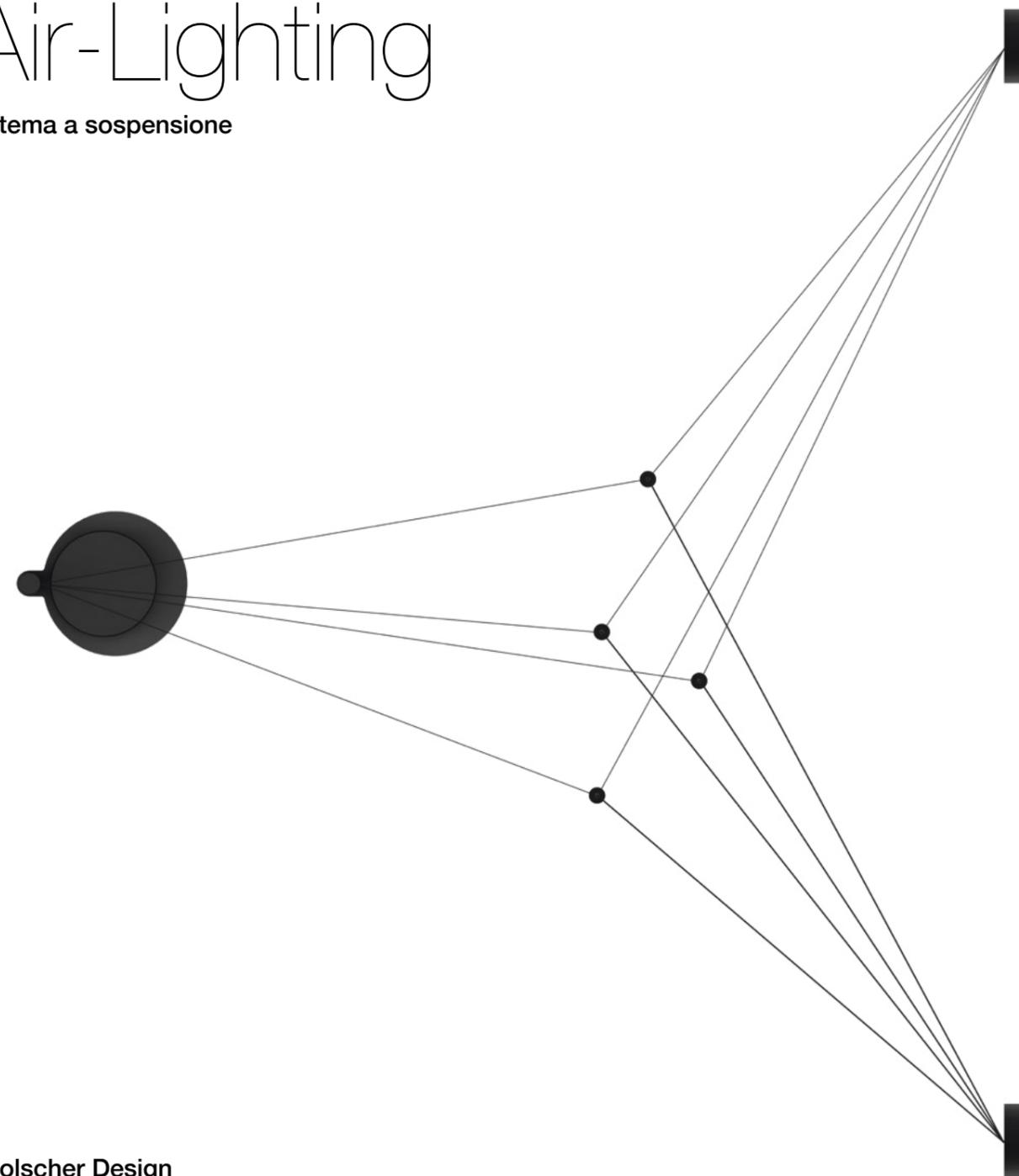


Air-Lighting

Sistema a sospensione



Holscher Design



www.simes.it/air-lighting





AIR-LIGHTING

Air-Lighting è un innovativo sistema di illuminazione a sospensione per esterni ideale anche per ambienti interni, progettato per garantire la massima libertà di installazione e un'estetica pulita e contemporanea. Grazie alle sue funi metalliche in acciaio intrecciato e ai molteplici punti di ancoraggio, consente configurazioni su misura per ogni contesto.

L'ancoraggio può avvenire a parete o a soffitto tramite rosoni (di supporto o di elettrificazione) oppure, in assenza di superfici di ancoraggio, anche tramite palo di supporto cementato a terra o con base e contrappeso.

L'ottica di Flower Zoom Comfort 60° regolabile (da 22° a 43°) assicura un'illuminazione dinamica e di alta qualità, mentre l'elevata resistenza meccanica (IK07) e la protezione IP65 ne fanno una soluzione durevole e affidabile nel tempo.

Disponibile in diverse varianti e con alimentatore remoto, Air-Lighting trasforma qualsiasi ambiente in uno spazio luminoso sospeso, senza ingombri, creando un effetto scenografico esclusivo.

GRADO DI PROTEZIONE
IP65

CLASSE DI ISOLAMENTO
CLASSE III ⚡

RESISTENZA MECCANICA
IK 07

COLORI

.01 Bianco

.09 Nero

MODELLO REGISTRATO
BREVETTATO

Palo di sostegno
Ø 76 mm
H 3500 mm



Flower Zoom 60 Comfort

Corpo illuminante con ottica variabile da 22° a 43°. Fornito di 15m di cavo elettrico rinforzato in fibra aramidica.

MODULO LED 3000K CRI90 880lm 8,3W
(a richiesta 2700K CRI90 833lm)
(a richiesta 4000K CRI90 955lm)
24Vdc PWM

Necessita di alimentatore remoto in tensione costante 24Vdc

Fune metallica

Fune metallica in acciaio intrecciato rivestita in PA12 nero di lunghezza 15m.

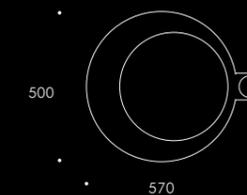
Morsetto tendifune

In ottone cromato da utilizzare per il fissaggio della fune metallica al muro (tramite tasselli non forniti), oppure al Rosone.



Rosone di sostegno o di elettrificazione

Ø 250mm, H 46mm
In alluminio verniciato, permette il fissaggio del Morsetto e Fune metallica alla parete oppure del cavo elettrico.



Base da appoggio e contenitore per contrappeso

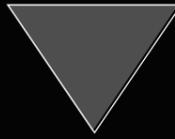
Ø 350mm, H 600mm
Per garantire la stabilità in assenza di fissaggi a terra è necessario inserire nel contenitore N°02 sacchi di sabbia del peso di 25Kg ciascuno.



Flangia da cementare
H 1600 mm
(H 800 mm fuoriterra)

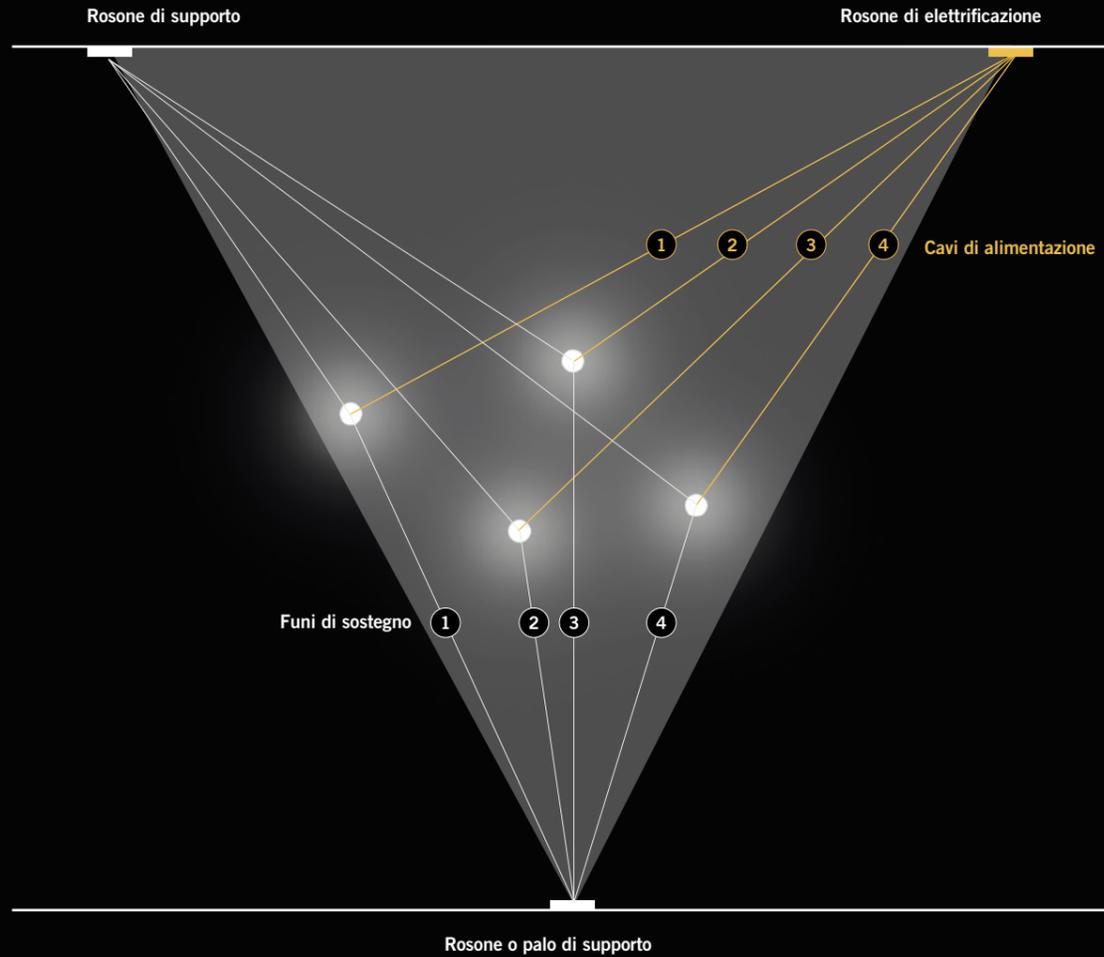
AIR-LIGHTING a triangolo (1 punto di alimentazione)

