

9



**SUPER-G  
MAKES A  
DIFFERENCE**

 **EINBAU | RECESSED**

SUPER-G SLIM SYSTEM



 **ANBAU | SURFACE**

SUPER-G SYSTEM



SUPER-G SLIM SYSTEM




 **PENDEL | SUSPENDED**

SUPER-G SYSTEM



SUPER-G SLIM SYSTEM



 SUSPENDED  
AVAILABLE AS  
DIRECT/INDIRECT



Create your ambience – choose from 25 PROLICHT colours.



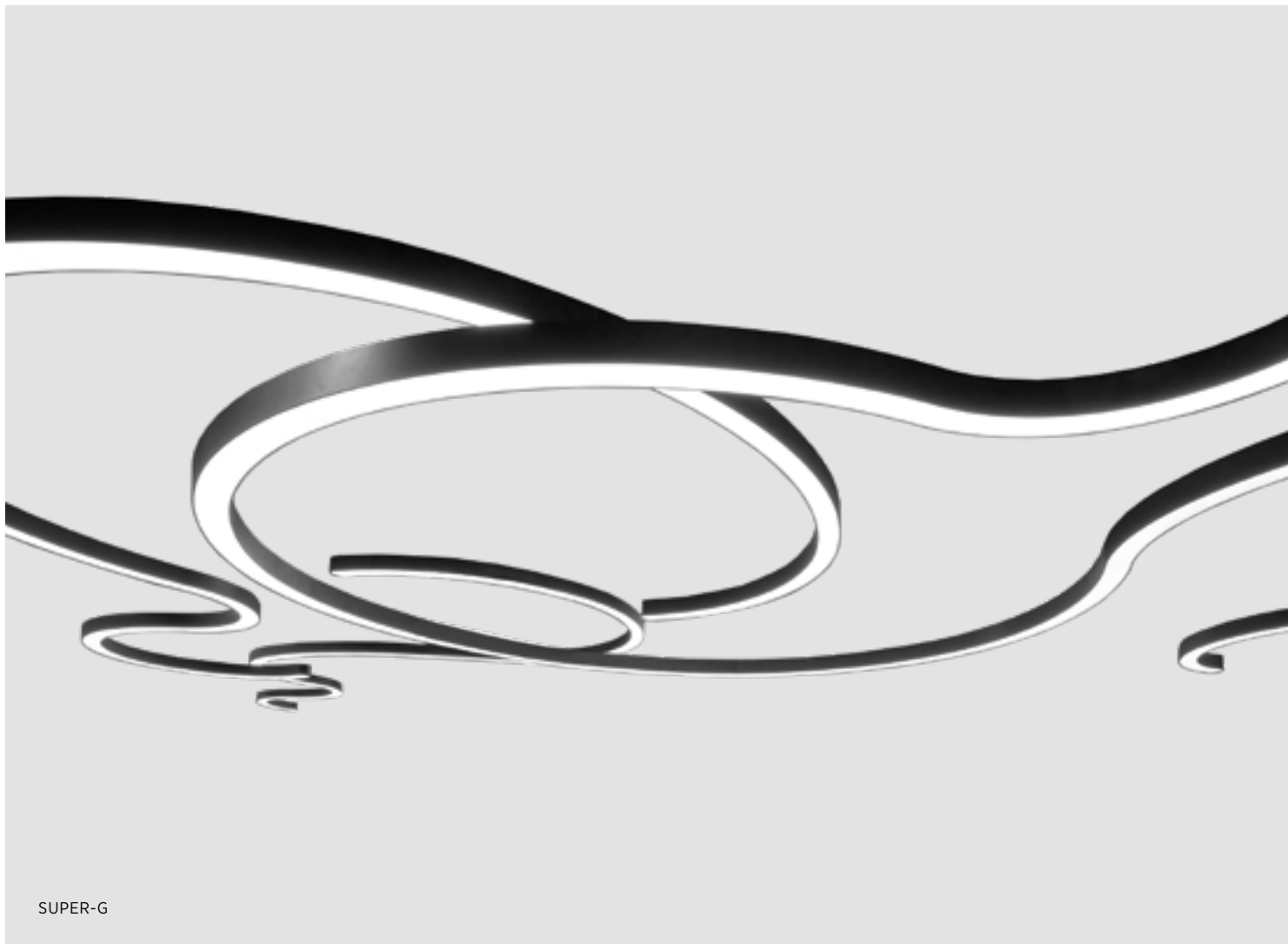




# **SUPER-G**

DYNAMIC LINES

**R H C P**



SUPER-G



SUPER-G		SUPER-G STRAIGHT	SUPER-G CURVED	SUPER-G SLIM STRAIGHT	SUPER-G SLIM CURVED
DIMENSION MM	Recessed	1	-	81 x L (860 / 1140 / 1420 / 1720 / 2000)	Ø 800   45° / Ø 800   90° / Ø 1550   45° / Ø 1550   90° Ø 3000   45° / Ø 3000   90° / Ø 5200   45°
	Surface	2	-	81 x L (860 / 1140 / 1420 / 1720 / 2000)	Ø 800   45° / Ø 800   90° / Ø 1550   45° / Ø 1550   90° Ø 3000   45° / Ø 3000   90° / Ø 5200   45°
	Suspended	3	90 x L (1150 / 1750)	Ø 2100   120° / Ø 3100   90° Ø 4000   72° / Ø 5400   51°	Ø 800   45° / Ø 800   90° / Ø 1550   45° / Ø 1550   90° Ø 3000   45° / Ø 3000   90° / Ø 5200   45°
			90 x L (1150 / 1750)	Ø 2100   120° / Ø 3100   90° Ø 4000   72° / Ø 5400   51°	Ø 800   45° / Ø 800   90° / Ø 1550   45° / Ø 1550   90° Ø 3000   45° / Ø 3000   90° / Ø 5200   45°
LED	CCT: Kelvin	3000 / 4000	3000 / 4000	3000 / 4000	3000 / 4000
	Lumen/m	1695	1695	2660	2660
	Wattage/m	18.2	18.2	23.1	23.1
	Tunable White	○	○	○	○
FINISH	25 PROLICHT Colours	●	●	●	●
	SUPER-G Identity	○	○	○	○
	Customised radius	○	○	○	○
	Round end cap	●	●	●	●
	Straight end cap	●	●	●	●
	Cross 120°	●	●	○	○
	Suspension cable 2-6 m	●	●	●	●
CONTROL	ON/OFF	●	●	●	●
	1-10 V Dim	○	○	○	○
	DALI Dim	●	●	●	●
PROTECTION	IP20	●	●	●	●
OPTICAL	Distribution dir.	●	●	●	●
