

freestyler
sense
system
sphere
blade
wheel
starry sky
square
parrot

buschfeld

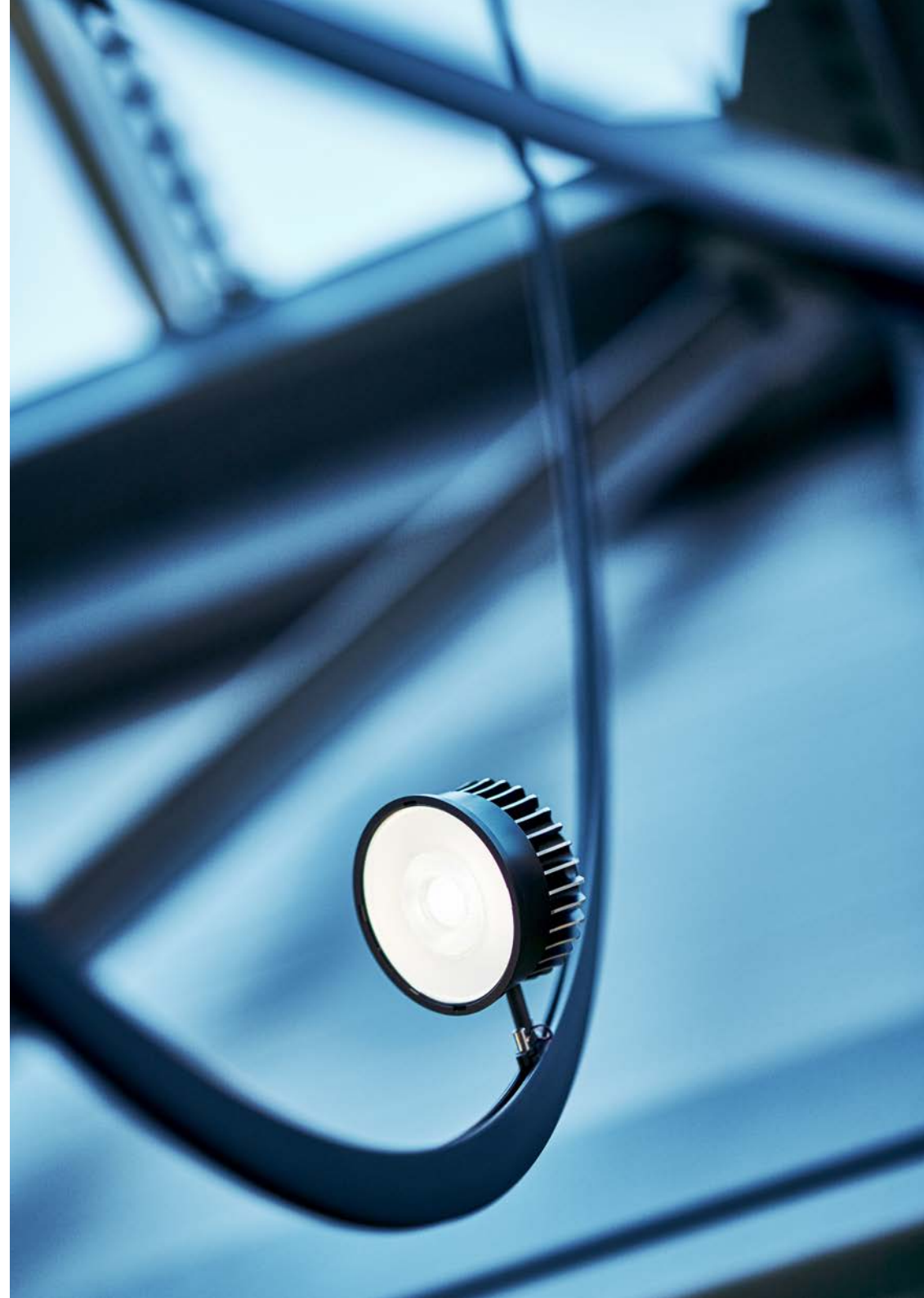
we love
what
we do
since
1989

Die Buschfeld Design GmbH ist Hersteller von schienengebundenen Lichtsystemen. Unser LightLight Schienensystem wird seit fast 30 Jahren produziert – ein Designklassiker mit kontinuierlicher Erfolgsgeschichte.

Professor Hans Buschfeld gründete 1989 die Firma. Der Designer machte es zum Ziel, minimal gestaltete Lichtwerkzeuge für ästhetische Beleuchtungslösungen zu schaffen, die auf einem modularen Baukastensystem basieren. Das ist auch heute so.

Buschfeld Design GmbH is a manufacturer of track-mounted lighting systems. We have been producing our LightLight track system for almost 30 years now – it has become a design classic with an ongoing success story.

Professor Hans Buschfeld founded the company in 1989. As a designer, his goal was to create minimalistic lighting tools with which to realise aesthetic lighting solutions based on modular systems. Which is still the case today.



why we do what we do

Mit Sense System führen wir diese Philosophie weiter in die Zukunft. Denn zeitloses, funktionales Design ist hier elegant gepaart mit aktuellster Technologie und bietet richtungsweisende Flexibilität.

Zudem eröffnen die neuen Freestyler Funktions- und Verbindungselemente ungeahnte Möglichkeiten für federleichte Beleuchtungsstrukturen in dreidimensionalen, geometrischen Formaten.

