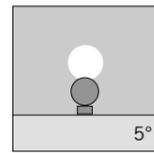
**S.2779**  
**HONEYCOMB**  
 Farbe: Schwarz (Code 09)

**S.2777**  
**FRONTSCHIRM**  
 Farbe: Schwarz (Code 09)  
 Länge 100mm  
 Durchmesser 127mm

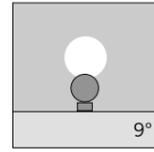
**S.2778**  
**VORSATZ**  
 Farbe: Schwarz (Code 09)  
 Länge 130mm  
 Durchmesser 127mm



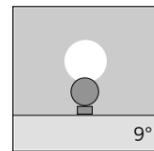
**S.2776**  
**ERDSPIß FÜR MICROPOINTER 125**  
 Aus Polypropylen  
 Farbe: Schwarz (Code 09)



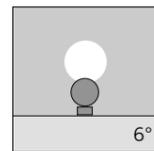
**S.2700W Super Spot-Optik 7LEDs mit Linse**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 2321lm 20,8W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 1808lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 2405lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.2701W Spot-Optik 7LEDs mit Linse**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 3150lm 21,3W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 2970lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 3360lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.2701T Spot-Optik 6LEDs mit Linse**  
LED-MODUL TUNABLE WHITE **2200K-4000K**  
CRI80 2340lm 17,6W  
**max 1050mA (Vf 9,0V for channel)**  
Benötigt externe Spannungsversorgung mit konstantem Strom  
Vout 120Vdc max



**S.2703J Spot-Optik 7LEDs mit Linse**  
LED-MODUL **RGBW (W=3000K)** 2047lm 18,9W  
**24V PWM**  
Benötigt externe Spannungsversorgung RGBW mit konstanter Spannung

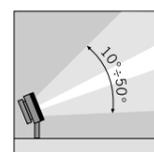


**S.3414**  
**NETZGERÄT IP GESCHÜTZTE BOX für TUNABLE WHITE**  
44,1W (2 Kanäle) 230V/1000mA  
für DALI Protokoll  
IP67 KLASSE II SELV  
Abmessungen 175,5mm x86,5mm x43mm



**S.3411**  
**NETZGERÄT IP GESCHÜTZTE BOX für RGBW**  
60W (15W für 4 Kanäle) 230V/24V PWM  
für DMX Protokoll (type S.2451)  
IP55 KLASSE II SELV  
Abmessungen 260mm x260mm x100mm

MINIPOINTER ø 175 DIGITAL BEAM

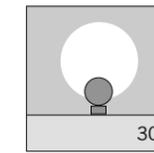


**S.2705W Von Spot bis Wide verstellbarer Strahl**  
LED-MODUL **3000K** CRI90 1360lm 12,8W  
(auf Anfrage 2700K CRI90 1292lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI90 1428lm)  
**48Vdc**  
Erfordert ON/OFF-Fernspeisung  
mit konstanter 48-Volt-Gleichspannung  
Erfordert den Anschluss einer DALI-Steuerleitung an das Produkt

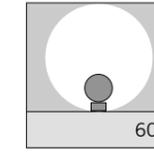


**S.2448**  
**NETZGERÄT ON-OFF**  
31W 230V/48Vdc  
IP67 KLASSE II SELV  
Abmessungen 120mm x38mm x25mm

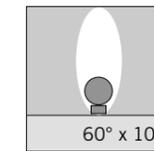
**Internes Zubehör: holografischer Filter**  
Holografische Filter können die Standardoptiken ergänzen, um den Lichtstrahl in einen mittleren 30°-Strahl, einen Wide-Flood-Strahl von 60° oder einen elliptischen Strahl mit 60° x 10° zu verstellen. Die Filter können in Kombination mit allen anderen internen und externen Zubehörteilen verwendet werden.