Area all'interno della quale possono essere collocati i punti luce

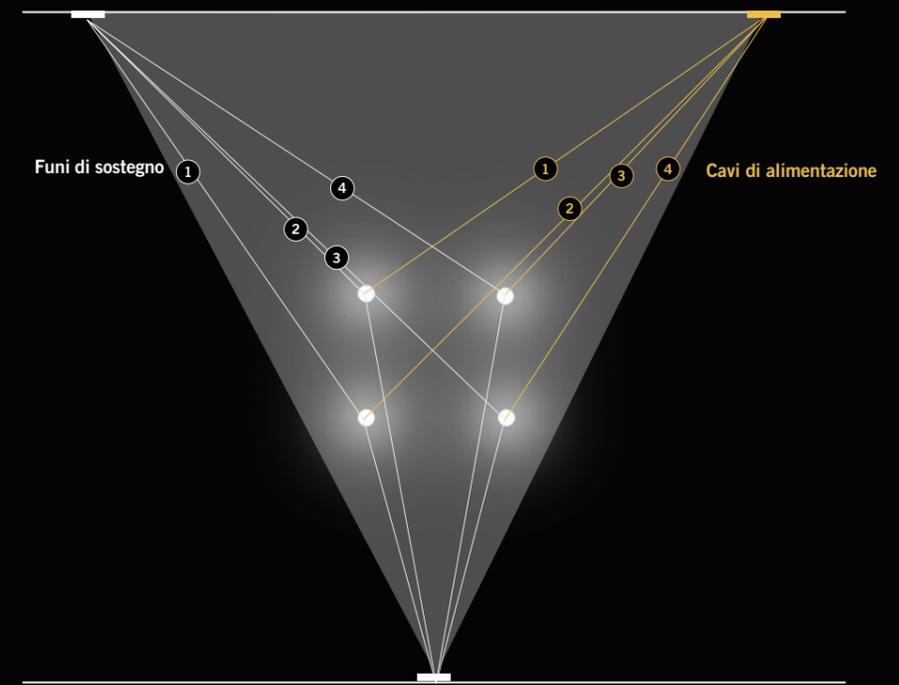


La scelta del posizionamento del punto luce nell'area triangolare inscritta dai 3 punti di fissaggio, si determina bloccando la sfera di ancoraggio. Essa è l'elemento di giunzione tra il cavo di alimentazione e la fune di sostegno che, debitamente tesi, determinano la posizione del corpo illuminante nello spazio tridimensionale. La sfera di ancoraggio permette inoltre di regolare l'altezza del corpo illuminante rispetto al punto di incrocio tra il cavo di alimentazione e la fune di sostegno.

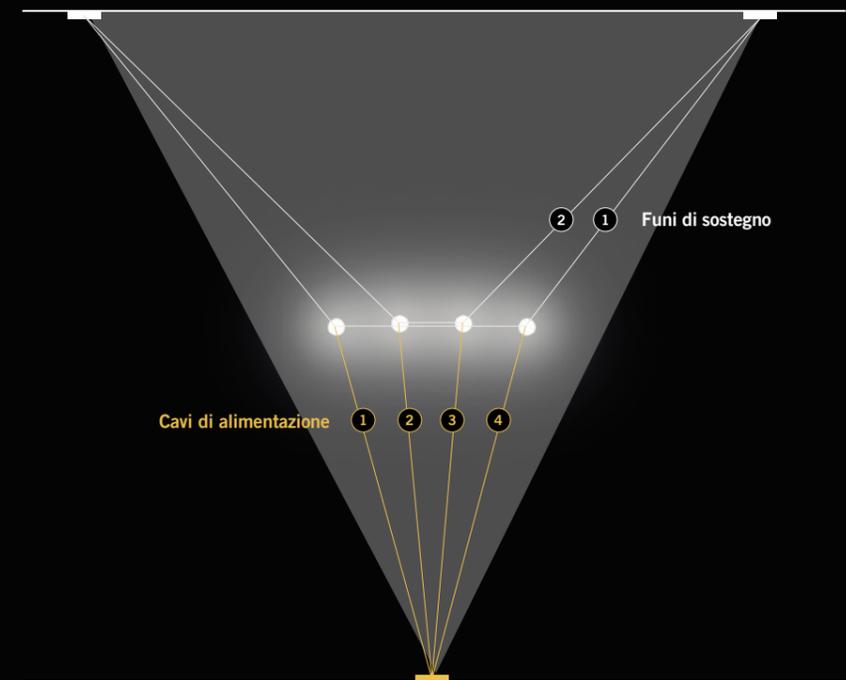
COMPOSIZIONE IRREGOLARE CON 1 FUNE DI SOSTEGNO PER OGNI APPRECCHIO (MAX 4 APPRECCHI)

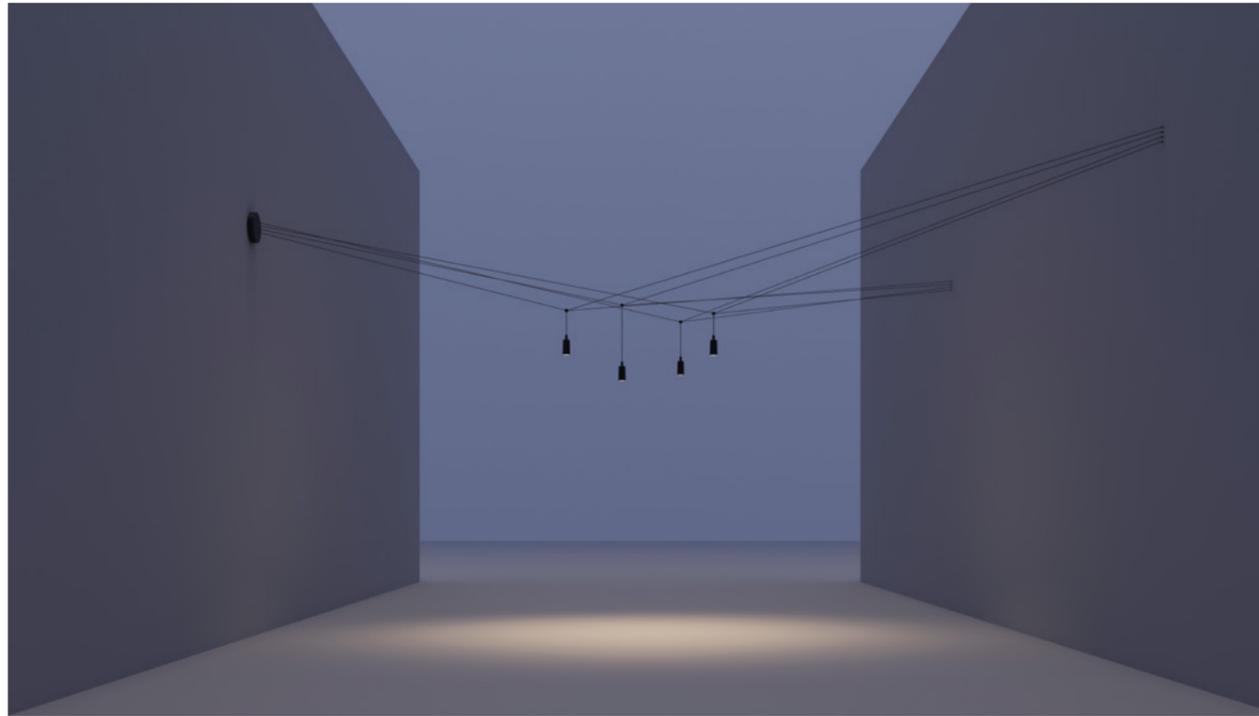


COMPOSIZIONE A QUADRATO CON 1 FUNE DI SOSTEGNO PER OGNI APPRECCHIO (MAX 4 APPRECCHI)



