

**Libera**  
Free your mind

iGuzzini

Lighting innovation for people.



**Libera**  
Free your mind

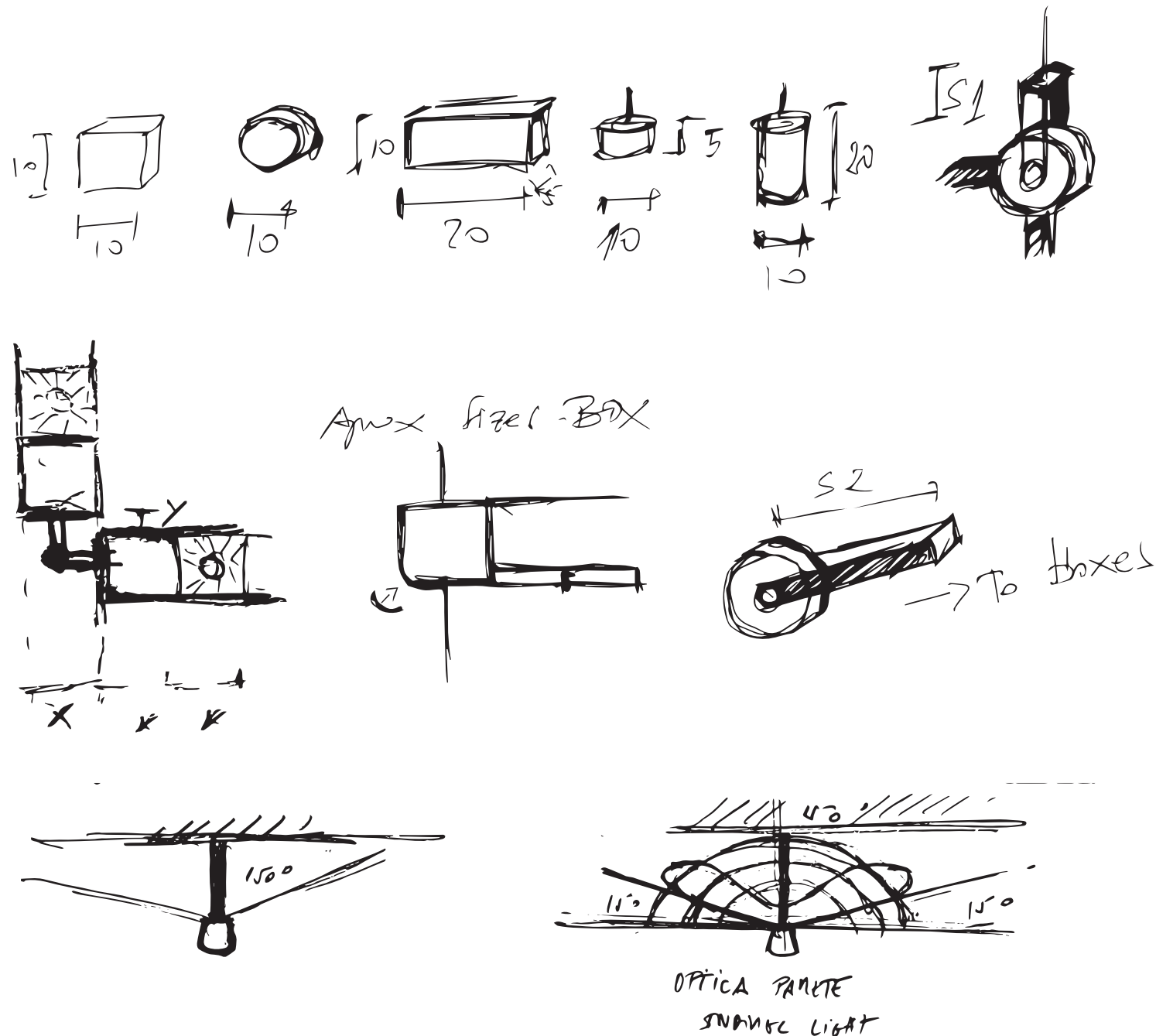
Libera überwindet das Konzept des linearen Lichts mit einer kompositorischen Freiheit, die eine persönliche Interpretation des Lichts ermöglicht. Sie eignet sich für jede Anwendungsumgebung und verbindet eine miniaturisierte Optik mit intelligenten Technologien, stilvollen Details und exklusiven Materialien.





Die Leuchte Libera ist das Ergebnis einer konzeptionellen und ganzheitlichen Betrachtung von Lichtdesign. Der Designer Maurici Gines ging vom gemeinschaftlichen Gedanken über den Wert des Lichts aus und wie man es in den Raum bringen kann. Der Körper und die Seele des Libera-Systems sprechen von einer ungewöhnlichen Emanzipation von der Idee der formalen Identität, für eine Interpretationsmöglichkeit, die vor allem Freiheit bedeutet.

Das System setzt sich aus Elementen zusammen, welche die wesentlichen Bestandteile des gewünschten Systems bilden. Der Teil, der die Freiheit von Libera definiert, ist das Gelenk. Und seine materielle Raffinesse wird durch das verwendete Messing unterstrichen. Die sich verjüngende Form schafft Zweideutigkeit und Leichtigkeit. Zusammen erzeugen sie den Luxus der Freiheit.



Libera passt sich dem Raum an, nicht umgekehrt.

„Ich glaube, das innovativste Element von Libera ist die Freiheit, die sie bietet, die Beleuchtung so zu gestalten, dass sie jedem Bedarf und jeder Umgebung gerecht wird.“ - Maurici Gines\_Artec Studio