**S.2710**  
Filterzubehör  
Nomineller mittlerer 30°-Strahl



**S.2711**  
Filterzubehör  
Nomineller Wide-Flood-Strahl von 60°



**S.2712**  
Filterzubehör  
Nomineller elliptische Strahl mit 60°x10°  
Der elliptische Filter kann frei gedreht werden, um die Richtung der Hauptachse des Strahls zu bestimmen



**Internes Zubehör: Honeycomb**



**Externes Zubehör: Frontschirm**

**S.2719**  
**HONEYCOMB**  
Farbe: Schwarz (Code 09)

**S.2717**  
**FRONTSCHIRM**  
Farbe: Schwarz (Code 09)  
Länge 100mm  
Durchmesser 127mm



**Externes Zubehör: Vorsatz**



**S.2718**  
**VORSATZ**  
Farbe: Schwarz (Code 09)  
Länge 130mm  
Durchmesser 127mm



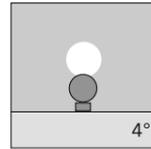
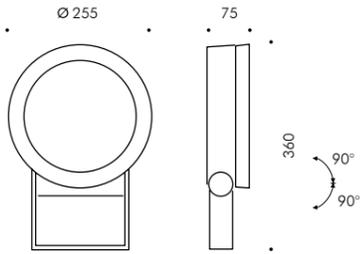
**S.1005**  
**ERDSPIß FÜR MINIPOINTER 175**  
Aus Polypropylen  
Farbe: Schwarz (Code 09)

# POINTER ø 255 SLIM

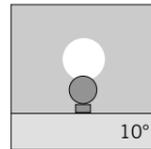
SIMES

# POINTER ø 255

SIMES



**S.2728W Super Spot-Optik 13LEDs mit Linse**  
LED-MODUL 3000K CRI80 3283lm 29,5W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 2985lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 3402lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

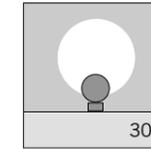


**S.2729W Spot-Optik 13LEDs mit Linse**  
LED-MODUL 3000K CRI80 4457lm 30,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 4160lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 4754lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**

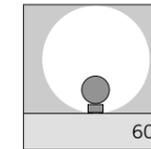


**S.1005 ERDSPIß FÜR POINTER 255 SLIM**  
Aus Polypropylen  
Farbe: Schwarz (Code 09)

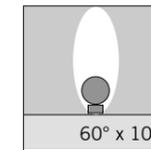
**Internes Zubehör: holografischer Filter**  
Holografische Filter können die Standardoptiken ergänzen, um den Lichtstrahl in einen mittleren 30°-Strahl, einen Wide-Flood-Strahl von 60° oder einen elliptischen Strahl mit 60° x 10° zu verstellen. Die Filter können in Kombination mit allen anderen internen und externen Zubehörteilen verwendet werden.



**S.2730**  
Filterzubehör  
Nomineller mittlerer 30°-Strahl



**S.2731**  
Filterzubehör  
Nomineller Wide-Flood-Strahl von 60°

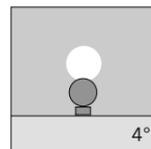
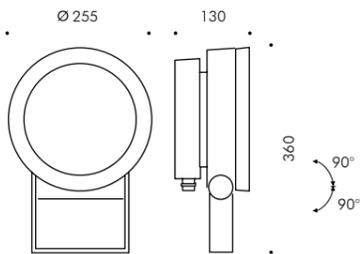


**S.2732**  
Filterzubehör  
Nomineller elliptische Strahl mit 60°x10°  
Der elliptische Filter kann frei gedreht werden, um die Richtung der Hauptachse des Strahls zu bestimmen

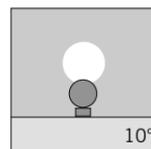


Internes Zubehör: Honeycomb

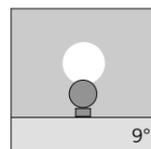
# POINTER ø 255



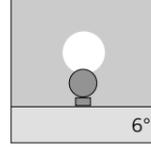
**S.2720W Super Spot-Optik 19LEDs mit Linse**  
LED-MODUL 3000K CRI80 6299lm 56,6W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 5726lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 6527lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.2721W Spot-Optik 19LEDs mit Linse**  
LED-MODUL 3000K CRI80 8550lm 57,9W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 7980lm)  
(auf Anfrage 4000K CRI80 9120lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