	Distribution dir./ind.	○ <sup>3</sup>	○ <sup>3</sup>	○ <sup>3</sup>	○ <sup>3</sup>
	Opal diffuser	●	●	●	●
	Microprism	●	●	●	●
FEATURES	Rod suspension	○			○

○ Optionally available | Status: 01/2018



## THE ILLUSION OF MOTION

# SUPER-G

**DE** | Dynamisch, beschwingt, kraftvoll – SUPER-G überträgt Bewegung auf Lichtdesign. Inspiriert von rasantem Tempo bestechen die avantgardistischen Leuchten durch lebendige Anmutung und außerordentliche Gestaltungsfreiheit.

**EN** | Dynamic, buoyant, powerful – SUPER-G brings movement to light design. Inspired by the experience of high velocity, the avantgarde luminaires captivate with their liveliness and extraordinary freedom of design.

SUPER-G basiert auf der GLORIOUS-Leuchte: Die dort geschlossene Kreisform löst sich hier zu frei fließenden Linien auf. Die SUPER-G-Leuchten bestehen aus einzelnen Teilen, die beliebig oft nahtlos aneinandergereiht werden können. Gerade Zwischenstücke in variablen Längen, Kurven in unterschiedlichen Radien, Ecken und Kreuzungen sind unbegrenzt kombinierbar. Durch die freie Linienführung lässt sich SUPER-G perfekt an architektonische Proportionen anpassen oder zu individuellen Formen bilden.

SUPER-G is based on the GLORIOUS lamp: The closed circle of GLORIOUS is opened into free-flowing lines in SUPER-G. The SUPER-G lamps are composed of individual parts that can be seamlessly and infinitely arranged together. Straight connecting pieces in various lengths, curves in different radii, corners and intersections can be combined in a limitless number of sequences. Due to its free alignment, SUPER-G can be optimally adjusted to any architectural dimensions or assembled to create individual shapes.