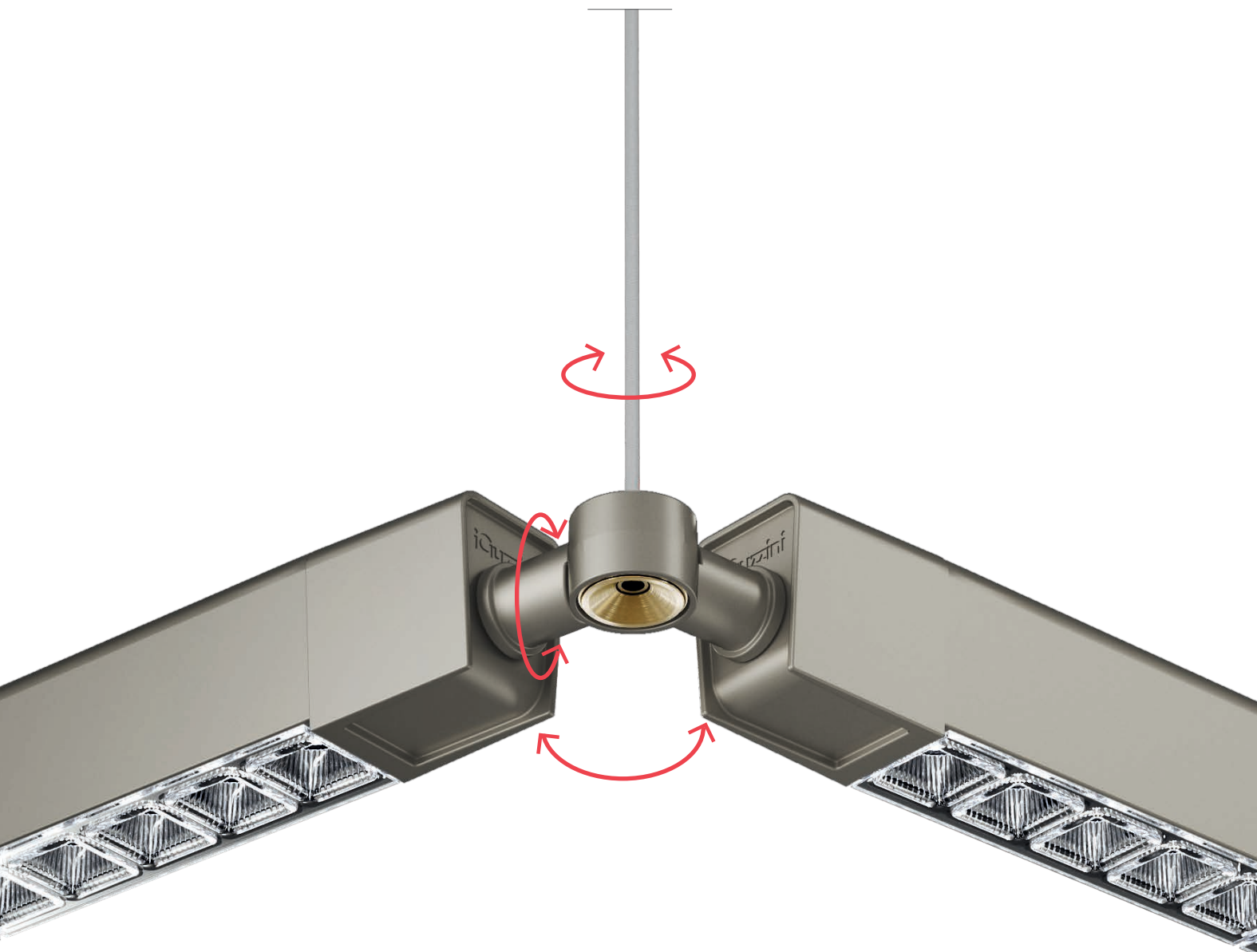
## Gestaltungsfreiheit

Überall einsetzbar, mit einer Reichweite von bis zu 15 Metern.

Libera überwindet alle räumlichen Grenzen und bietet unendliche Installationsmöglichkeiten.

Das Basismodul kann individuell genutzt werden oder flexible, dekorative und szenische Geometrien konstruieren. Das Gelenk ist in allen drei Ebenen um 360° drehbar und gestattet dadurch dem Lichtstab das Licht dorthin zu lenken, wo es benötigt wird, um sich an jeden Ort und jeden Raum anzupassen. Mit

nur einem Treiber können so bis zu 15 Meter Lichtkomposition ohne neue Verkabelung erreicht werden. Das Projekt integriert die drei kompositorischen Elemente Lichtstab, Gelenk und Sockel zu einem organischen Ganzen, das fest in der Tradition eines eleganten, durchdachten und überraschenden Made-in- Italy-Produkts verwurzelt ist.