With Sense System we are taking this philosophy with us into the future – timeless, functional design elegantly coupled with state-of-the-art technology to provide groundbreaking flexibility.

In addition, the new Freestyler curved sections of track and track connectors open up undreamt-of possibilities when it comes to designing ultra-slimline luminous structures in three-dimensional, geometric formats. Based on Sense System, Freestyler enables the creation of unique and impressive lighting scenarios.



freestyler

sphere

blade wheel

starry sky

square

parrot

light heads

ninety-five

fifty-five

thirty-five

light modules

led strip

led line

technical

transformer power

tracks

wall48

pend48

ceiling48

in48

recessed profile

system elements

freestyler connectors

corner connectors

catenary suspension

flat clip

light
structures,
essential
statement's
freestyler

Wir geben Ihnen die Möglichkeit mit den Lichtschienen zu gestalten. Einfach, nachhaltig, ohne zu verschwenden. Planbar, skalierbar, kalkulierbar und individuell.

We offer the opportunity to design with the light tracks. Simple, sustainable, without wasting. Predictable, scalable, calculable and individual.

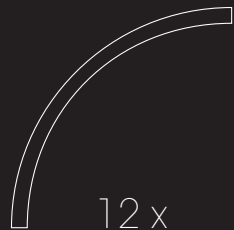


size
does
matter
facts
and
features.
how it
works.

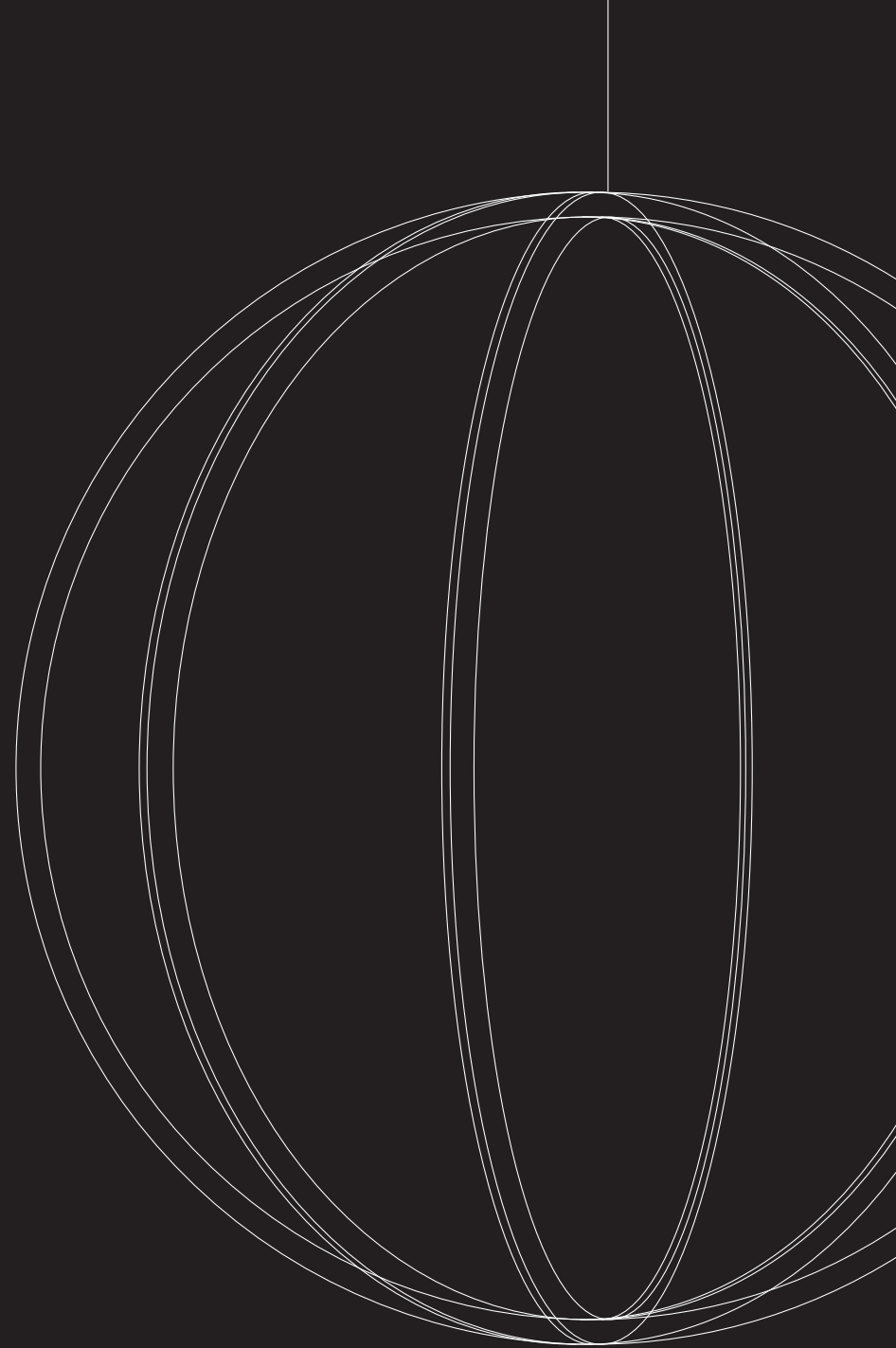
make
it wow.
create
sphere.