Die Leuchten sind als Einbau-, Anbau- oder Pendelversion sowie in zwei Breiten (65 und 150 mm) erhältlich und können auch indirekt leuchten. Ausgestattet mit LED der neuesten Generation (3000 oder 4000 Kelvin) erzeugt SUPER-G in jeder Teilekombination ein durchgängiges schattenfreies Licht. In der Variante SUPER-G SLIM (65 x 90 mm) können die Leuchten auch in oder an Decke oder Wand montiert werden. Schwungvolle Kreationen sind bereits mit Standard-Kurvenmodulen der SLIM-Variante möglich.

The lamps are available in a recessed, surface-mounted or suspended version, as well as in two track widths (65 and 150 mm), and can also provide indirect illumination. Fitted with the latest generation of LEDs (3000 or 4000 Kelvin), all combinations of SUPER-G lamps provide an even, shadow-free light. The SUPER-G SLIM fittings (65 x 90 mm) can also be mounted on walls beside ceiling installation. Playful creations of SUPER-G SLIM can also be designed with standard curves.



suitable for:  
RETAIL  
HOSPITALITY  
CORPORATE  
PUBLIC

### SHORTCUTS

-  LED WITH KELVIN  
3000, 4000;  
CRI >80 | A++ – A
-  DALI  
DIM
-  DIRECT/INDIRECT  
SEPARATELY  
CONTROLLED
-  25 PROLIGHT  
COLOURS

SUPER-G

# TECHNICAL DESCRIPTION

**DE** | Dynamisch fließende Linien aus Licht, frei kombinierbare Aluminiumprofile und eine durchgehend schattenfreie Beleuchtung machen SUPER-G zum Favoriten für kreative Gestaltung.

**EN** | Dynamic flowing lines of light, aluminium profiles that can be combined in imaginative ways and unshadowed illumination make SUPER-G a favourite for creative designs.



Erhältlich in **25 PROLICHT Farben**.  
Available in **25 PROLICHT colours**.



**RAL** and any special colour on request.

## 1 INDIRECT LIGHTING

Auf einer rückversetzten Top-Abdeckung können optional LEDs für indirekte Beleuchtung montiert werden.

*Optional available LEDs can be installed on a recessed top-plate to allow indirect lighting..*

## 2 LED BOARD & DRIVER

Ausgestattet mit LED Platinen, die ein maximales Lumenpaket bieten und mit 3000 und 4000 K erhältlich sind. Die Treiber sind non-dim oder DALI-Dim und mit dem richtigen Abstand zu der LED-Platine montiert, um optimales Hitzemanagement zu gewährleisten.

*Equipped with LED boards offering a maximal lumen package. They are available for 3000 and 4000 K. Drivers are non-dim or DALI-Dim and are mounted with the right distance to the LED-Board to guarantee an ideal heat management.*

## 3 INTERNAL REFLECTOR

Ein weißer interner Reflektor sorgt für Effizienz und gleichmäßige Ausstrahlung.

*A white internal reflector ensures a high efficiency and homogenous illumination.*

## 4 UNLOCKING SYSTEM

Die gesamte interne Einheit aus Reflektor, Treiber und LED-Platine kann problemlos ein- und ausgebaut werden.