COMPOSIZIONE LINEARE CON 1 FUNE DI SOSTEGNO PER DUE APPARECCHI (MAX 4 APPRECCHI)



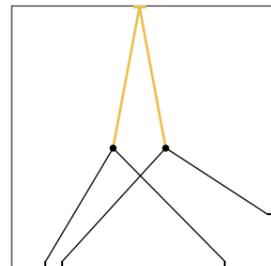


COMPOSIZIONE CON 1 ROSONE + MORSETTI TENDIFUNE

I cavi di alimentazione si collegano tutti ad un rosone cablato alla linea elettrica, mentre le funi di sostegno possono essere ancorate tramite morsetti tendifune posizionati singolarmente in qualsiasi punto della parete o del soffitto.

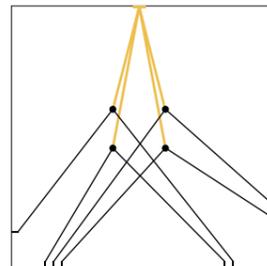
S.0902W

Sistema a sospensione con 2 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 1 rosone e morsetti tendifune (Necessita di alimentatore remoto)



S.0904W

Sistema a sospensione con 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 1 rosone e morsetti tendifune (Necessita di alimentatore remoto)



ACCESSORI ALIMENTATORI REMOTI:



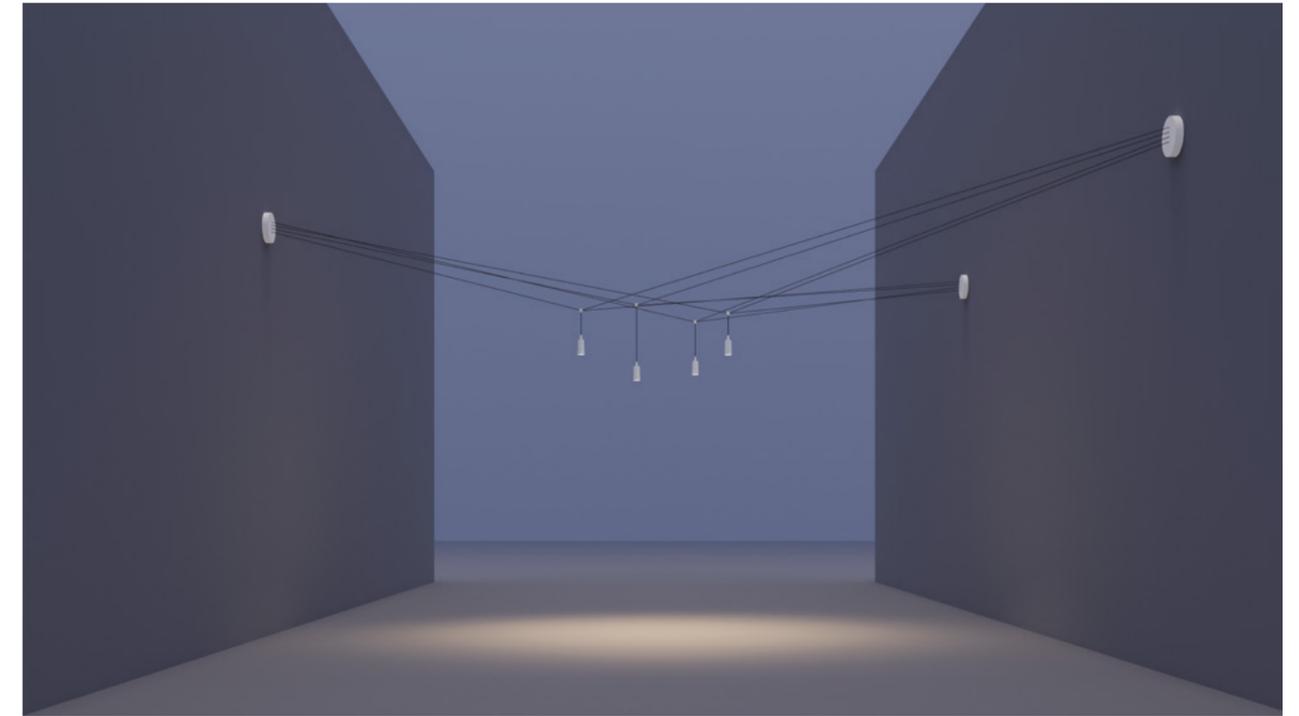
S.2423
ALIMENTATORE IN BOX IP55 DIMMERABILE DALI per max 6 corpi illuminanti
60W 230V/24Vdc
IP55 CLASSE II SELV Frequenza PWM 2kHz
Dimensioni 260mm x240mm x100mm



S.2416
ALIMENTATORE IP67 DIMMERABILE DALI per max 6 corpi illuminanti
75W 230V/24Vdc
IP67 CLASSE II SELV Frequenza PWM 244Hz
Dimensioni 280mm x40mm x28mm



S.2421
ALIMENTATORE IP20 DIMMERABILE DALI per max 6 corpi illuminanti
60W 230V/24Vdc
IP20 CLASSE II SELV Frequenza PWM ~1kHz
Dimensioni 225mm x43mm x29,8mm

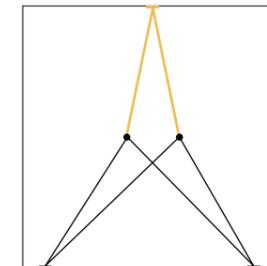


COMPOSIZIONE CON 3 ROSONI

I cavi di alimentazione si collegano tutti ad un rosone cablato alla linea elettrica, le funi di sostegno sono ancorate ad altri due rosoni non elettrificati posizionati in due punti della parete o del soffitto.

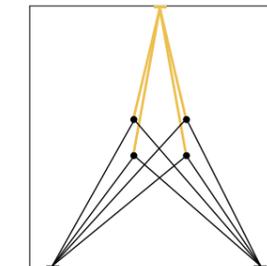
S.0912W

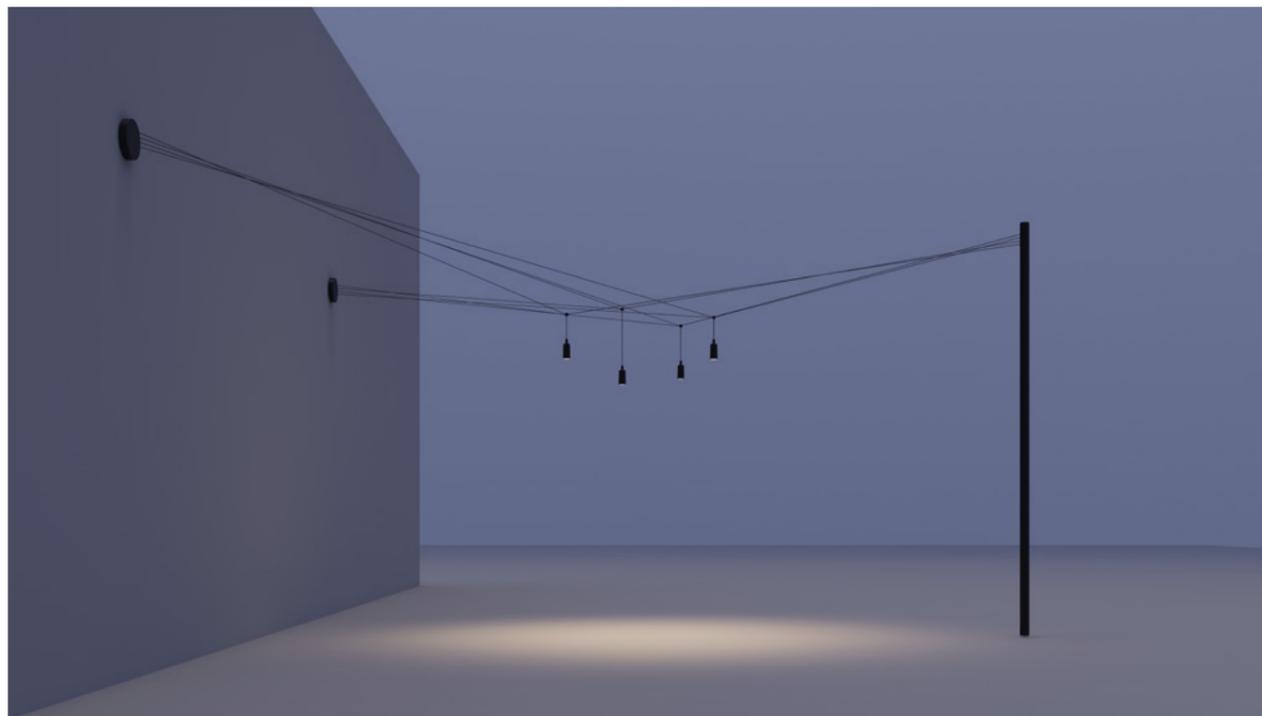
Sistema a sospensione con 2 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 3 rosoni (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.8)