2x

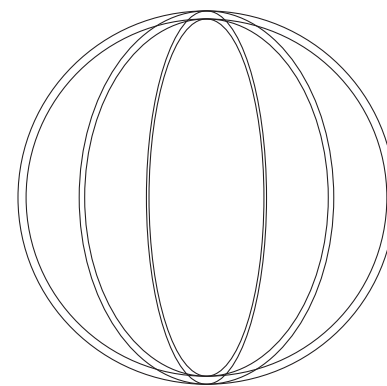


12x





freestyler sphere



Ø 1600 mm
Ø 2200 mm
create your sphere

Einzelne Schienenbögen komplettieren eine neue Struktur – eine federleichte, durchscheinende Lichtkugel.

Single curved tracks complete a new structure – a lightweight, transparent light ball.

blade
wheel
light
around
the
vertical
line



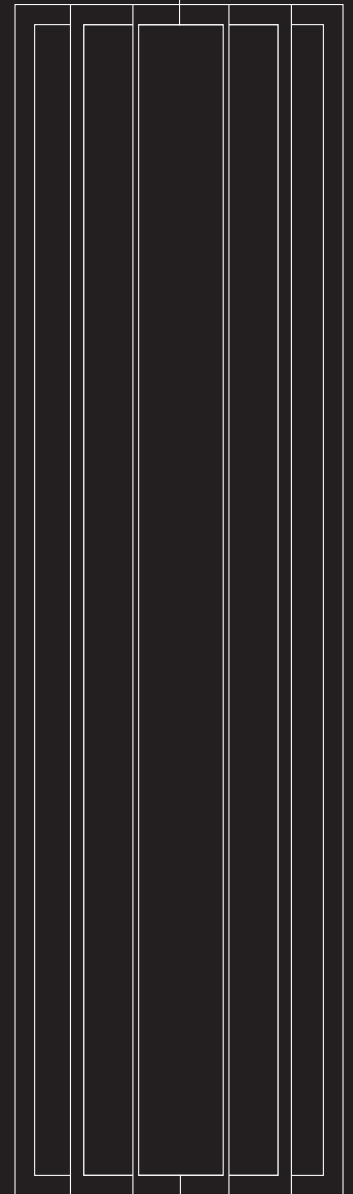
2x



12x



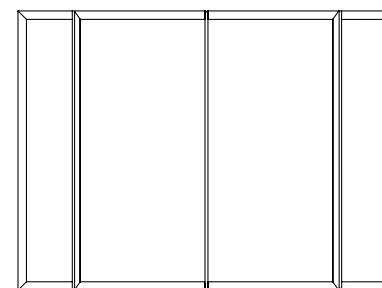
6x





freestyler

blade wheel



Ø 352 / L 3300 mm
Ø 1200 / L 900 mm
create your blade wheel

Senkrechte Lichtschienen verbunden durch ein Sternenelement loten vertikale Dimensionen neu aus. Als Hänge- oder Stehleuchte.

Upright light tracks connected with a star shaped element explore new options for vertical light dimensions. Available as floor or pendant lamp.

starry sky light in stellar lines



4x



2x



8x



10x

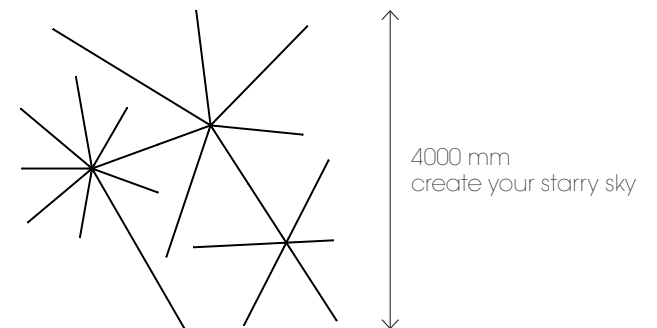
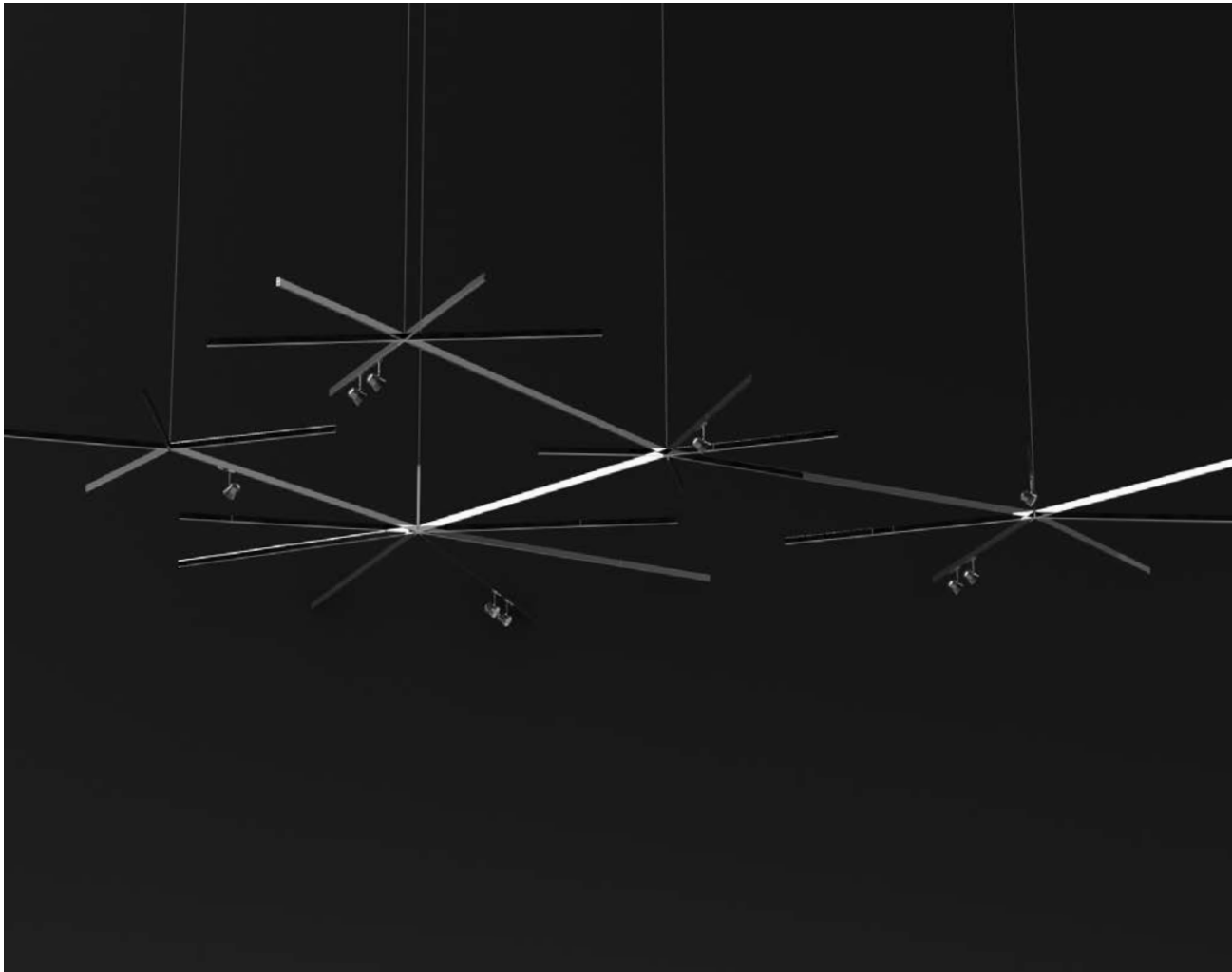