**Libera**  
Free your mind















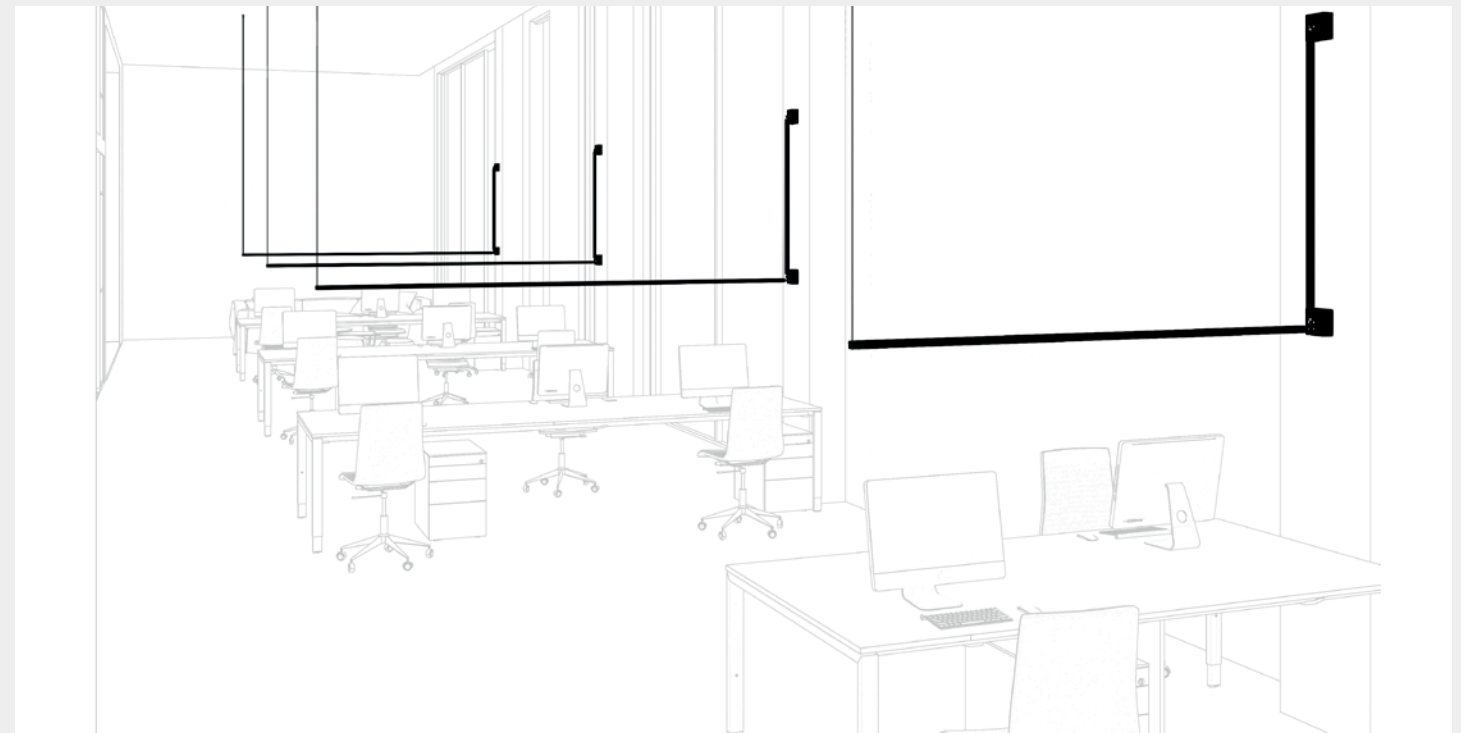
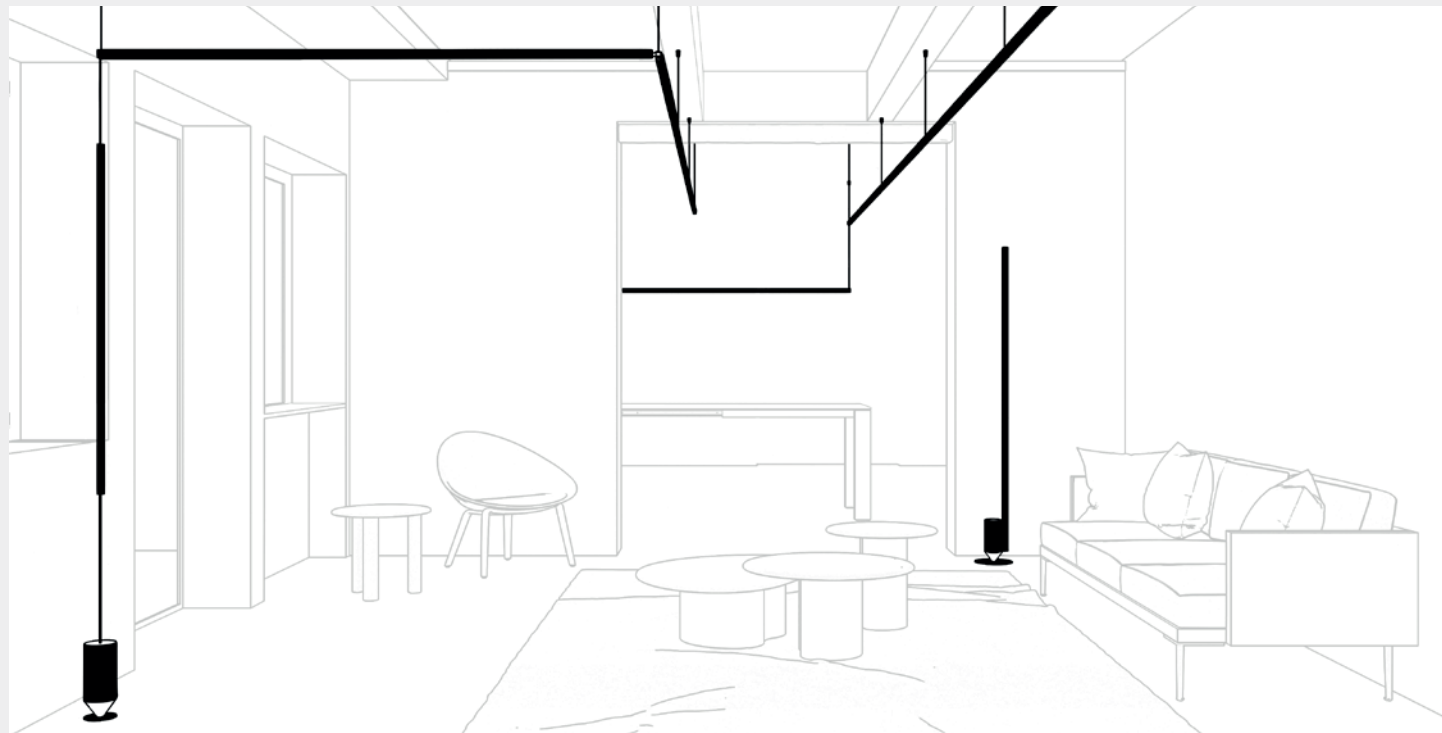
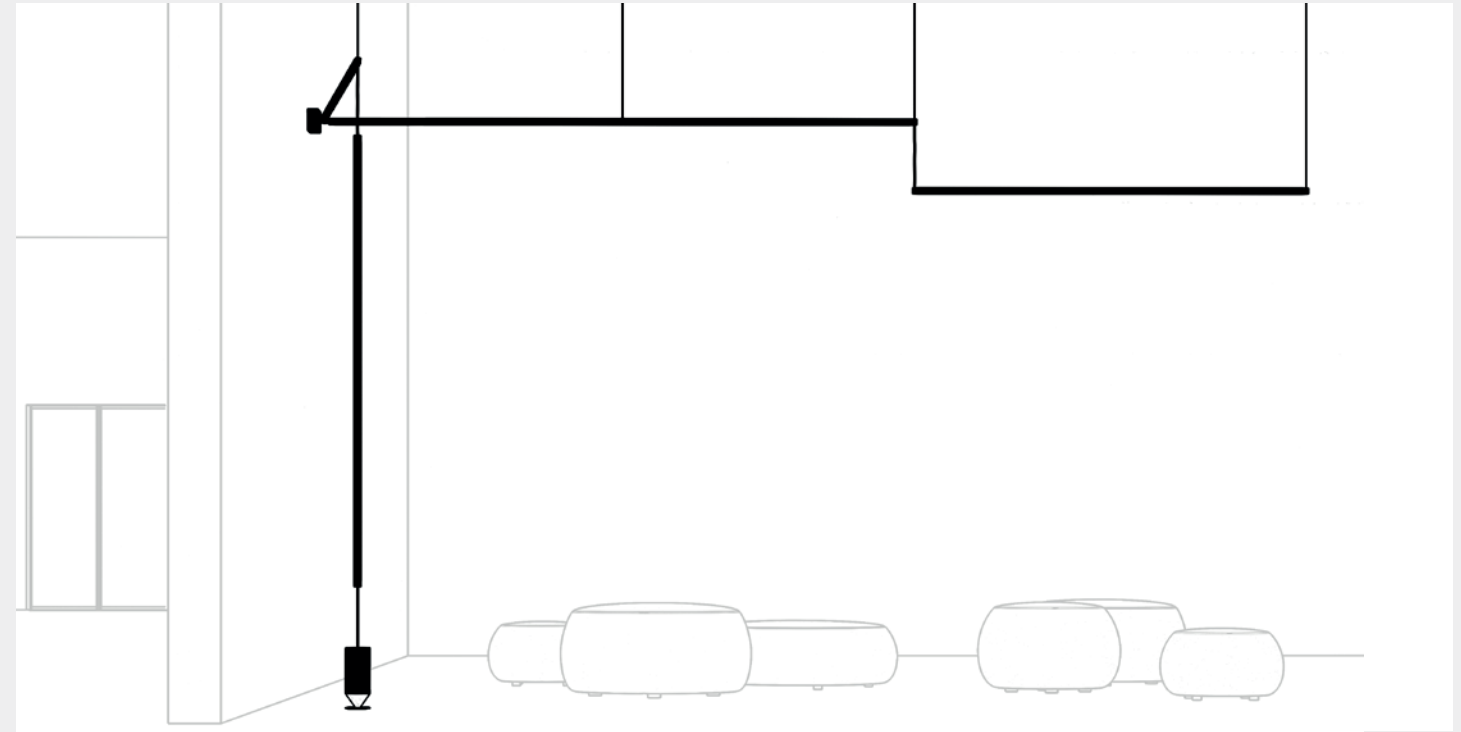
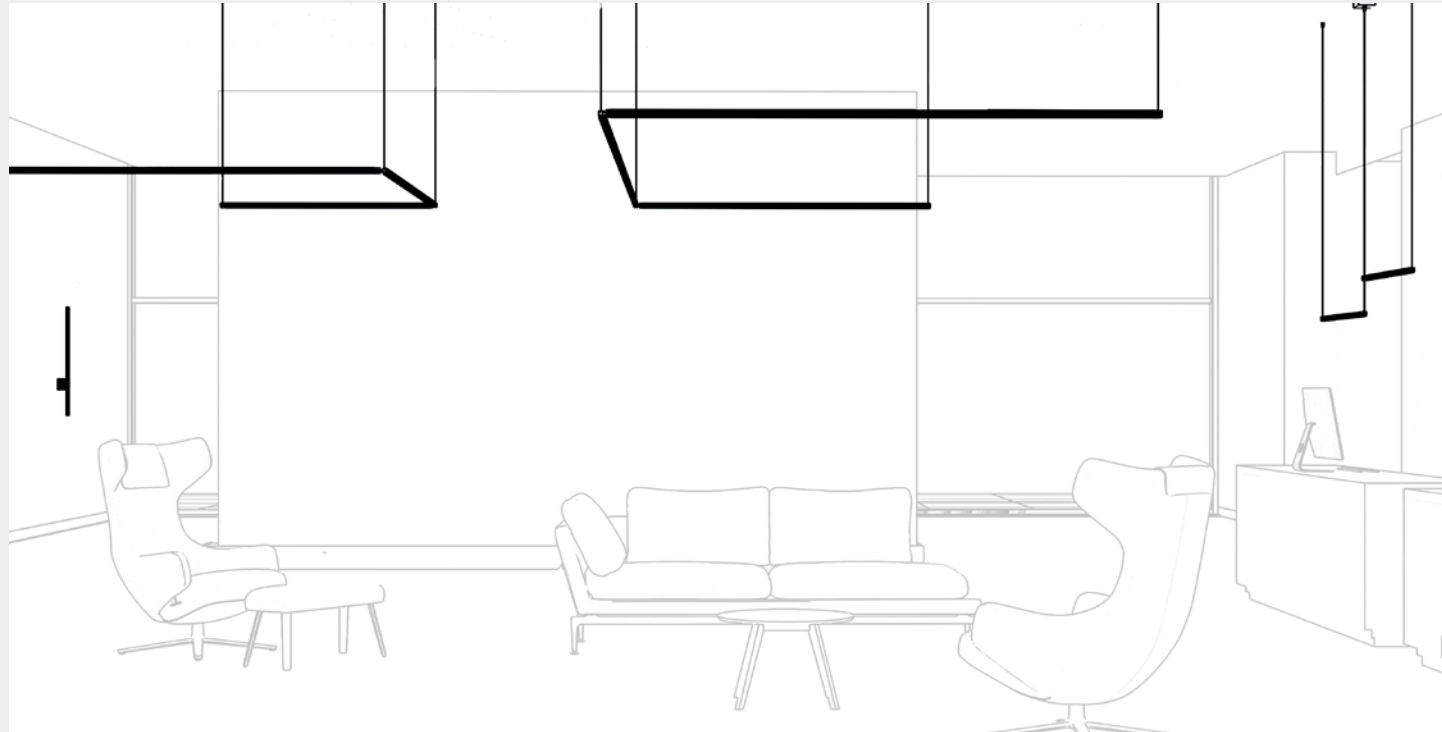