**S.2721T Spot-Optik 18LEDs mit Linse**  
LED-MODUL TUNABLE WHITE 2200K-4000K  
CRI80 5349lm 40,3W  
220V-240Vac 50/60Hz  
**Dimmable DALI**



**S.2723J Spot-Optik 16LEDs mit Linse**  
LED-MODUL RGBW (W=3000K) 3184lm 29,4W  
220V-240Vac 50/60Hz  
**Dimmable DMX**



**S.1005 ERDSPIß FÜR POINTER 255**  
Aus Polypropylen  
Farbe: Schwarz (Code 09)



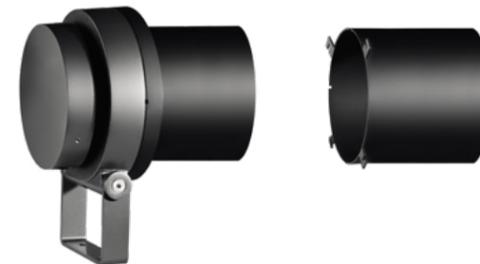
**S.2739**  
**HONEYCOMB**  
Farbe: Schwarz (Code 09)

Externes Zubehör: Frontschirm

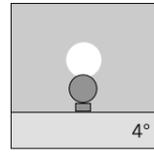
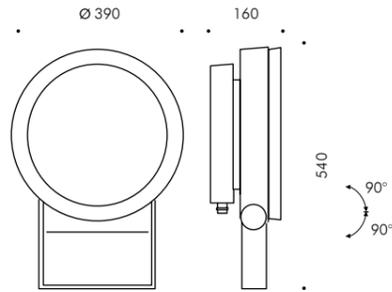


**S.2737**  
**FRONTSCHIRM**  
Farbe: Schwarz (Code 09)  
Länge 152mm  
Durchmesser 198mm

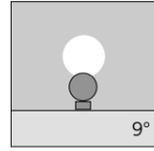
Externes Zubehör: Vorsatz



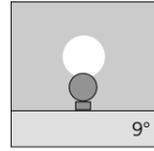
**S.2738**  
**VORSATZ**  
Farbe: Schwarz (Code 09)  
Länge 200mm  
Durchmesser 198mm



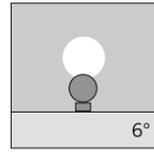
**S.2740W Super Spot-Optik 55LEDs mit Linse**  
 LED-MODUL 3000K CRI80 12155lm 109,3W  
 (auf Anfrage 2700K CRI80 11050lm)  
 (auf Anfrage 4000K CRI80 12595lm)  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



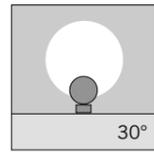
**S.2741W Spot-Optik 55LEDs mit Linse**  
 LED-MODUL 3000K CRI80 21214lm 143,6W  
 (auf Anfrage 2700K CRI80 19800lm)  
 (auf Anfrage 4000K CRI80 22629lm)  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**DALI 2 / PUSH dimmbar**



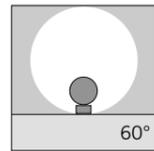
**S.2741T Spot-Optik 52LEDs mit Linse**  
 LED-MODUL TUNABLE WHITE 2200K-4000K  
 CRI80 20280lm 82W  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**Dimmable DALI**



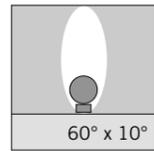
**S.2743J Spot-Optik 52LEDs mit Linse**  
 LED-MODUL RGBW (W=3000K) 13304lm 122,9W  
 220V-240Vac 50/60Hz  
**Dimmable DMX**



**S.2750**  
 Filterzubehör  
 Nomineller mittlerer 30°-Strahl



**S.2751**  
 Filterzubehör  
 Nomineller Wide-Flood-Strahl von 60°



**S.2752**  
 Filterzubehör  
 Nomineller elliptische Strahl mit 60°x10°  
 Der elliptische Filter kann frei gedreht werden, um die Richtung der Hauptachse des Strahls zu bestimmen



**Internes Zubehör: holografischer Filter**  
 Holografische Filter können die Standardoptiken ergänzen, um den Lichtstrahl in einen mittleren 30°-Strahl, einen Wide-Flood-Strahl von 60° oder einen elliptischen Strahl mit 60° x 10° zu verstellen. Die Filter können in Kombination mit allen anderen internen und externen Zubehörtteilen verwendet werden.