12x



freestyler

starry sky



Ausgehend von einem oder mehreren Punkten formen sich Strahlen zu neuen Sternen, verbinden sich zu horizontalen Lichtgeflechten. Basierend auf PEND48 Schienen.

Coming from one single or several points, different axes form star elements, connect to a horizontal mesh of light. Based on PEND48 tracks.

square floating grids



4 x



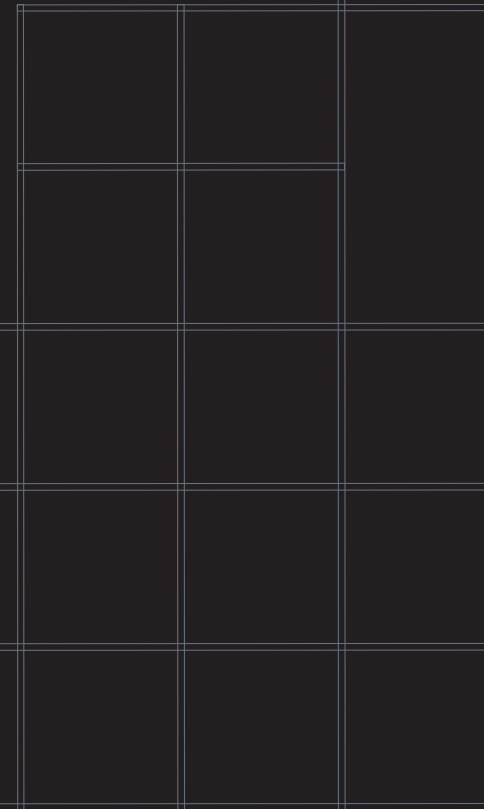
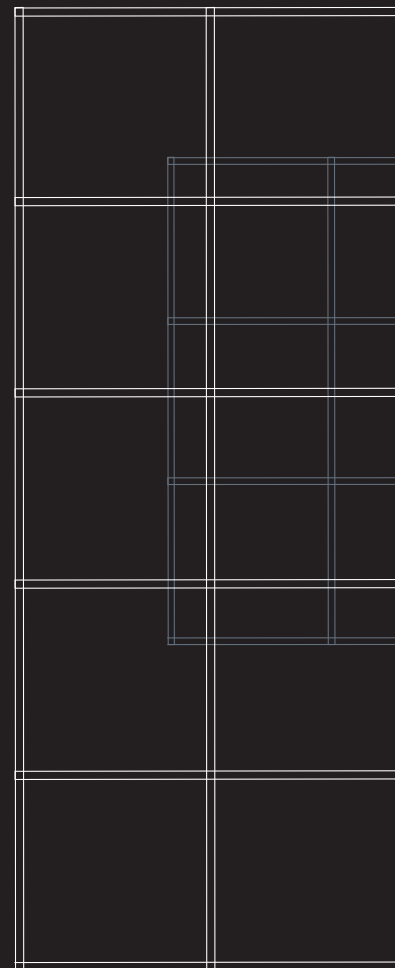
10 x