Libera ist ein Werkzeug für die Lichtgestaltung, um der eigenen Fantasie freien Lauf zu lassen. Sie kann komplexe Systeme bilden oder ein einzelnes Lichtzeichen sein.

**Libera**  
Free your mind

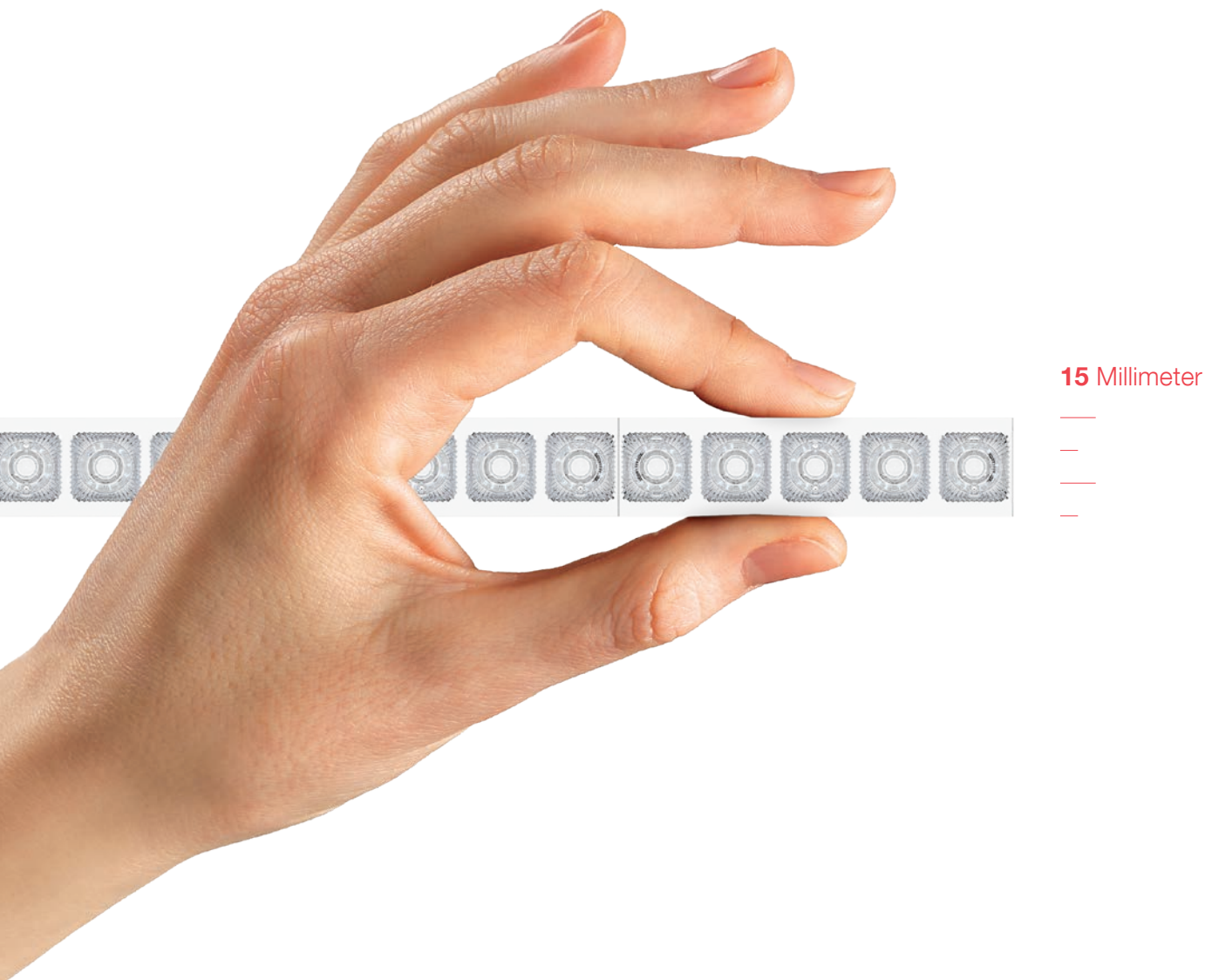




Ein magisches Licht  
Perfekte Wahrnehmung und Komfort.