S.0914W

Sistema a sospensione con 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 3 rosoni (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.8)





COMPOSIZIONE CON 2 ROSONI + 1 PALO DI SOSTEGNO

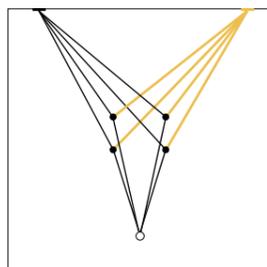
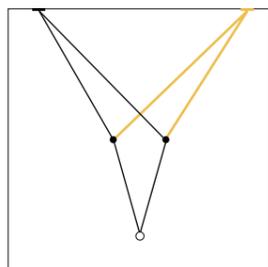
I cavi di alimentazione si possono collegare ad un rosone o ad un palo cablati alla linea elettrica, le funi di sostegno sono ancorate agli altri due punti non elettrificati (rosone + palo oppure due rosoni).

S.0922W

Sistema a sospensione con 2 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 2 rosoni e 1 palo di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.8)

S.0924W

Sistema a sospensione con 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 2 rosoni e 1 palo di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.8)



ACCESSORI OBBLIGATORI PER OGNI PALO:

(In questa configurazione è necessario 1 accessorio a scelta tra Flangia o Base da appoggio)

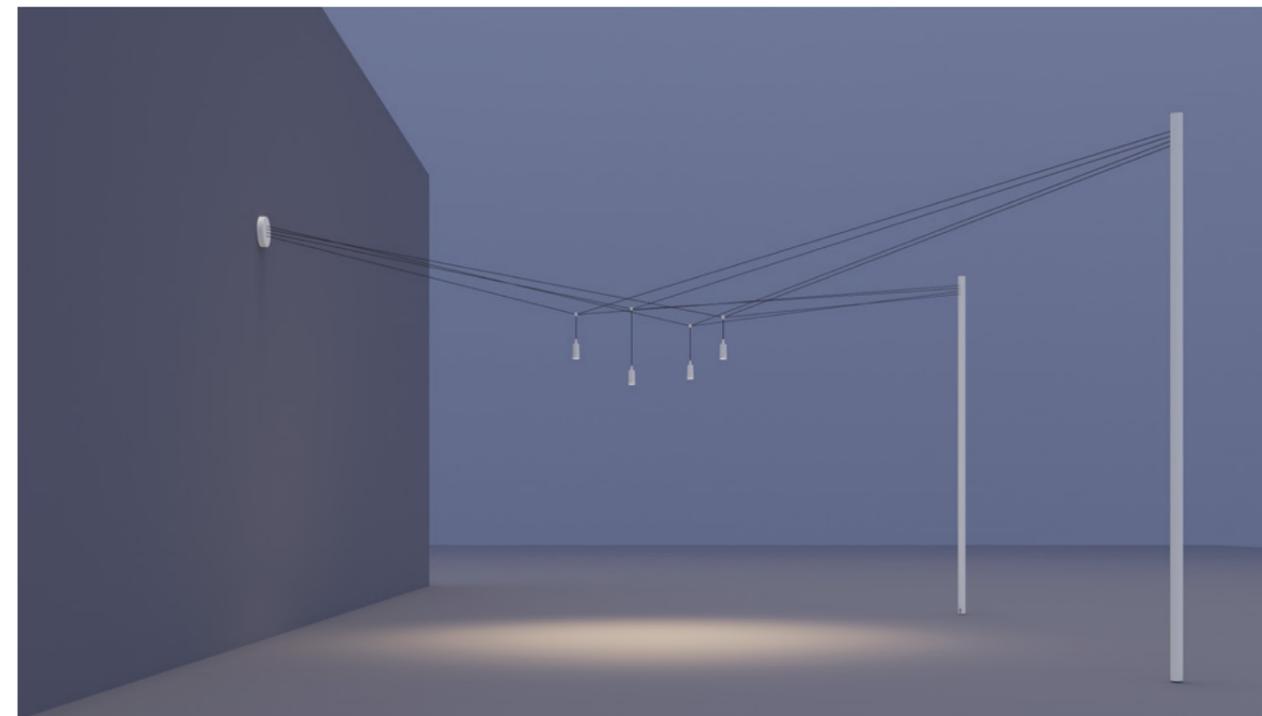


S.0908
Flangia da cementare

Oppure



S.0909
Base da appoggio e contenitore per contrappeso
(può contenere fino a 2 sacchi di sabbia da 25Kg)
Ove possibile la base può essere ancorata al pavimento tramite viti di fissaggio.
Il contenitore può ospitare l'alimentatore remoto.



COMPOSIZIONE CON 1 ROSONE + 2 PALI DI SOSTEGNO

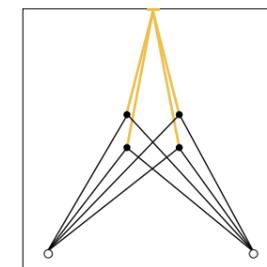
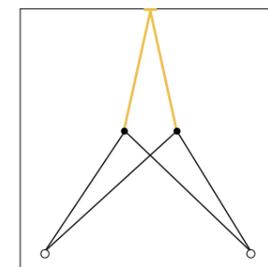
I cavi di alimentazione si possono collegare ad un rosone o ad un palo cablati alla linea elettrica, le funi di sostegno sono ancorate agli altri due punti non elettrificati (rosone + palo oppure due pali).

S.0932W

Sistema a sospensione con 2 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 1 rosone e 2 pali di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.8)

S.0934W

Sistema a sospensione con 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 1 rosone e 2 pali di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.8)



ACCESSORI OBBLIGATORI PER OGNI PALO:

(In questa configurazione sono necessari 2 accessori a scelta tra Flange o Basi da appoggio)

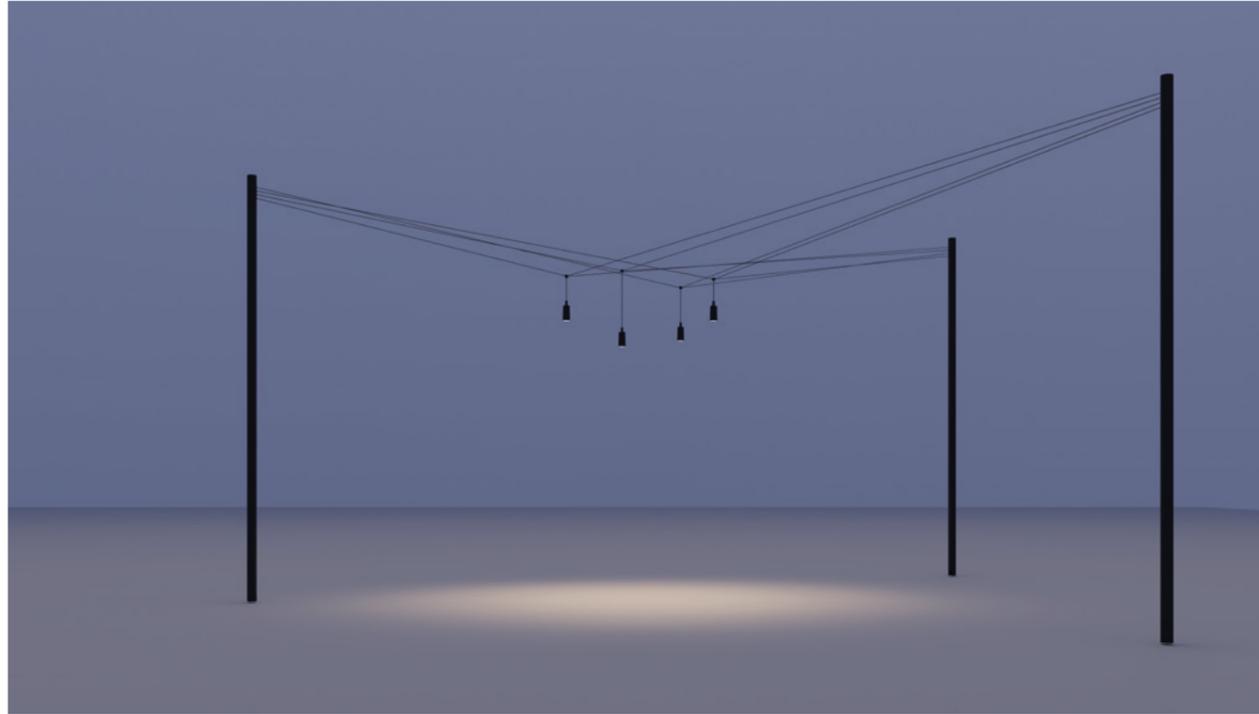


S.0908
Flangia da cementare

Oppure



S.0909
Base da appoggio e contenitore per contrappeso
(può contenere fino a 2 sacchi di sabbia da 25Kg)
Ove possibile la base può essere ancorata al pavimento tramite viti di fissaggio.
Il contenitore può ospitare l'alimentatore remoto.