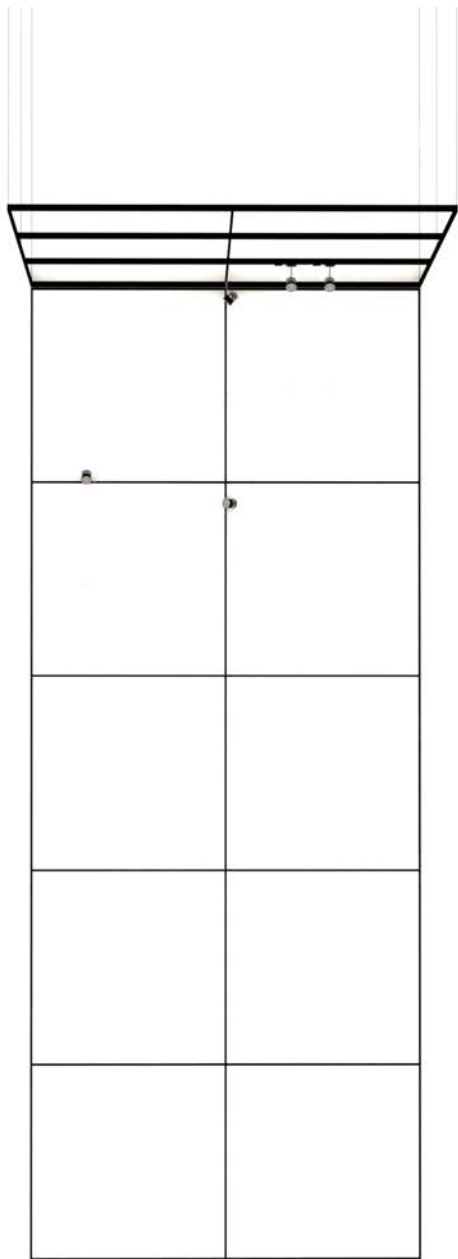


4 x



27 x





freestyler square



W 1810 / L 2710 mm
W 1810 / L 4510 mm
create your square

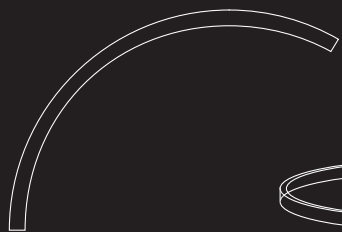
Mit dem Quadrat als Basis entsteht eine rasterartige Matrix, die im Raum schwebt – ein Baldachin aus Licht, elegant und minimal.

Based on a square shape, a grid-like, floating matrix evolves – a canopy made by light, elegant and minimal.