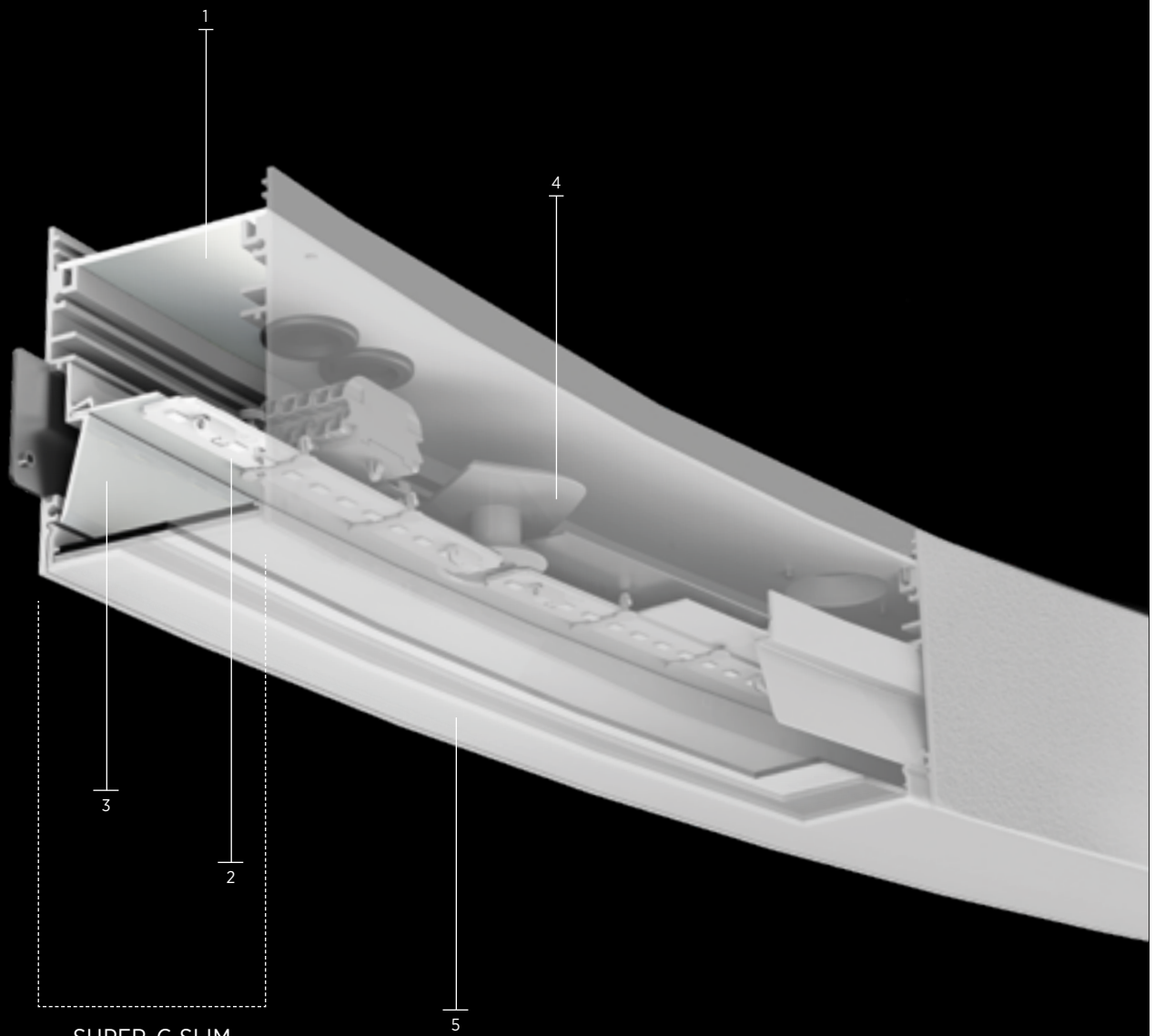
*The entire inside unit with reflector, driver and LED board is developed for easy mounting.*

## 5 TRANSLUCENT COVER

Erhältlich mit einem speziell für LED optimierten Opal Diffusor oder mit Mikroprisma für optimale Blendkontrolle. Das Micro Prisma enthält ebenfalls einen für LED optimierten Diffusor um eine homogene Lichtausbeute ohne LED-Punktschatten zu erreichen.

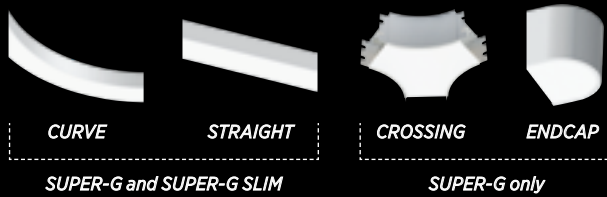
*A cover is available in LED optimised opal diffuser or in microprismatic version with integrated LED optimised diffuser to avoid noticing any LED dots and creating a homogenous light.*





**SUPER-G SLIM**

Schlanke Spurbreite:  
Narrow track:  
90 mm



Verbindungsstücke ermöglichen eine einfache Befestigung von Kurven und Geraden.

Connection plates for easy mounting of different curves or straight profiles.

# SUPER-G

## BENEFITS

**DE |** Überzeugende Vorteile, die jede SUPER-G Leuchte im Standardpaket mitbringt. Entdecken Sie weitere Features von PROLICHT im Kapitel KNOWHOW.

**EN |** Convincing benefits – standardised for all SUPER-G luminaires. Discover further features of PROLICHT, see chapter KNOWHOW.