Die Optik ist das technologische Herzstück einer Leuchte, daher entwirft, entwickelt und fertigt iGuzzini alle Arten von Optiken im eigenen Haus, um einen maßgeschneiderten Effekt für den gewünschten Beleuchtungsbedarf zu erzielen. Libera enthält die OptiDiamond-Technik, ein leistungsstarkes miniaturisiertes optisches System, das nur 15 mm misst und auch für Arbeitsplätze geeignet ist.

Die neue patentierte Opti-Diamond-Optik ist das Ergebnis einer sorgfältigen Untersuchung der Materialien, der Technik und der Verarbeitung zur Optimierung des katadioptrischen Prinzips, wodurch Reflexion und Brechung in einem einzigen System kombiniert werden und eine außergewöhnliche Brillanz bei geringer Leuchtdichte erzielt wird. Freiheit des Lichts, auch nach oben/unten



Libera  
Free your mind

Was die Libera-Leuchte einzigartig macht, ist die außergewöhnliche Qualität ihres Lichts, das sich für jede Umgebung und jede Sehaufgabe eignet.

Up to  
**127**  
lm/Watt



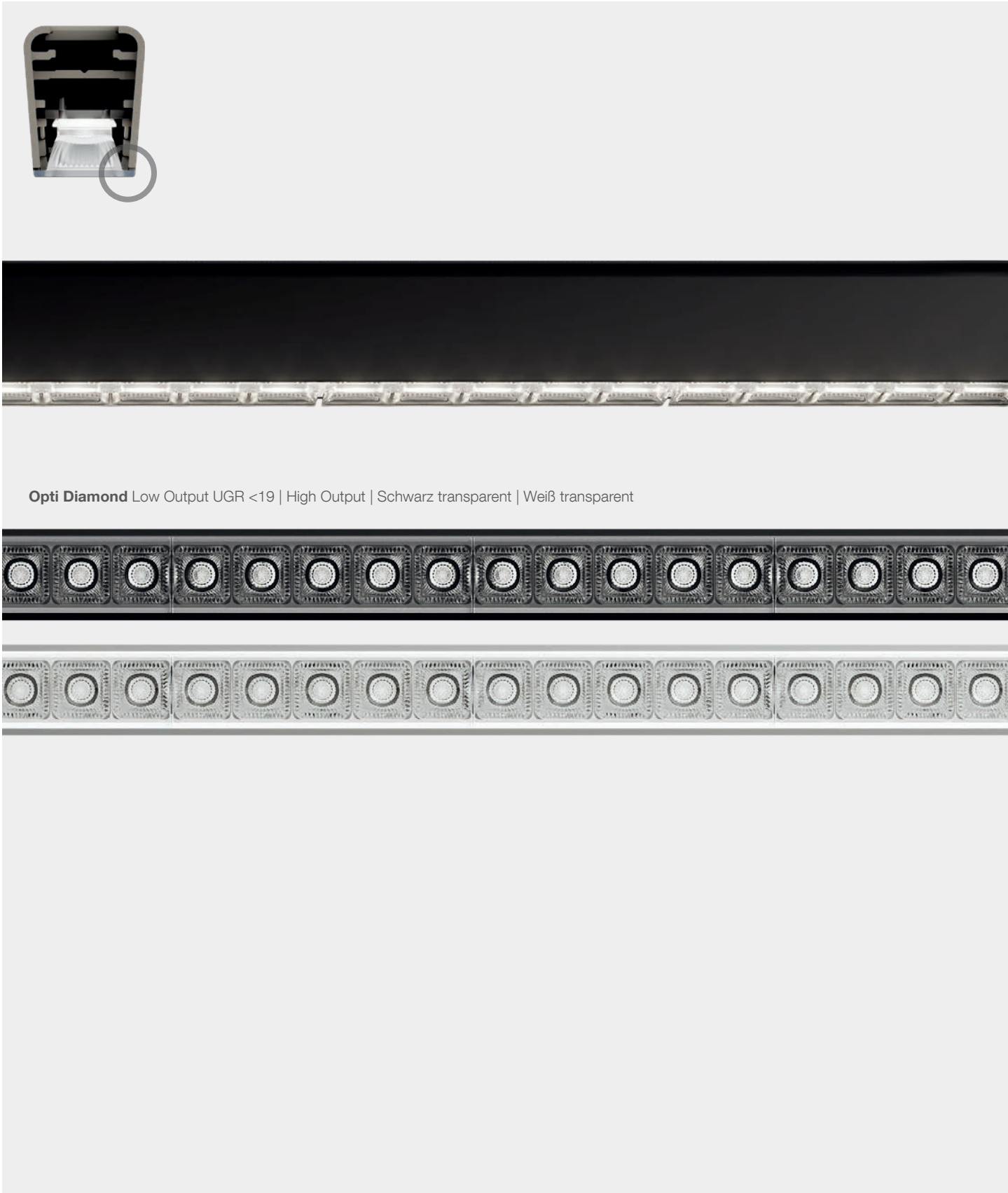
**Up Light**  
400lm/m UGR<19 L<3000 cd/m2  $\alpha > 65^\circ$   
800lm/m High Output