parrot round about light

+

1x



3x

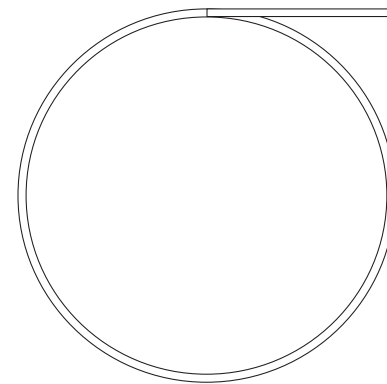


1x





freestyler parrot

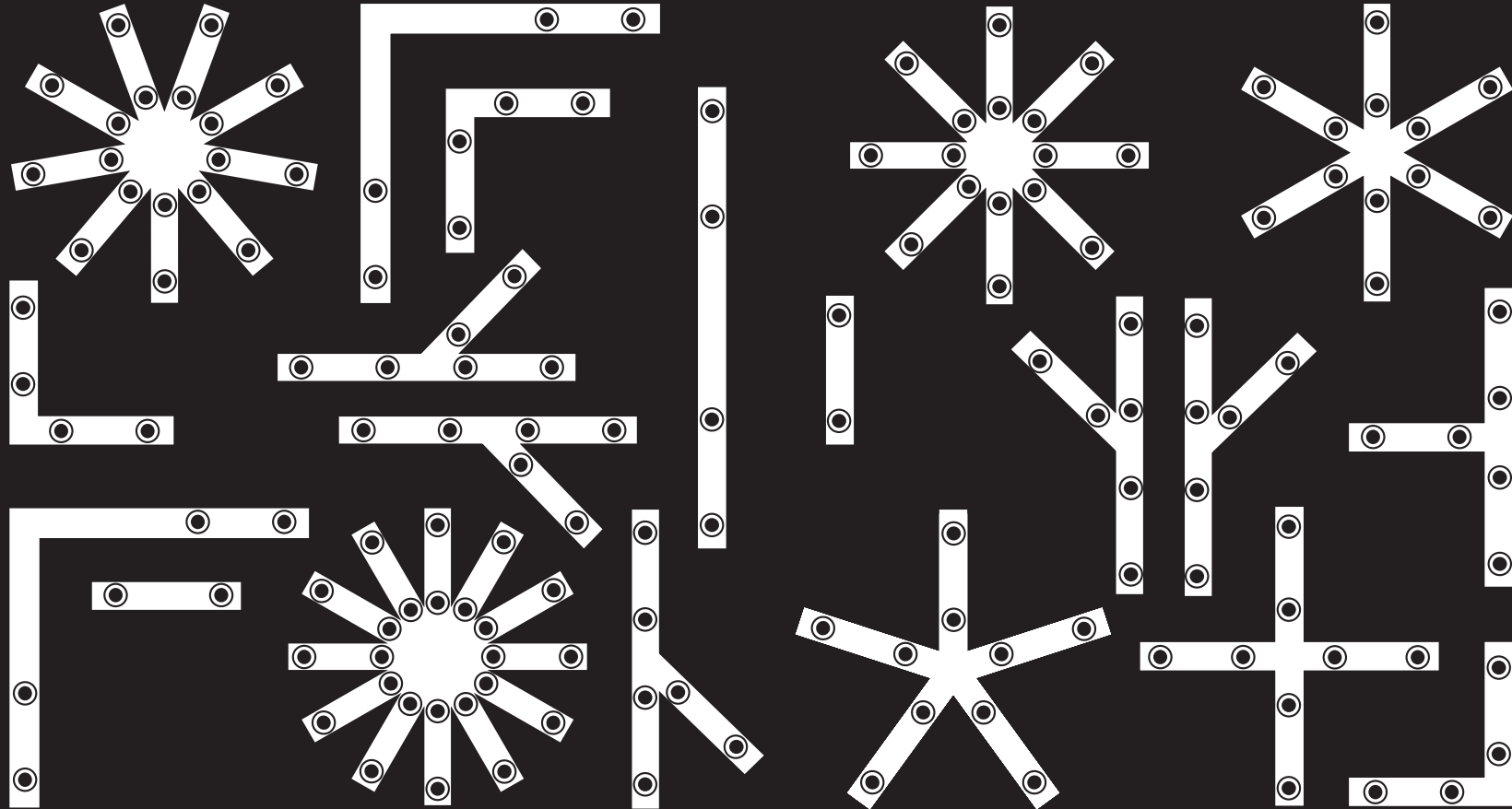


Ø 1600 mm
create your sphere

Unterschiedlich große Ringe
fusionieren im rechten Winkel zum
asymmetrischen Objekt, das je nach
Perspektive immer wieder eine
andere Form gewinnt.

Different sized rings merge into
an asymmetrical object.
Depending on the perspective, a
different shape arises.

connexion



collection

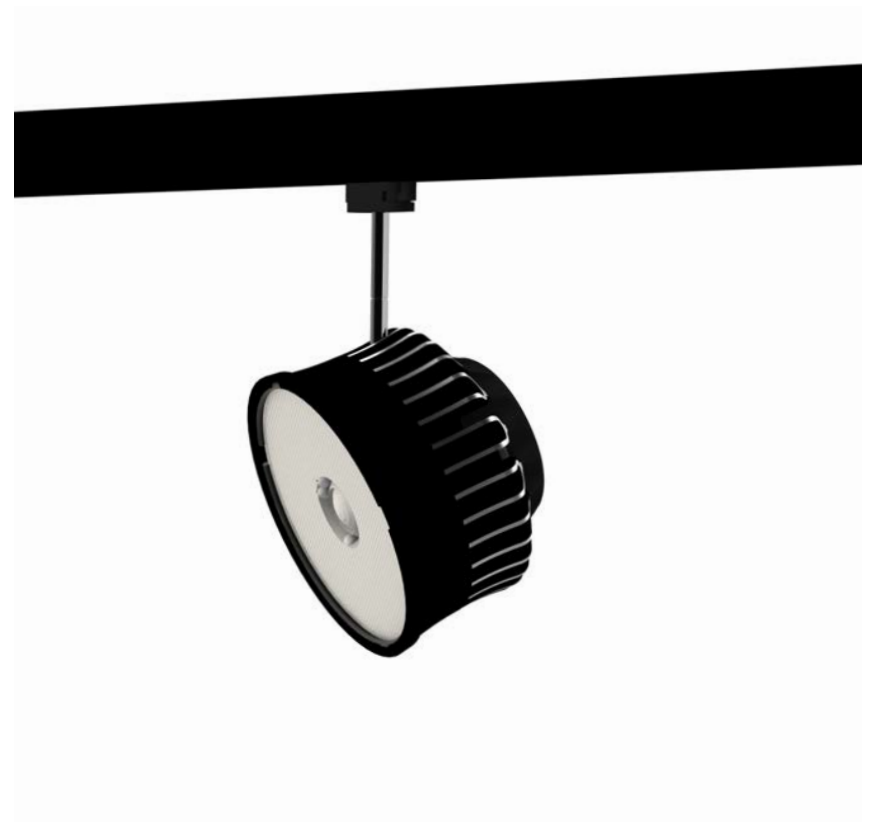
sense system new light

48V / 3000K / CRI95

- * Standard ON/OFF nicht dimmbar
- ** DIM FIX fester Dimmwert manuell einstellbar
- *** Smart Control via App dimm- und steuerbar

48V / 3000K / CRI95

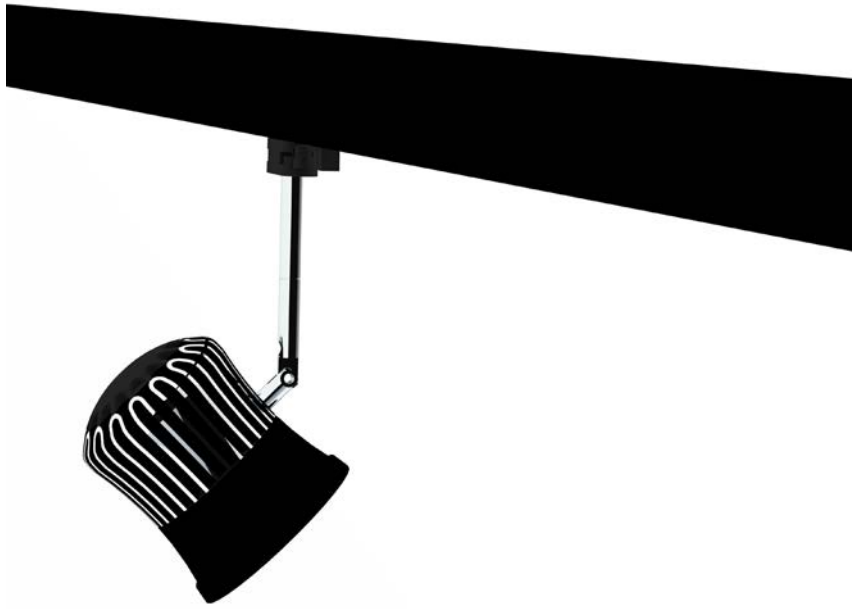
- * standard ON/OFF not dimmable
- ** DIM FIX dimming level can be adjusted manually
- *** smart Control dimmable and controllable using a smart device