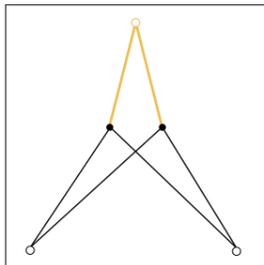


COMPOSIZIONE CON 3 PALI DI SOSTEGNO

I cavi di alimentazione sono collegati ad un palo cablato alla linea elettrica, le funi di sostegno sono ancorate agli altri due pali non elettrificati.

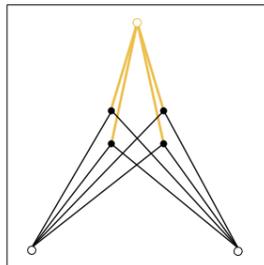
S.0942W

Sistema a sospensione con 2 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 3 pali di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.8)



S.0944W

Sistema a sospensione con 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 3 pali di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.8)



ACCESSORI OBBLIGATORI PER OGNI PALO:

(In questa configurazione sono necessari 3 accessori a scelta tra Flange o Basi da appoggio)

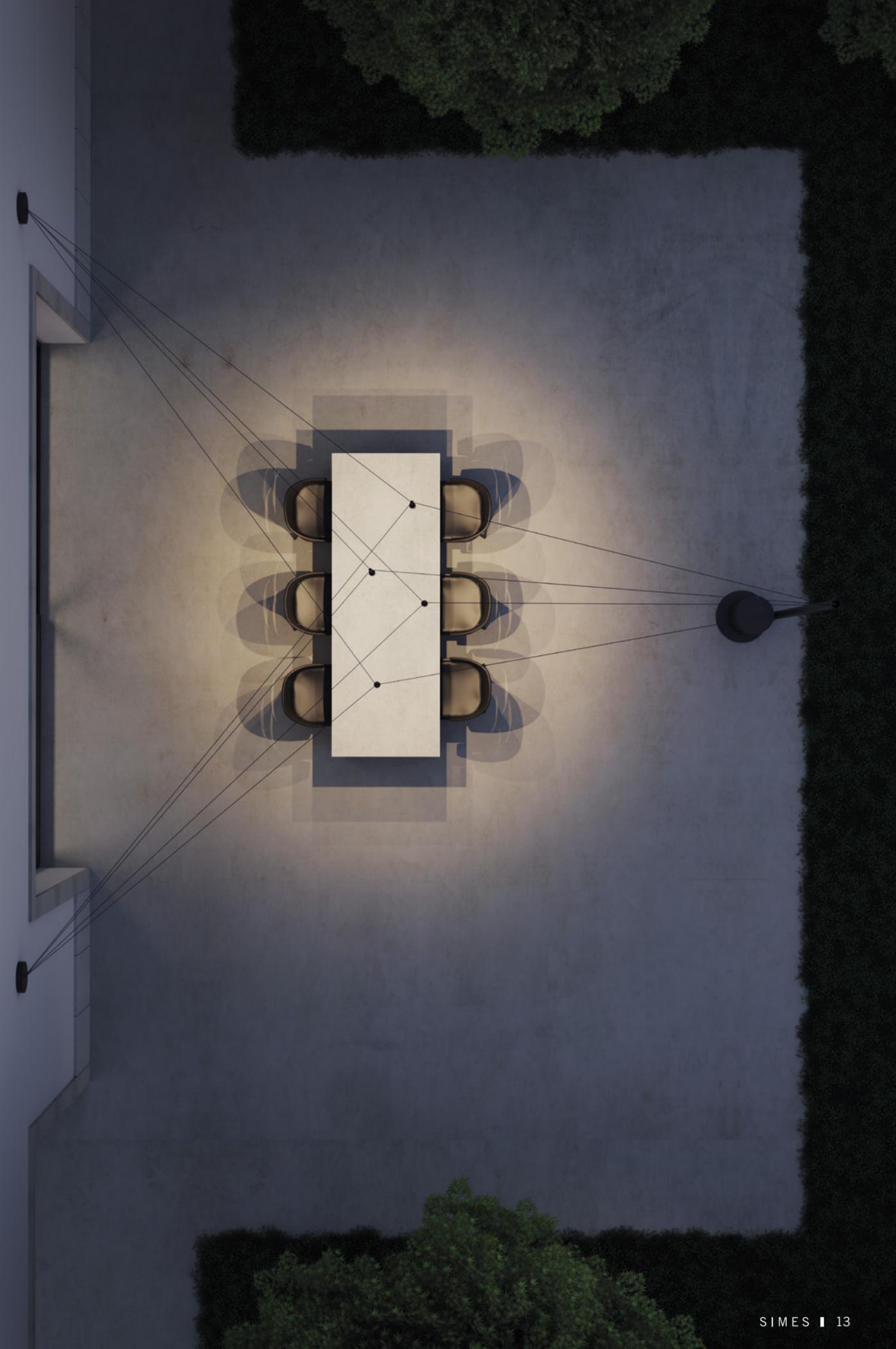


S.0908
Flangia da cementare

Oppure



S.0909
Base da appoggio e contenitore per contrappeso (può contenere fino a 2 sacchi di sabbia da 25Kg)
Ove possibile la base può essere ancorata al pavimento tramite viti di fissaggio.
Il contenitore può ospitare l'alimentatore remoto.





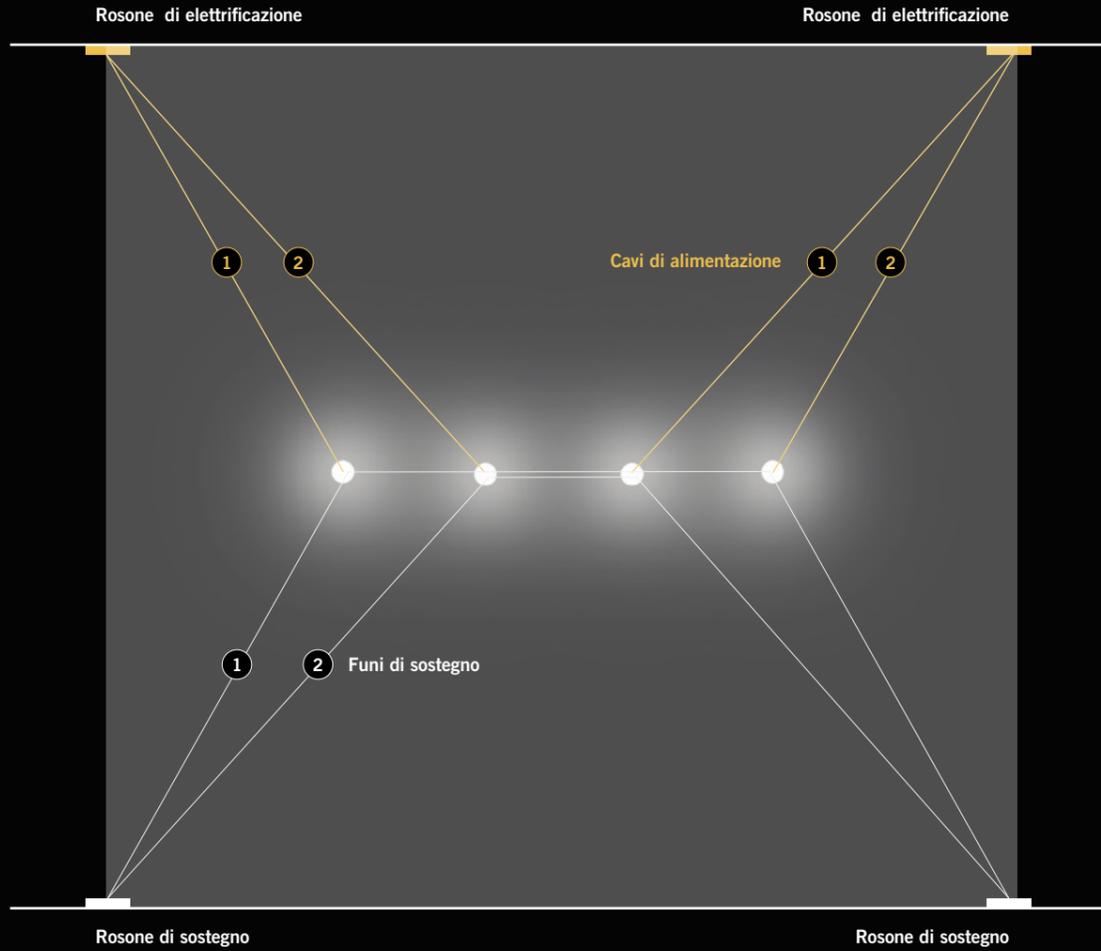
AIR-LIGHTING a rettangolo (2 punti di alimentazione)