Internes Zubehör: Honeycomb



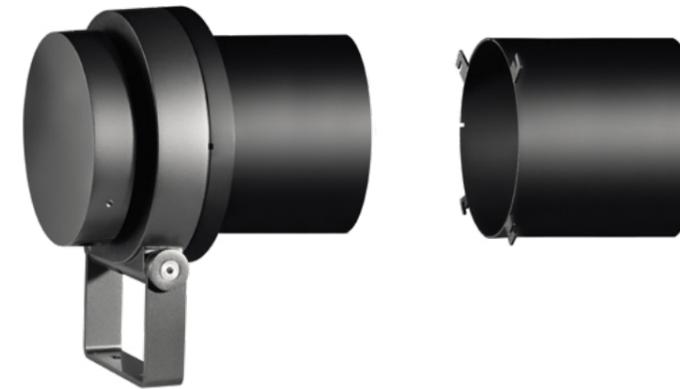
**S.2759**  
**HONEYCOMB**  
 Farbe: Schwarz (Code 09)

Externes Zubehör: Frontschirm



**S.2757**  
**FRONTSCHIRM**  
 Farbe: Schwarz (Code 09)  
 Länge 230mm  
 Durchmesser 316mm

Externes Zubehör: Vorsatz



**S.2758**  
**VORSATZ**  
 Farbe: Schwarz (Code 09)  
 Länge 300mm  
 Durchmesser 316mm



MicroPointer 125, MiniPointer 175, Pointer 255, MegaPointer 390 können mit dem aufgeführten Zubehör auch am Mast montiert werden.



**S.1084**

**FLANSCH FÜR MASTANBAU Ø 60mm**

Flansch aus Aluminiumdruckguss für MicroPointer 125, MiniPointer 175 und Pointer 255, nur für Maste mit Ø von 60mm geeignet. Der Flansch kann mit maximal 2 Flutern - einem auf jeder Seite - verwendet werden.



**S.1085**

**FLANSCH FÜR MASTANBAU Ø 76mm**

Flansch aus Aluminiumdruckguss für MicroPointer 125, MiniPointer 175 und Pointer 255, nur für Maste mit Ø von 76mm geeignet. Der Flansch kann mit maximal 2 Flutern - einem auf jeder Seite - verwendet werden.



**S.1018**

**FLANSCH FÜR MASTANBAU Ø 102mm**

Flansch aus Aluminiumdruckguss für MiniPointer 175, Pointer 255 und MegaPointer 390, nur für Maste mit Ø von 102mm geeignet. Der Flansch kann mit maximal 2 Flutern - einem auf jeder Seite - verwendet werden.



**S.1239**

**FLANSCH FÜR MASTANBAU Ø 120mm**

Flansch aus Aluminiumdruckguss für MiniPointer 175, Pointer 255 und MegaPointer 390, nur für Maste mit Ø von 120mm geeignet. Der Flansch kann mit maximal 2 Flutern - einem auf jeder Seite - verwendet werden.





# Shape

Fensterrahmenbeleuchtung  
(Blade of Light)



New



[www.simes.it/shape](http://www.simes.it/shape)



## SHAPE

Shape erzeugt in Fensterrahmen eine gleichmäßige Beleuchtung mit anmutigen Lichteffekten an Wohngebäuden, öffentlichen Gebäuden und historischen und künstlerisch gestalteten Fassaden. Miniaturisiert, vielseitig und leistungsstark: Das sind die Merkmale dieser Leuchte, die sogar breite Öffnungen mit minimalem Energieverbrauch und hoher Funktionalität ausleuchtet. Die neue RGBW-Variante verfügt über eine einzelne Multichip-LED, die mithilfe der integrierten DMX-Steuerung farbenfrohe Lichteffekte erzeugen kann. Sowohl in der monochromatischen als auch der RGBW-Variante ist die LED mit einer speziellen Linse für eine radiale Abstrahlung mit  $170^\circ \times 6^\circ$  ausgestattet. Die Leuchte kann durch Kippen ganz einfach an unterschiedlich geneigte Fenstersimse angepasst werden, um die gewünschte Lichtverteilung zu erzielen.

### TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Aluminiumdruckgussgehäuse mit hoher Korrosionsbeständigkeit. Schutzabdeckung mit Klemmbefestigungssystem aus Edelstahl mit Oberflächenbehandlung gegen Kontaktkorrosion. Keine sichtbaren Schrauben. Diffusor aus klarem Polycarbonat. Lieferung von Minishape Halbzyllindrisch und Shape Rechteckig mit Neopren-Kabel H05RN-F zum Anschluss an die externe Einbaudose. Lieferung von Shape Halbzyllindrisch mit Neopren-Durchgangskabeln H05RN-F 2 x 5,0 m. Leuchte. Silikondichtungen. Doppelte Pulverbeschichtung.

### EINGETRAGENES DESIGN

SCHUTZART  
IP65

SCHUTZKLASSE  
KLASSE I  $\oplus$  SHAPE RECHTECKIG  
KLASSE III  $\diamond$  MINISHAPE  
HALBZYLINDRISCH und SHAPE  
HALBZYLINDRISCH

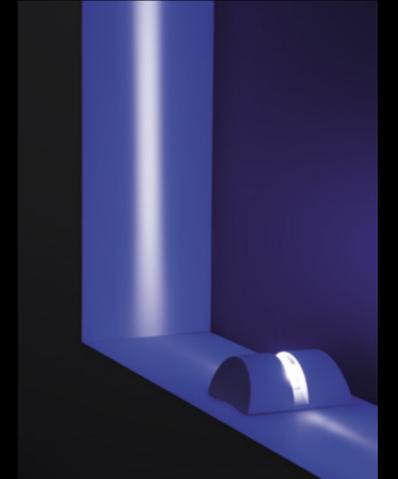
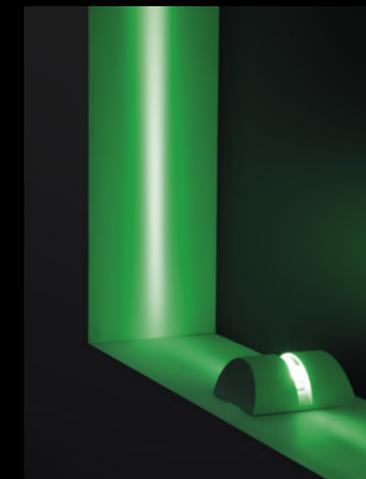
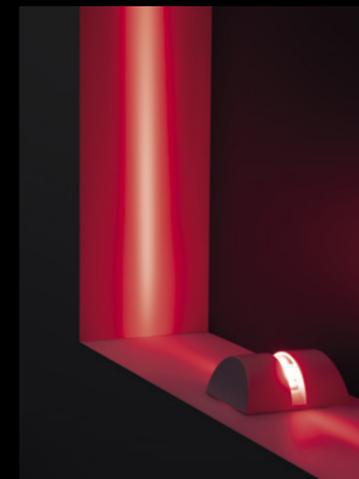
STOSSFESTIGKEIT  
IK 10



FARBEN

.01 Weiß

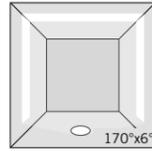
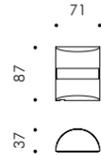
.14 Aluminiumgrau



### AUTOMATISIERTES DMX/RDM-MANAGEMENT

Shape Halbzyllindrisch ist mit einem DMX/RDM-Modul ausgestattet, das die automatische Ansteuerung von RGBW-Geräten ohne eine manuelle Konfiguration ermöglicht. Das System weist DMX-Adressen sequentiell zu, ohne dass ein Eingreifen von außen erforderlich ist. Bei Bedarf kann jedes Gerät einzeln über das RDM-Protokoll verwaltet werden, wodurch sich die Verwendung von DIP-Schaltern zur Adressenkonfiguration erübrigt. Nach dem Abschluss der Programmierung kann das Adressiermodul ohne Auswirkung auf das System entfernt werden.