ninety-five

48V / 3000K / CRI95 / 1000lm / 19W
optional SNAP Filter

- ninety-five Standard ON/OFF *
- ninety-five DIM FIX **
- ninety-five Smart Control ***



fifty-five

48V / 3000K / CRI95 / 720lm / 15W
optional SNAP Filter

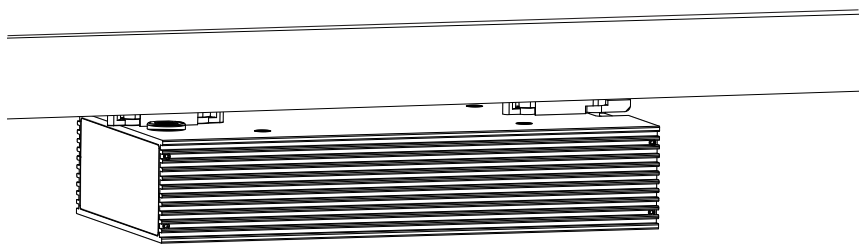
fifty-five Standard ON/OFF *
fifty-five DIM FIX **
fifty-five Smart Control ***



thirty-five

48V / 3000K / CRI95 / 430lm / 10W
optional SNAP Filter

thirty-five Standard ON/OFF *
thirty-five DIM FIX **
thirty-five Smart Control ***



power

12V / 24V oder 48V DC
Design Transformatoren für alle
Systeme, gleicher Formfaktor in
einem Gehäuse.

12V / 24V or 48V DC
Design transformers for all systems,
same housing, same form factor.

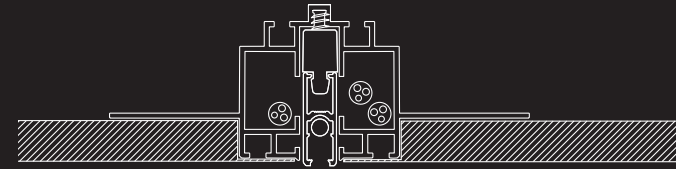
in48
wall48
pend48
ceiling48

Das Sense System wird aus Gründen der Effizienz mit 48V Gleichspannung betrieben. Äußerlich gleichen sich LightLight und Sense System zwar. Doch bei Sense System befindet sich ein geänderter Abgriff der Spannung, damit nur 48V Komponenten in dem System betrieben werden können.

Außerdem präsentieren wir Detail-Verbesserungen bei den Schienenprofilen, damit alle neuen Verbindungsmodule eine optimale elektrische, wie mechanische Festigkeit bieten.

On grounds of efficiency, Sense System is operated at 48V DC. LightLight and Sense System look the same from the outside. But for the Sense System the tapping point for the voltage has been changed with the result that only 48V components can be operated on the system.

In addition, we present improvements made in the minutest details of the track profiles so that all the new connector modules deliver optimum electrical conductivity and mechanical strength.