Area all'interno della quale possono essere collocati i punti luce

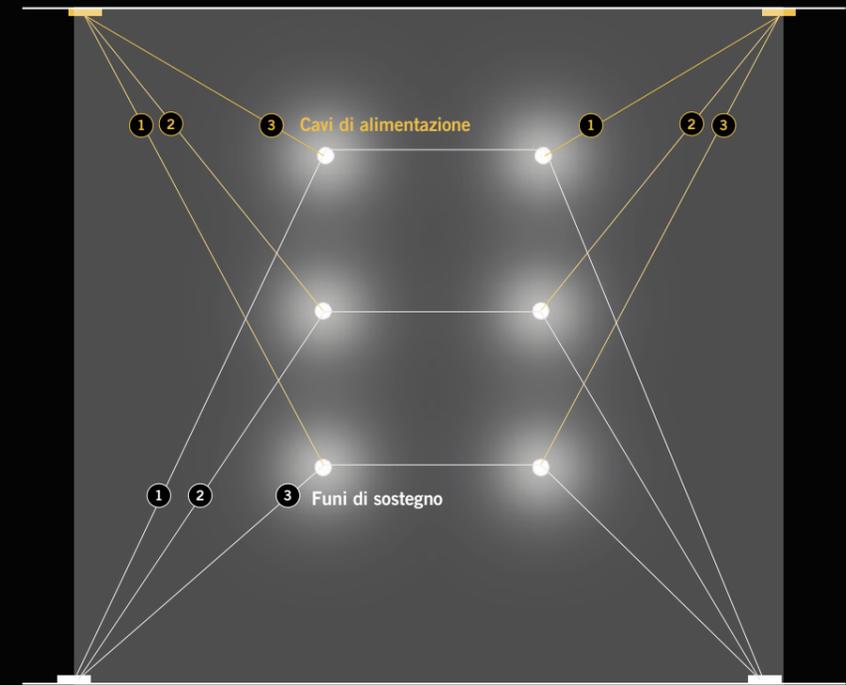


La scelta del posizionamento del punto luce nell'area rettangolare inscritta dai 3 punti di fissaggio, si determina bloccando la sfera di ancoraggio. Essa è l'elemento di giunzione tra il cavo di alimentazione e la fune di sostegno che, debitamente tesi, determinano la posizione del corpo illuminante nello spazio tridimensionale. La sfera di ancoraggio permette inoltre di regolare l'altezza del corpo illuminante rispetto al punto di incrocio tra il cavo di alimentazione e la fune di sostegno.

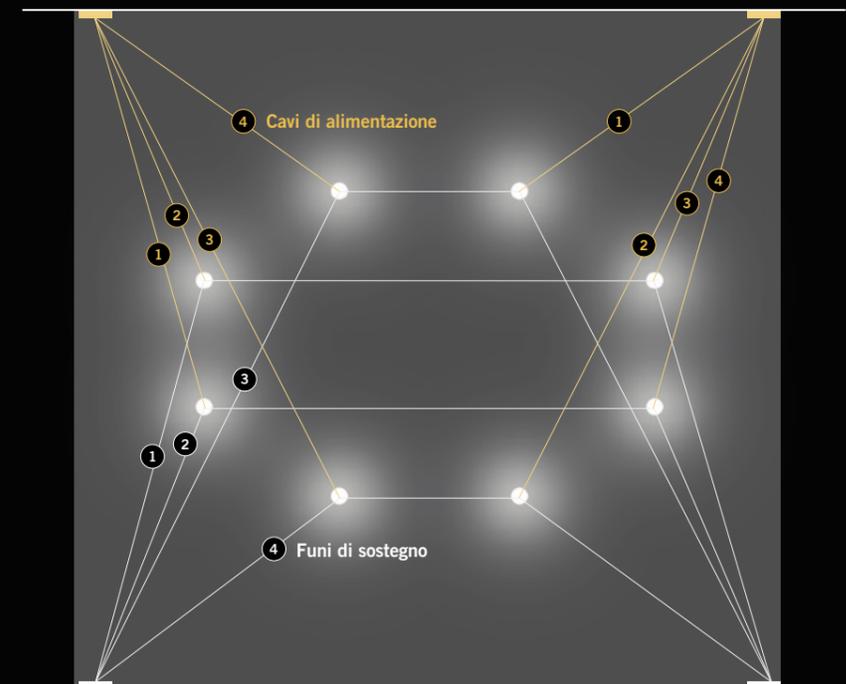
COMPOSIZIONE LINEARE CON 1 FUNE DI SOSTEGNO OGNI 2 APPARECCHI (MAX 8 APPARECCHI)

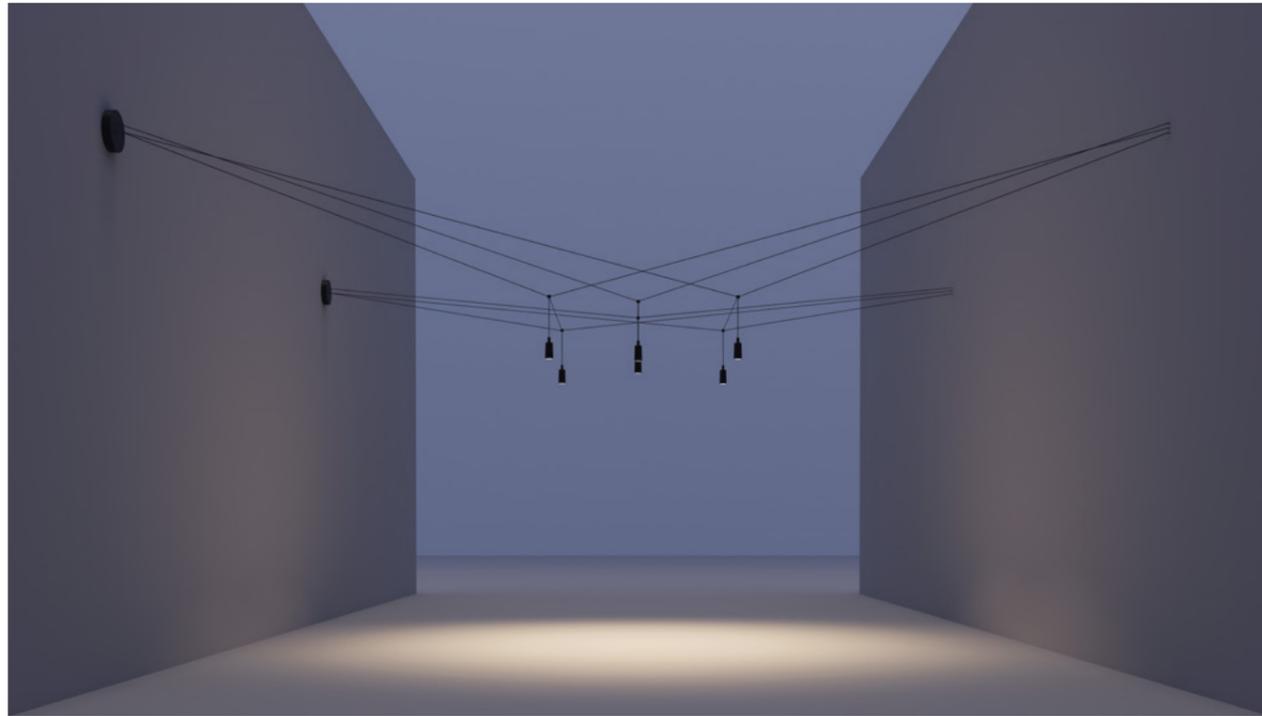


COMPOSIZIONE RETTANGOLARE CON 1 FUNE DI SOSTEGNO OGNI 2 APPARECCHI (MAX 8 APPARECCHI)



COMPOSIZIONE OTTAGONALE CON 1 FUNE DI SOSTEGNO OGNI 2 APPARECCHI (MAX 8 APPARECCHI)



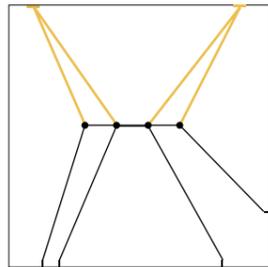


COMPOSIZIONE CON 2 ROSONI E MORSETTI TENDIFUNE

I cavi di alimentazione si collegano a due rosoni cablati alla linea elettrica, mentre le funi di sostegno possono essere ancorate tramite morsetti tendifune posizionati singolarmente in qualsiasi punto della parete o del soffitto.