Minishape Halbzyllindrisch



**S.6425W Lichtklinge-Optik mit Linse**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 360lm 3,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 305lm  
(auf Anfrage 4000K CRI80 360lm)  
**1200mA Vf 3,2V max**

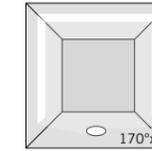
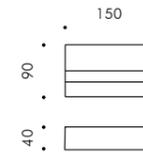
Entferntes Stromversorgungsgerät in konstantem Strom erforderlich  
Vout 120Vdc max

Zubehör für Minishape Halbzyllindrisch



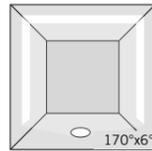
**S.2414**  
**EINZELSTROM DIMMBAR DALI2, 0-10V und 1-10V**  
230V/1200mA  
Leistungsaufnahme 60W  
(Vout min 10V-Vout max 50V)  
IP68 KLASSE II SELV  
Abmessungen 135mm x80mm x31mm

Shape Rechteckig



**S.6420W Lichtklinge-Optik mit Linse**  
LED-MODUL **3000K** CRI80 360lm 3,2W  
(auf Anfrage 2700K CRI80 305lm  
(auf Anfrage 4000K CRI80 360lm)  
220V-240Vac 50/60Hz  
ON/OFF Nicht dimmbar

Shape Halbzyllindrisch



**S.6430J Lichtklinge-Optik mit Linse**  
LED-MODUL **RGBW (W=3000K)** 3,0W  
**24V PWM**  
Dimmable DMX RDM  
Equipped with 2x 5,0m input/output cables for self-chaining.

Requires constant voltage remote power supply  
24Vdc (ON-OFF) and DMX control

Zubehör für Shape Halbzyllindrisch



**S.2430**  
**FERNSTEUERUNG IP20 230V/24V**  
16W 230V/24Vdc  
IP20 KLASSE II SELV  
Abmessungen 110mm x50mm x20mm



**S.2435**  
**FERNSTEUERUNG IP67 230V/24V**  
16W 230V/24Vdc  
IP67 KLASSE II SELV  
Abmessungen 175,5mm x86,5mm x43mm



**S.3460**  
**DMX512 / RDM LED-CONTROLLER**  
Ermöglicht die automatische Adressierung von RGBW-Produkten mit integriertem DMX über das RDM-Protokoll. Nach Abschluss der Adressierung kann dieses Zubehör aus dem System entfernt werden.  
IP20  
Abmessungen: 125 mm x 33 mm x 20 mm

Printed by  
Euroteam Srl Brescia - Italy  
www.euroteam.eu



# S I M E S

**Die vorliegende Broschüre darf weder im Ganzen noch auszugsweise vervielfältigt werden.**

**Alle Rechte vorbehalten.**

Aufgrund ständiger Weiterentwicklungen und Verbesserungen der Beleuchtungstechnologie sind die in dieser Broschüre enthaltenen Beschreibungen, Messwerte, Darstellungen, Zeichnungen und Spezifikationen unter Umständen nur ungefähre Angaben. Das Unternehmen haftet nicht für Abweichungen. Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherigen schriftlichen Hinweis zu ändern. Die in diesem Katalog enthaltenen technischen Daten entsprechen dem Stand zum Datum der Drucklegung (April 2025). Informationen zu aktualisierten Daten sind den technischen Datenblättern und Installationsanleitungen auf der Website zu entnehmen. Die Abbildungen in diesem Katalog wurden teilweise mithilfe generativer KI-Werkzeuge erstellt und von Menschen final bearbeitet und auf Qualität und Genauigkeit geprüft.

**Die Leuchten in dieser Broschüre sind EINGETRAGENE DESIGNS und/oder PATENTIERT.**

[www.simes.it](http://www.simes.it)

# SIMES

luce per l'architettura

SIMES S.p.A. Via G. Pastore 2/4 - 25040 Corte Franca (BS) - ITALY  
(+39) 030 9860411 [simes@simes.com](mailto:simes@simes.com)  
[www.simes.com](http://www.simes.com)