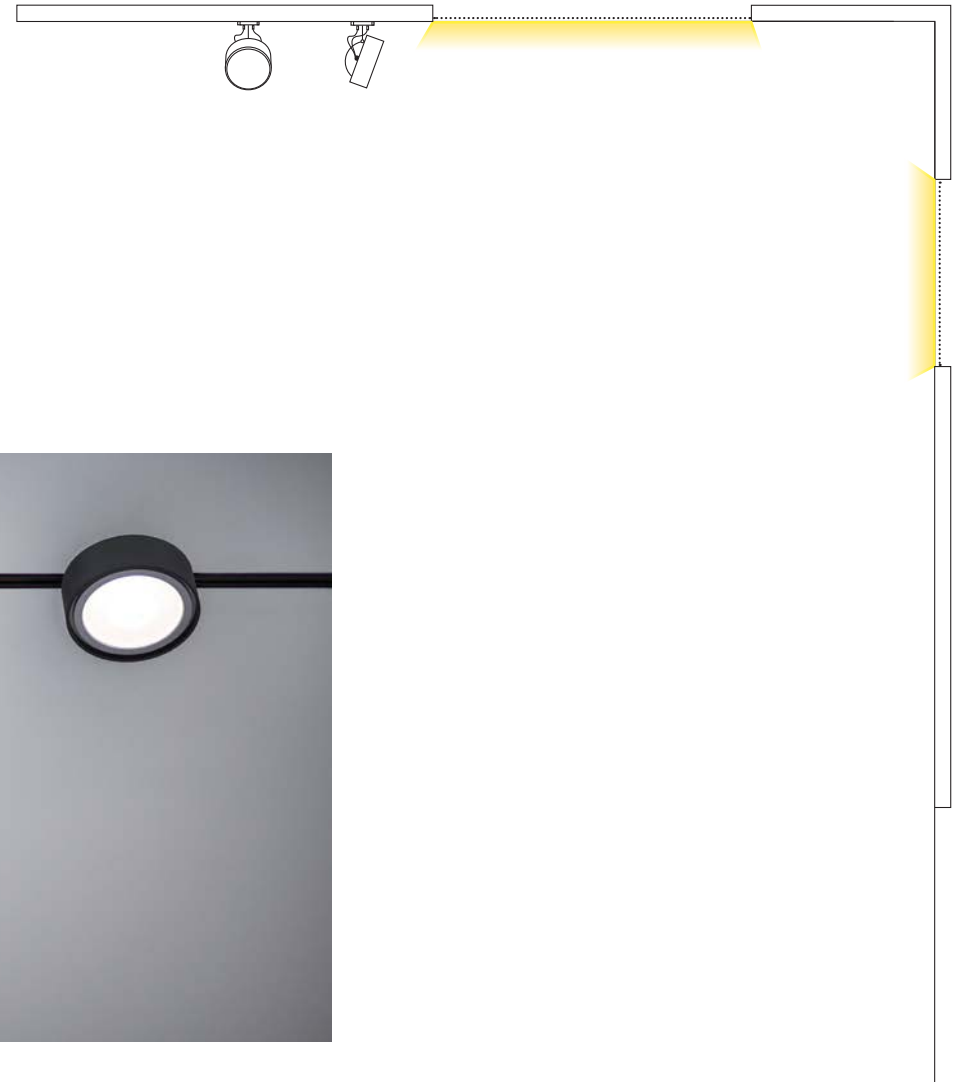


Einbauprofil:
linearer Wechsel IN Schienen
und LED STRIP Elemente

linear change IN tracks and
LED STRIP elements



recessed
profile



led strip
possible
less is im

ultra-
slimline
uplight
for
Sense
System
and
lightlight



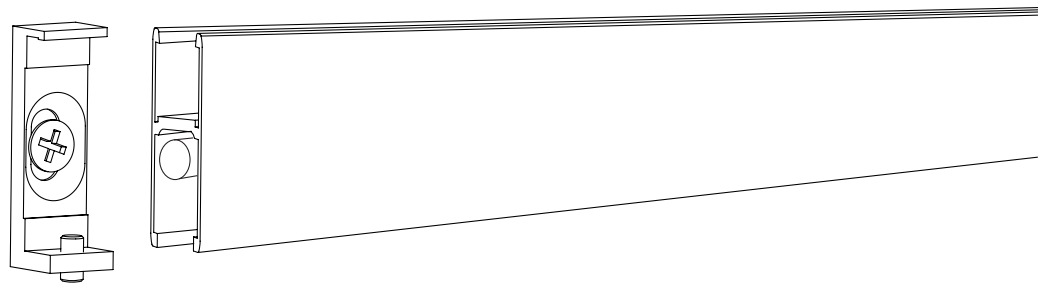
led line

catenary suspension Seilabhängung



Seilabhängung mit neuem,
dünnen Drahtseilhalter

catenary suspension with
new ultra thin rope holder



flat clip

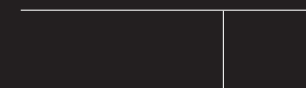
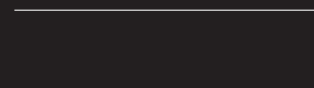
new



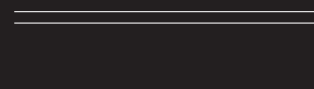
old



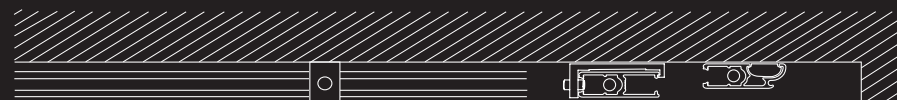
pend
catenary suspension with thin lock
Seilabhängung mit dünnem Drahtseilhalter



ceiling + pend + in
all connectors with internal screws
alle Verbinder mit innenliegenden Schrauben



wall
all connectors with internal screws
alle Verbinder mit innenliegenden Schrauben



ceiling + pend
new clip makes the flat mounting of the track on
ceiling and wall possible



stay tuned
instagram
pinterest
showroom
website

Stay tuned buschfeld_lighting  
for more information go to www.buschfeld.de

Visit our showroom at Design Post Cologne
www.designpost.de

Fon +49 221 93764-0
info@buschfeld.de

buschfeld Design GmbH
Dillenburger Str. 97 D-51105 Köln

Sense System®, Freestyler®,
LightLight® Systeme und Produkte
sind durch internationale Patente
und / oder andere gewerbliche
Schutzrechte sowie durch Gerauchs-
muster geschützt.

Sense System®, Freestyler®, LightLight®
systems and products are protected
by international patents and / or
other technical and design patents.

© buschfeld Design GmbH

Text: K. Spohr, Köln
Photos: C. Meyer, Köln
N. Miguletz, Frankfurt
M. Tewes, Berlin

buschfeld

Fon +49 221 93764-0 Fax -79

info@buschfeld.de

buschfeld Design GmbH

Dillenburg Str. 97 D-51105 Köln

www.buschfeld.de

b