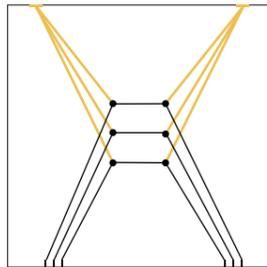
S.0954W

Sistema a sospensione con 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 2 rosoni e morsetti tendifune (Necessita di alimentatore remoto)



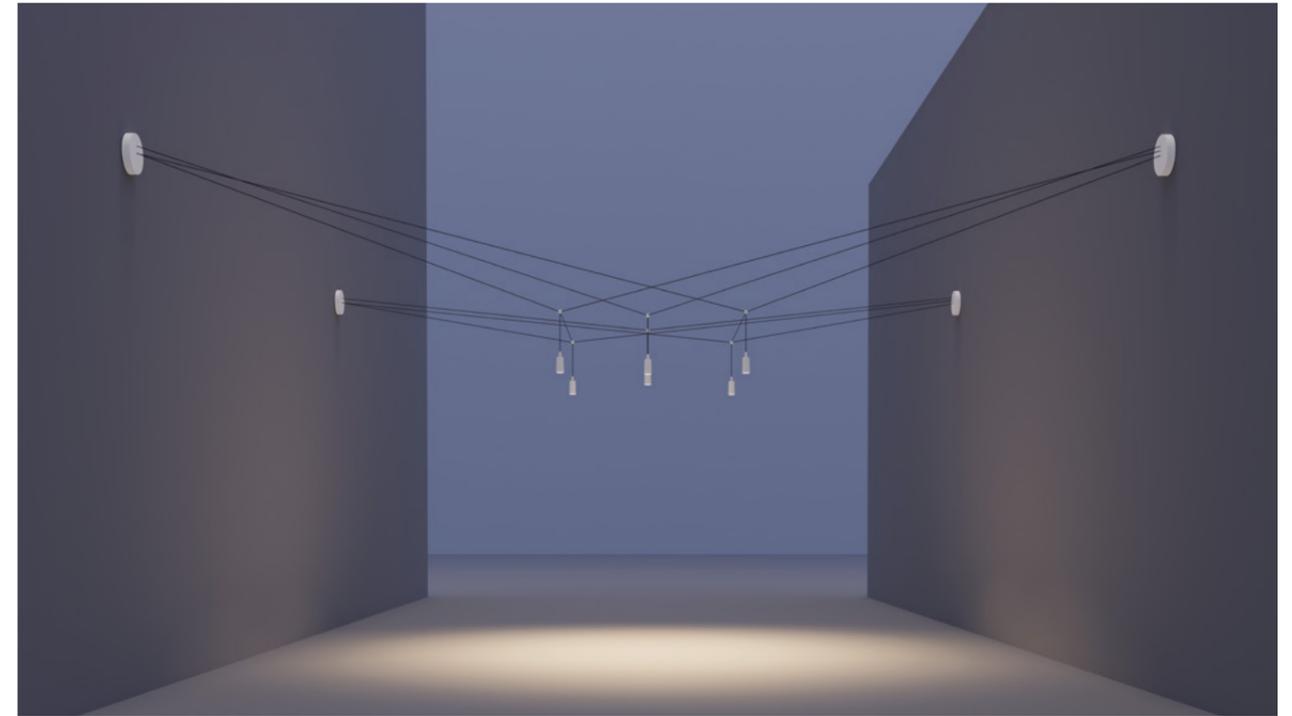
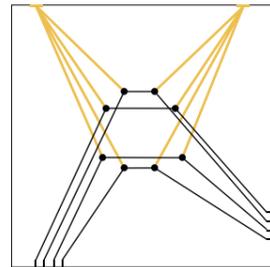
S.0956W

Sistema a sospensione con 6 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 2 rosoni e morsetti tendifune (Necessita di alimentatore remoto)



S.0958W

Sistema a sospensione con 8 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 2 rosoni e morsetti tendifune (Necessita di alimentatore remoto)

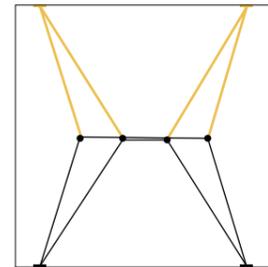


COMPOSIZIONE CON 4 ROSONI

I cavi di alimentazione si collegano a due rosoni cablati alla linea elettrica, le funi di sostegno sono ancorate ad altri due rosoni non elettrificati posizionati in due punti della parete o del soffitto.

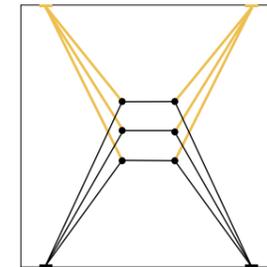
S.0964W

Sistema a sospensione con 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 4 rosoni (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.18)



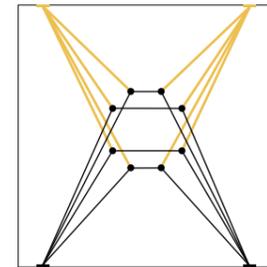
S.0966W

Sistema a sospensione con 6 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 4 rosoni (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.18)



S.0968W

Sistema a sospensione con 8 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 4 rosoni (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.18)



ACCESSORI ALIMENTATORI REMOTI:



S.2423

ALIMENTATORE IN BOX IP55 DIMMERABILE DALI per max 6 corpi illuminanti
60W 230V/24Vdc
IP55 CLASSE II SELV Frequenza PWM 2kHz
Dimensioni 260mm x240mm x100mm



S.2416

ALIMENTATORE IP67 DIMMERABILE DALI per max 6 corpi illuminanti
75W 230V/24Vdc
IP67 CLASSE II SELV Frequenza PWM 244Hz
Dimensioni 280mm x40mm x28mm



S.2421

ALIMENTATORE IP20 DIMMERABILE DALI per max 6 corpi illuminanti
60W 230V/24Vdc
IP20 CLASSE II SELV Frequenza PWM ~1kHz
Dimensioni 225mm x43mm x29,8mm

S.2425

ALIMENTATORE IN BOX IP55 DIMMERABILE DALI per max 8 corpi illuminanti
90W 230V/24Vdc
IP55 CLASSE II SELV Frequenza PWM 2kHz
Dimensioni 260mm x240mm x100mm