### SPECIAL FEATURES



#### MULTI COLOUR SELECTION

*Einige PROLICHT-Leuchten sind echte Verwandlungskünstler: Farbige Leuchtkörper und Kabel, Korona Effect und Diffusoren ändern Optik und Lichtwirkung.*

*PROLICHT's luminaires are real quick-change artists: colourful lights and cables, KORONA EFFECT and diffusers alter the appearance and illumination effect.*



#### DALI DIM

*Standard zur digitalen Ansteuerung (gleicher Dimmwert mehrerer Leuchten). Die DALI-Dimmkurve ist dem menschlichen Auge angepasst.*

*Digital controls as standard (same dimmer value for multiple luminaires). The DALI dimming curve is adapted to the human eye.*



#### 25 PROLICHT COLOURS + RAL

*Speziell pulverbeschichtete Oberflächen, frei wählbar und kombinierbar aus 25 detailentwickelten Architektur- und Farbstrukturen sowie RAL Farbtönen.*

*Special powder-coated surfaces, freely selectable and combinable out of 25 in detail developed architecture and paint structures. Also available: RAL shades.*

## 1 UNLIMITED FREEDOM IN CURVES



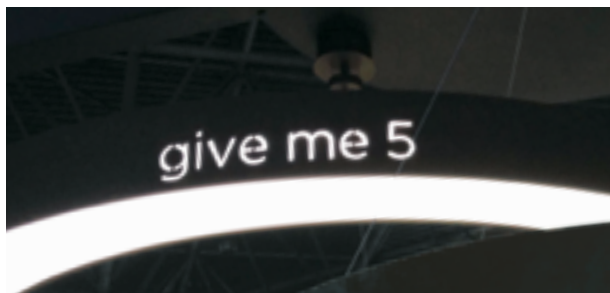
**DE |** Durch frei wählbare Arrangements aus zahlreichen Durchmessern und Winkeln, geraden Zwischenstücken und gebogenen Ecken gestattet das hochflexible Konzept jede denkbare Linienführung.

**EN |** Due to freely selectable arrangements featuring a range of diameters and angles, straight connecting pieces and curved corners, the highly flexible concepts make any conceivable alignment possible.

**DE |** Die SUPER-G/SUPER-G SLIM Leuchten bestehen aus Einzelmodulen, die nahtlos aneinandergereiht werden können. Die frei wählbaren Anordnungen mit verschiedenen Durchmessern und Winkeln, geraden Verbindungsstücken und gewölbten Endkappen eröffnen enorme Gestaltungsspielräume für einzigartige, schattenfreie Beleuchtungskonzepte. Neben geraden Längen ist bei SUPER-G jeder Radius über 350 mm möglich, während der SUPER-G SLIM durch gerade Stücke und feste 45° oder 90° Eckausführungen charakterisiert ist.

**EN |** The SUPER-G/SUPER-G SLIM luminaires are composed of individual parts that can be seamlessly and infinitely arranged together. The freely selectable arrangements featuring a range of diameters and angles, straight connecting pieces and curved corners open up tremendous creative scope for unique, shadow-free lighting concepts. Besides straight lengths, any radius above 350 mm is possible with the SUPER-G while the SUPER-G SLIM is characterised by straight pieces and fixed 45° or 90° corners.

## 2 SUPER-G IDENTITY - ENGRAVING THE UNIQUE



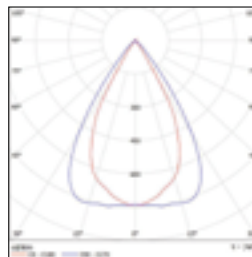
Optional lässt sich die Gravur farblich hinterlegen und wird zum besonderen Blickfang. IDENTITY erhältlich für Leuchten der Familien GLORIOUS, NEVERENDING, SMOOTHY und IDAHO.

*The engraving can even be highlighted with colour if required, to create a real eye-catcher. IDENTITY is also available for GLORIOUS, NEVERENDING, SMOOTHY and IDAHO.*

**DE |** Über die gesamte Länge des Systems (bei einer maximalen Höhe von 50 mm) können Logos, beliebige Schriften oder Grafiken eingraviert werden. Diese Möglichkeit erlaubt dem Kreativen eine weitere Gestaltungsebene mit SUPER-G. Die Gravur kann auf Wunsch farblich hervorgehoben werden, um einen echten Blickfänger zu kreieren.