**Down light**  
1000lm/m UGR<19 L<3000 cd/m2  $\alpha > 65^\circ$   
1800lm/m High Output



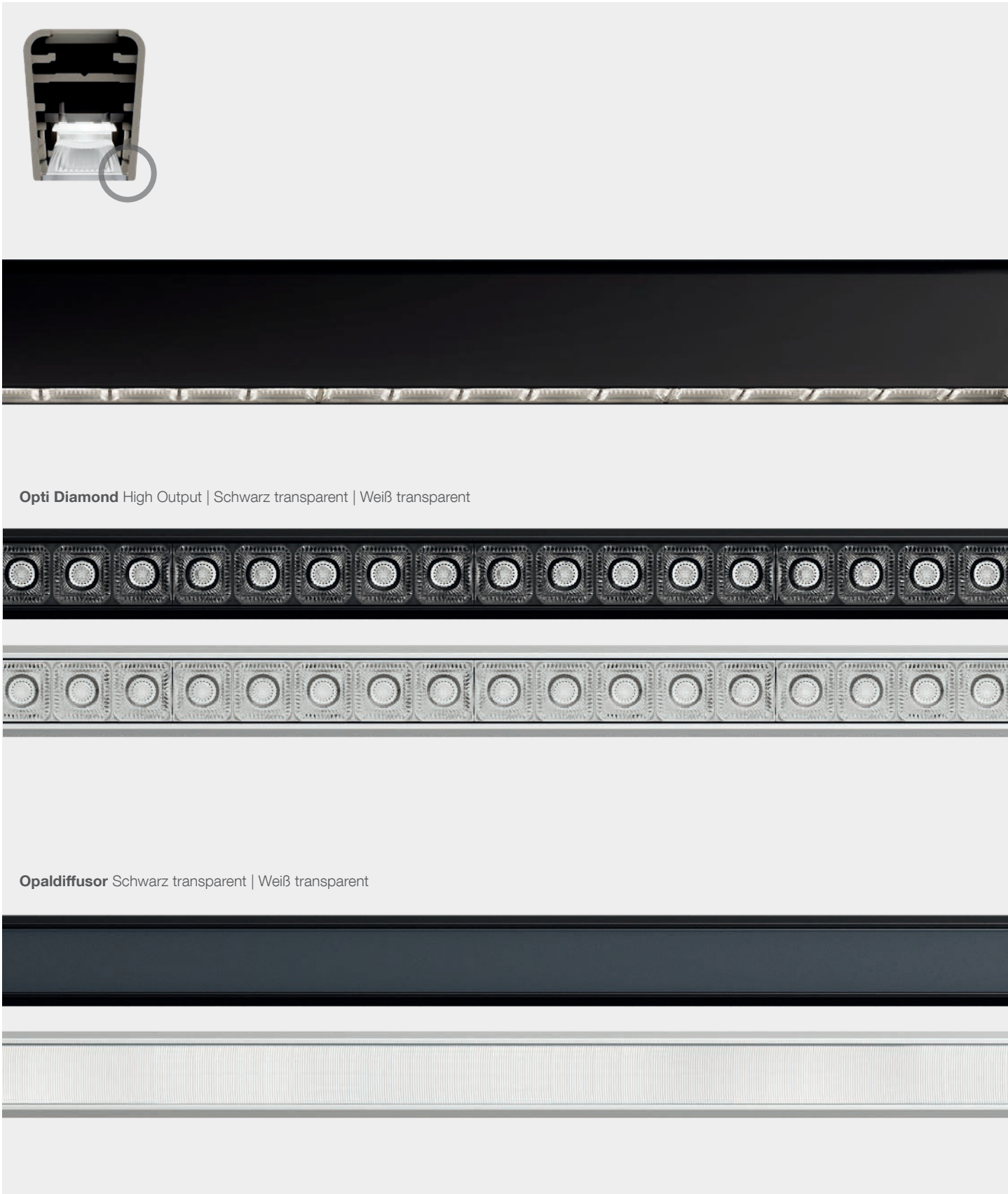
Das leuchtende oder verborgene Profil verwandelt die Optik der Leuchte in ein dekoratives und funktionales Element, das die Wahrnehmung im Raum verändert.

Leuchtendes Profil



Libera integriert verschiedene optische Möglichkeiten, je nach visuellen, aber auch ästhetischen Anforderungen. Die OptiDiamond-Optiken sind professionelle Optiken und in zwei Farben erhältlich, weiß oder schwarz, um den Effekt zu modulieren und ihn stärker und heller oder weicher und eleganter zu machen. Libera verfügt außerdem über eine Optik mit Mikropismen-Diffusor, was für eine weiche, allgemeine Beleuchtung des Raums sorgt.

Verstecktes Profil





Harmonie der Kombinationen und Oberflächen,  
um Ihre eigene Libera zu gestalten und Ihre eigene  
Persönlichkeit im Raum frei zu entfalten

Libera  
Free your mind

Schwarz / Weiß / Titan / Saphirblau





## Nachhaltige Veredelung

Die Zeichen der Zeit in einer Reflexion.

Die Messingverbindung ist laut Maurici Gines eine gestalterische Botschaft. Sie unterstreicht formale und funktionale Aspekte und ist eine glänzende, goldene Verbindung, die den Weg der Energie und die Richtungsänderungen der Lichtlinien lesbar macht. Messing ist ein wertvolles, nachhaltiges Material, das Licht reflektiert und eine besondere, fast magische Rolle spielt. Unverchromtes Messing

ist nicht nur ein notwendiges technisches Element, sondern eine narrative Unterbrechung, welche sinnlich erfahrbare Stofflichkeit hinzufügt, weil sich dessen Farbe, Aussehen und Schichtung im Laufe der Zeit verwandelt. Das Messing fängt das Licht ein, strahlt es aber nicht ab, sondern gibt es als Glanz wieder. Es markiert den Lauf der Zeit und spiegelt die Authentizität eines zeitlosen Objekts wider.



**Libera**  
Free your mind





## Effizientes, intelligentes und einfach zu handhabendes Licht

Intelligente Beleuchtung verwandelt Technologie in Wohlbefinden und Nachhaltigkeit und erhöht die Energieeinsparungen um weitere 25%.

127 lm/W

Bis zu 125 lm/W  
Systemeffizienz



>55%

Mehr als 55 %  
Energieeinsparung  
(LED vergl. HST)