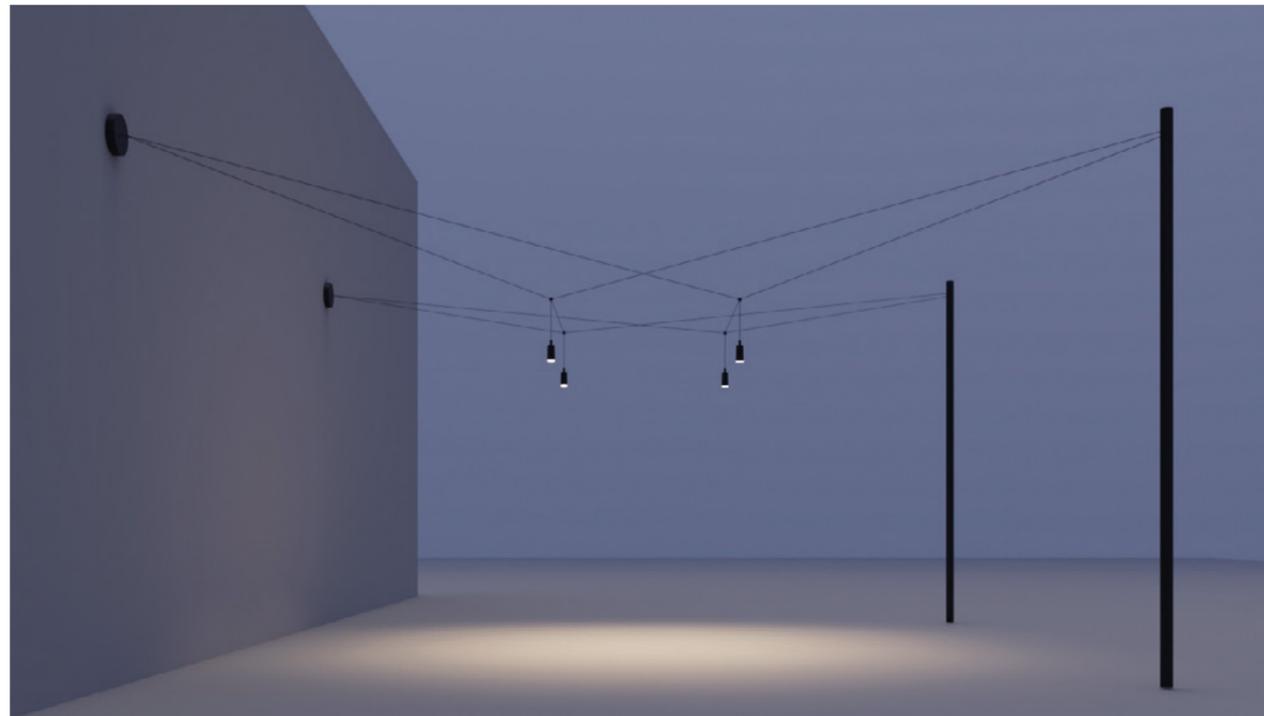
S.2426

ALIMENTATORE IP67 DIMMERABILE DALI per max 8 corpi illuminanti
120W 230V/24Vdc
IP67 CLASSE II SELV Frequenza PWM 2,5kHz
Dimensioni 191mm x63mm x37,5mm

S.2449

ALIMENTATORE IP20 DIMMERABILE DALI per max 8 corpi illuminanti
100W 230V/24Vdc
IP20 CLASSE II SELV Frequenza PWM <3,6kHz
Dimensioni 293mm x43mm x30mm

AIR-LIGHTING a rettangolo (2 punti di alimentazione) S I M E S

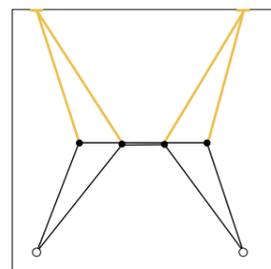


COMPOSIZIONE CON 2 ROSONI + 2 PALI DI SOSTEGNO

I cavi di alimentazione si possono collegare a due rosoni o a due pali cablati alla linea elettrica, le funi di sostegno sono ancorate agli altri due punti non elettrificati (rosoni oppure pali).

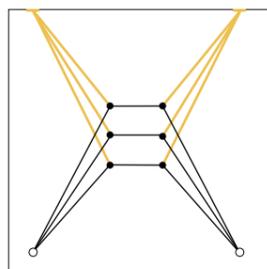
S.0974W

Sistema a sospensione con 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 2 rosoni e 2 pali di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.18)



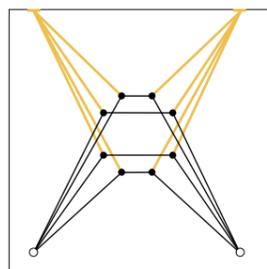
S.0976W

Sistema a sospensione con 6 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 2 rosoni e 2 pali di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.18)



S.0978W

Sistema a sospensione con 8 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 2 rosoni e 2 pali di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.18)



ACCESSORI OBBLIGATORI PER OGNI PALO:

(In questa configurazione sono necessari 2 accessori a scelta tra Flange o Basi da appoggio)



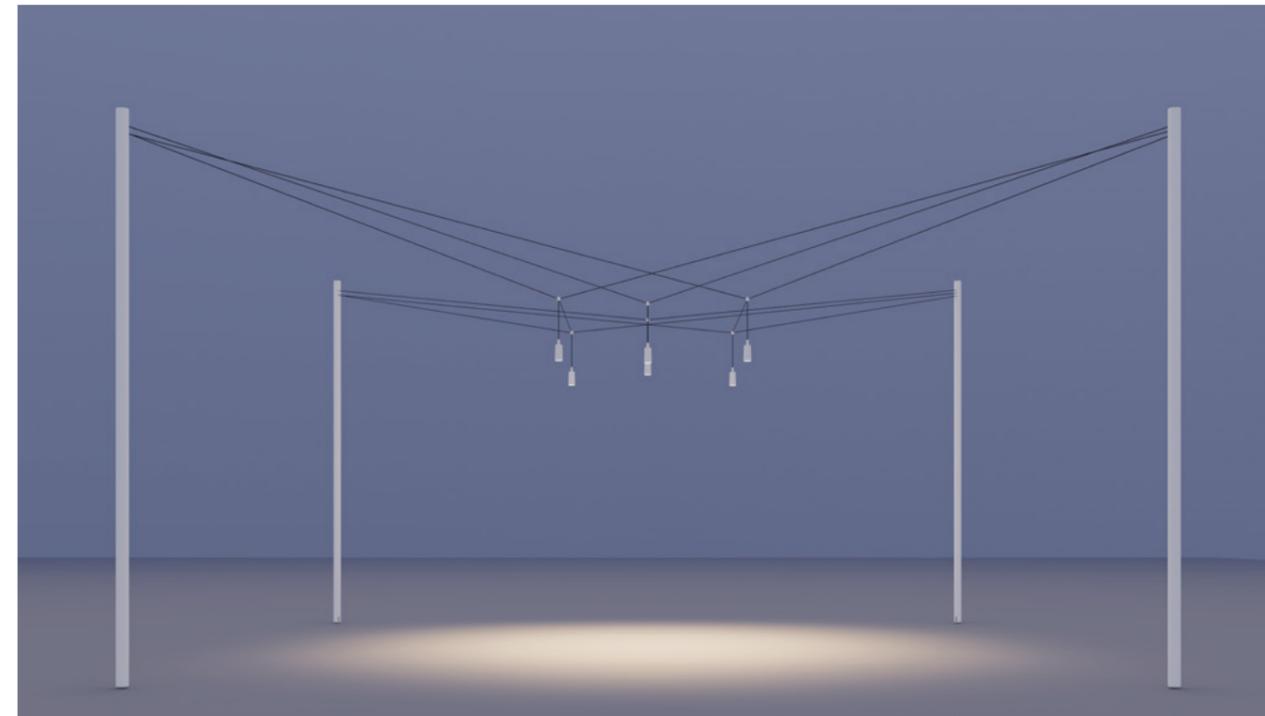
S.0908
Flangia da cementare

Oppure



S.0909
Base da appoggio e contenitore per contrappeso (può contenere fino a 2 sacchi di sabbia da 25Kg) Ove possibile la base può essere ancorata al pavimento tramite viti di fissaggio. Il contenitore può ospitare l'alimentatore remoto.

AIR-LIGHTING a rettangolo (2 punti di alimentazione)

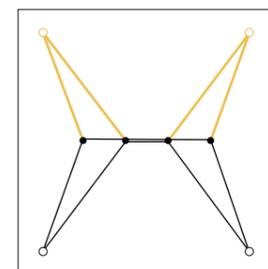


COMPOSIZIONE CON 4 PALI DI SOSTEGNO

I cavi di alimentazione sono collegati a due pali cablati alla linea elettrica, le funi di sostegno sono ancorate agli altri due pali non elettrificati.

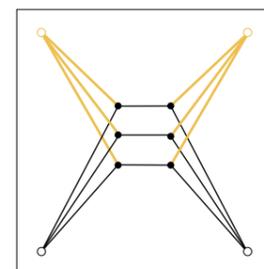
S.0984W

Sistema a sospensione con 4 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 4 pali di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.18)



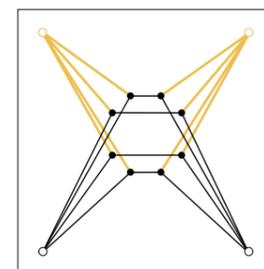
S.0986W

Sistema a sospensione con 6 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 4 pali di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.18)



S.0988W

Sistema a sospensione con 8 x Flower Zoom 60 Comfort 24Vdc 8,3W cad con 4 pali di sostegno (Necessita di alimentatore remoto, vedere pag.18)



ACCESSORI OBBLIGATORI PER OGNI PALO:

(In questa configurazione sono necessari 4 accessori a scelta tra Flange o Basi da appoggio)



S.0908
Flangia da cementare

Oppure



S.0909
Base da appoggio e contenitore per contrappeso (può contenere fino a 2 sacchi di sabbia da 25Kg) Ove possibile la base può essere ancorata al pavimento tramite viti di fissaggio. Il contenitore può ospitare l'alimentatore remoto.