**EN |** An engraving of characters, logos or any font continuously over the entire length of the system, with a maximum height of 50 mm, takes SUPER-G's creative possibilities to the next level. The engraving can be highlighted with colour on request, to create a real eye-catcher.

## 3 REFLECTOR INTEGRATED CUT-OFFS ON REQUEST - VERY LOW UGR



With RICO reflector

**DE |** Auf Anfrage können die geraden Elemente des SUPER-G SLIM mit einer ausgereiften Reflektortechnologie ausgestattet werden, mit der eine sehr geringe Blendung und ein optimaler Sehkomfort erreicht wird. Neben einem besseren LOR weist der innovative RICO-Reflektor im Vergleich zu einem klassischen Opal Diffusor eine deutlich höhere mittige Lichtintensität und einen sehr niedrigen UGR-Wert auf (siehe Polardiagramme). Ein immenser Vorteil, wenn er in mit der Uplight-Version des SUPER-G SLIM kombiniert wird.

**EN |** On request, SUPER-G SLIM straight pieces can be fitted with a sophisticated reflector technology to create very low glare and deliver optimal visual comfort. Alongside better LOR and an incredible low UGR, the innovative RICO reflector offers a noticeably high light intensity in the centre compared to a regular opal diffuser (see polar diagrams). A great benefit when used in combination with the uplighter section of the SUPER-G SLIM.

**EN |** On request, SUPER-G SLIM straight pieces can be fitted with a sophisticated reflector technology to create very low glare and deliver optimal visual comfort. Alongside better LOR and an incredible low UGR, the innovative RICO reflector offers a noticeably high light intensity in the centre compared to a regular opal diffuser (see polar diagrams). A great benefit when used in combination with the uplighter section of the SUPER-G SLIM.

## 4 ONLINE CONFIGURATOR



PROLICHT.AT  
/SUPER-G

**DE |** Um schnell und intuitiv virtuelle Modelle mit Standardradien zu erzeugen ist ein Online-Konfigurator verfügbar: WWW.PROLICHT.AT/SUPER-G. Eine DWG-Exportfunktion ermöglicht es dem Planer, die von ihm konfigurierte Leuchte in sein Projekt zu integrieren.

**EN |** An online configurator is available at our website: WWW.PROLICHT.AT/SUPER-G to quickly generate playful creations with standard radiuses. A DWG export function allows the architect to integrate the luminaire they created into their project.



## SUPER-G

MANDARIN ORIENTAL HOTEL, UNITED STATES OF AMERICA | INTERIOR ARCHITECT: TIHANY DESIGN  
LIGHT PLANNING: FOCUS LIGHTING OF NYC | PHOTO: GEORGE APOSTOLIDIS | ZANEEN





**SUPER-G**

HOTEL NOVOTEL, LUXEMBOURG | ARCHITECT & LIGHT PLANNER: AEM LIGHTING LUXEMBOURG  
PHOTO: DOMINIK BERG



*SUPER-G with  
T-cross*







## SUPER-G

THE BUCHAN GROUP, AUSTRALIA | LIGHT PROJECT  
PHOTOS: THE BUCHAN GROUP



## SUPER-G SLIM (RGB INDIRECT ILLUMINATION)

UNIVERSITY BASEL (LIBRARY), SWITZERLAND | ARCHITECT: HPAI. HEINIGER + PARTNER  
LIGHT PLANNING: MAILICHT CATHERINE MAIER | PHOTO: O. KÜTTEL AG



SUPER-G SLIM SYSTEM | GLORIOUS SLIM

M ELEMENTS ESCHBORN, GERMANY | LIGHT PLANNING: LICHTKOMPETENZ  
PHOTO: LARS GRUBER



SUPER-G

UNILEVER HEADQUARTER, INDONESIA | ARCHITECT & INTERIOR DESIGNER : AEDAS SINGAPORE | LIGHT PLANNING: INHABIT HONG KONG





## SUPER-G

MYER, AUSTRALIA  
PHOTO: MYER



*From suspended  
to surface variant.*



## SUPER-G SYSTEM

ESCRITÓRIOS DA DENTALEADER, PORTUGAL | ARCHITECT: MÃO LIVRE  
PHOTO: FG + SG | ARCHITECTURAL PHOTOGRAPHY