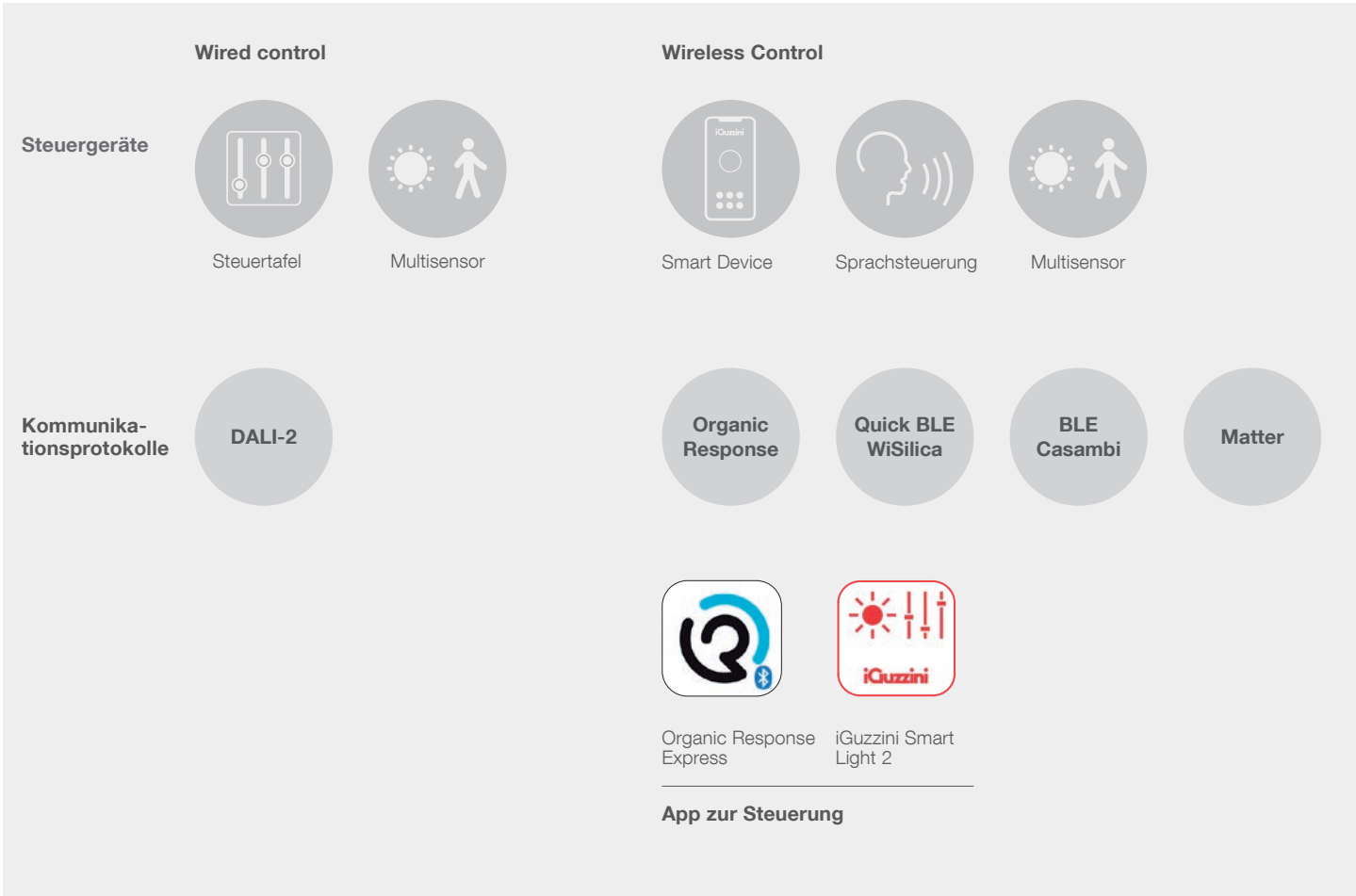
+25%

25 % Energieeinsparung durch den  
Einsatz von Steuerungssystemen



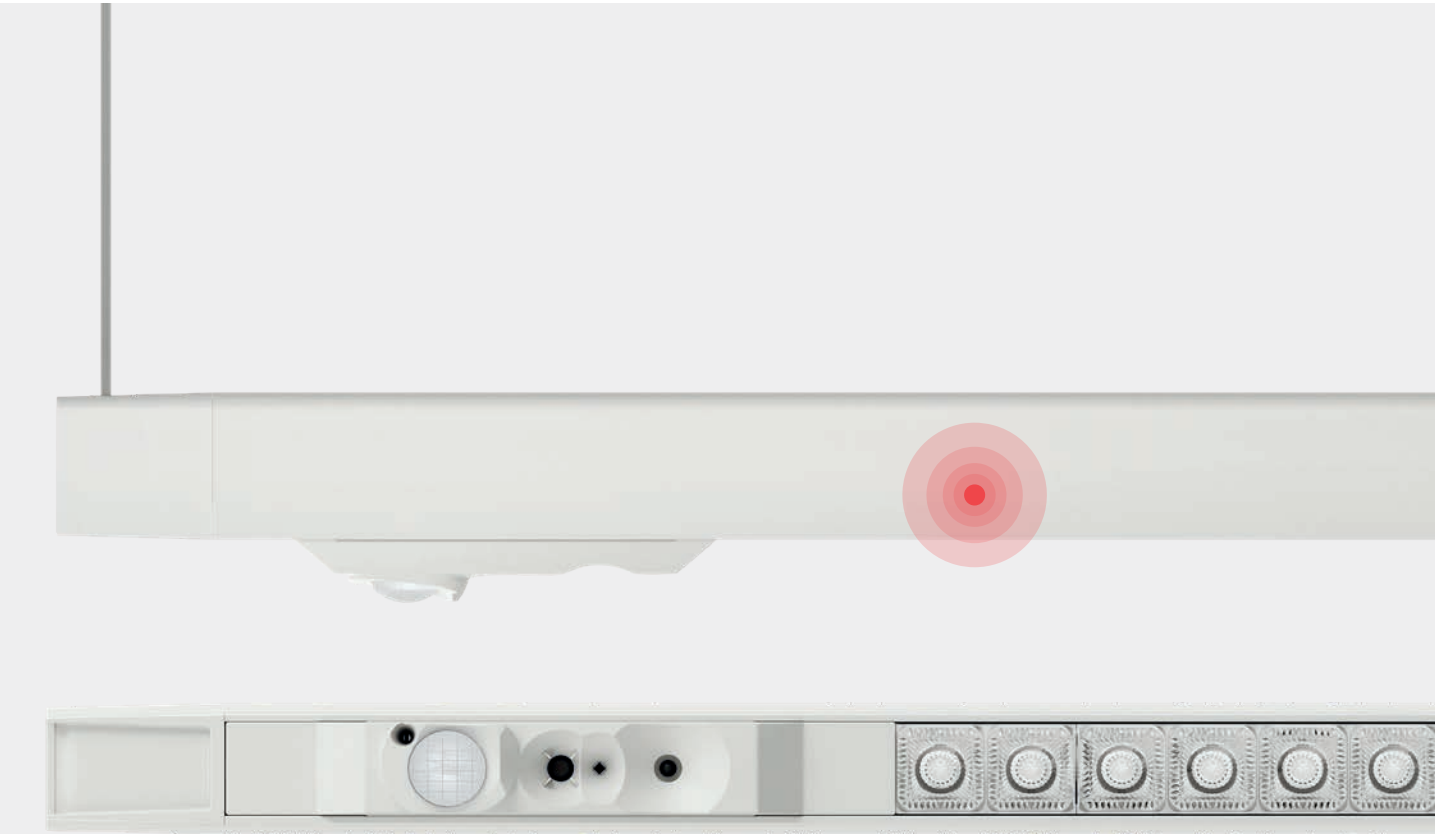


Libera verfügt über integrierte Sensoren und reagiert auf die neuesten Steuerungs- und Informationstechnologien. Libera ist smart und diese Intelligenz schafft Freiheit.



Kein architektonisches Produkt ist so reich an Technologie und Intelligenz: Nur 15 mm groß, verfügt Libera über integrierte Sensoren und reagiert auf die neuesten Steuerungs- und Informationstechnologien. Die automatische Lichtsteuerung, die auf der Anwesenheit von Personen oder der Umgebungshelligkeit basiert, sorgt für einen verantwortungsvollen Umgang mit Licht und damit sowohl für visuelles Wohlbefinden als auch für

Energieeinsparungen. Neue LED-Technologien können den Verbrauch drastisch um bis zu 65 % reduzieren, aber durch die Hinzufügung eines Steuerungssystems kann dieser Wert um weitere 25 % gesenkt werden, was zu einer Gesamtenergieeinsparung von 90 % führt. Die Lichtsteuerung kann über ein kabelgebundenes DALI-System oder drahtlos mit Organic Response, BLE WiSilica, BLE Casambi und Matter-Technologie erfolgen.



#### Über das Licht hinaus

In der Libera sind noch weitere Funktionen integriert, die über das Licht hinausgehen. Über das ORT-Beacon, Wisilica oder Casambi können Push-Benachrichtigungsdienste aktiviert und mit der Jiminy-App empfangen werden, oder Indoor-Navigationsdienste durch die Erstellung geführter Routen. Darüber hinaus können dank der ORT-Plattform Räume mit Raummanagementfunktionen effektiver verwaltet werden.






# Überblick

## Libera-System

  
L= 684 mm | 2700K - 3000K - 3500K - 4000K | CRI 90

  
L= 912 mm | 2700K - 3000K - 3500K - 4000K | CRI 90

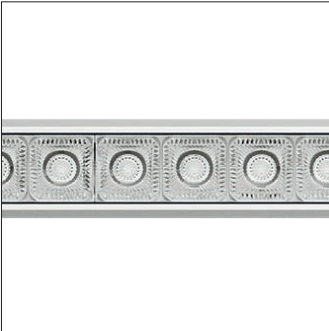
  
L= 1140 mm | 2700K - 3000K - 3500K - 4000K | CRI 90

  
L= 1824 mm | 2700K - 3000K - 3500K - 4000K | CRI 90

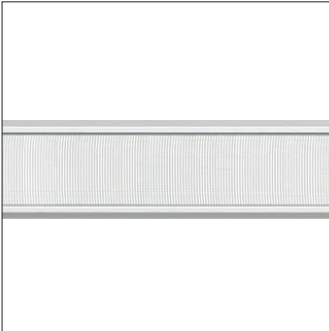
  
L= 2736 mm | 2700K - 3000K - 3500K - 4000K | CRI 90



Opti Diamond schwarz transparent



Opti Diamond weiß transparent



Opal-Diffusor weiß



Opal-Diffusor schwarz



Schwarz



Saphirblau



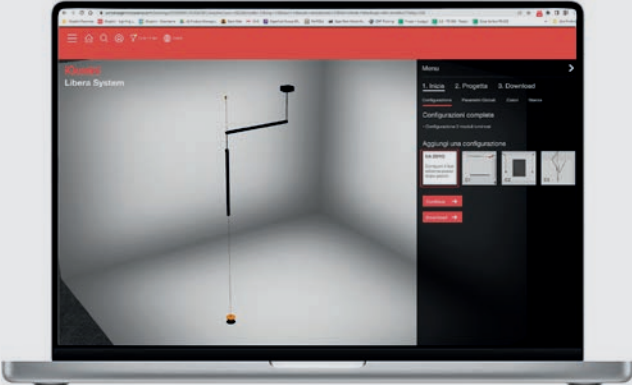
Weiß



Titan

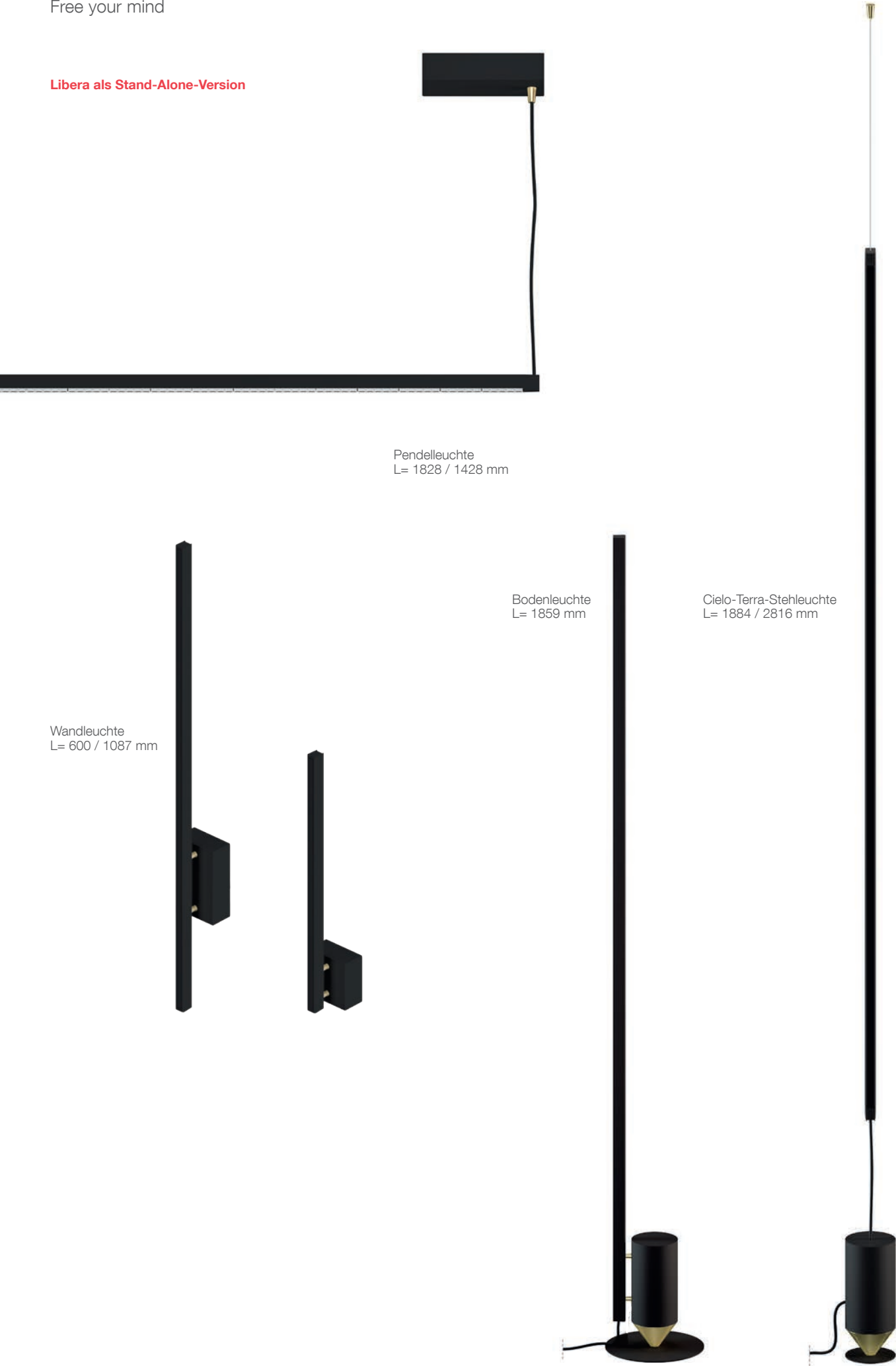
## Libera-Konfigurator

Ein frei verfügbares, kostenloses Tool, ganz im Sinne von Libera. In nur drei Schritten kannst du dein Libera-System in einem 3D-Raum konfigurieren. Farbe, Optik und Technik werden ausgewählt und dann beginnt das Projekt. Die Konfiguration ist intelligent und schlägt nur mögliche Lösungen vor. Zum Schluss können Sie das im Raum angezeigte Projekt mit der Komponentenliste und den technischen Unterlagen teilen oder herunterladen.



**Libera**  
Free your mind

## Libera als Stand-Alone-Version





Libera weiter erkunden  
www.iguzzini.com/it/libera-free-your-mind/



Credits  
Graphic design, page layout  
iGuzzini  
Printing  
Centroffset - Fabbri (RE)  
Rendering  
iGuzzini



A Fagerhult Group Company



