

9



**SMOOTHY
MAKES A
DIFFERENCE**

 **RANDLOS | TRIMLESS**

SMOOTHY



SMOOTHLINE



 **EINBAU | RECESSED**

SMOOTHY



SMOOTHLINE



 **ANBAU | SURFACE**

SMOOTHY



SMOOTHY FLAT



SMOOTHLINE



 **PENDEL | SUSPENDED**


SMOOTHY



SMOOTHLINE



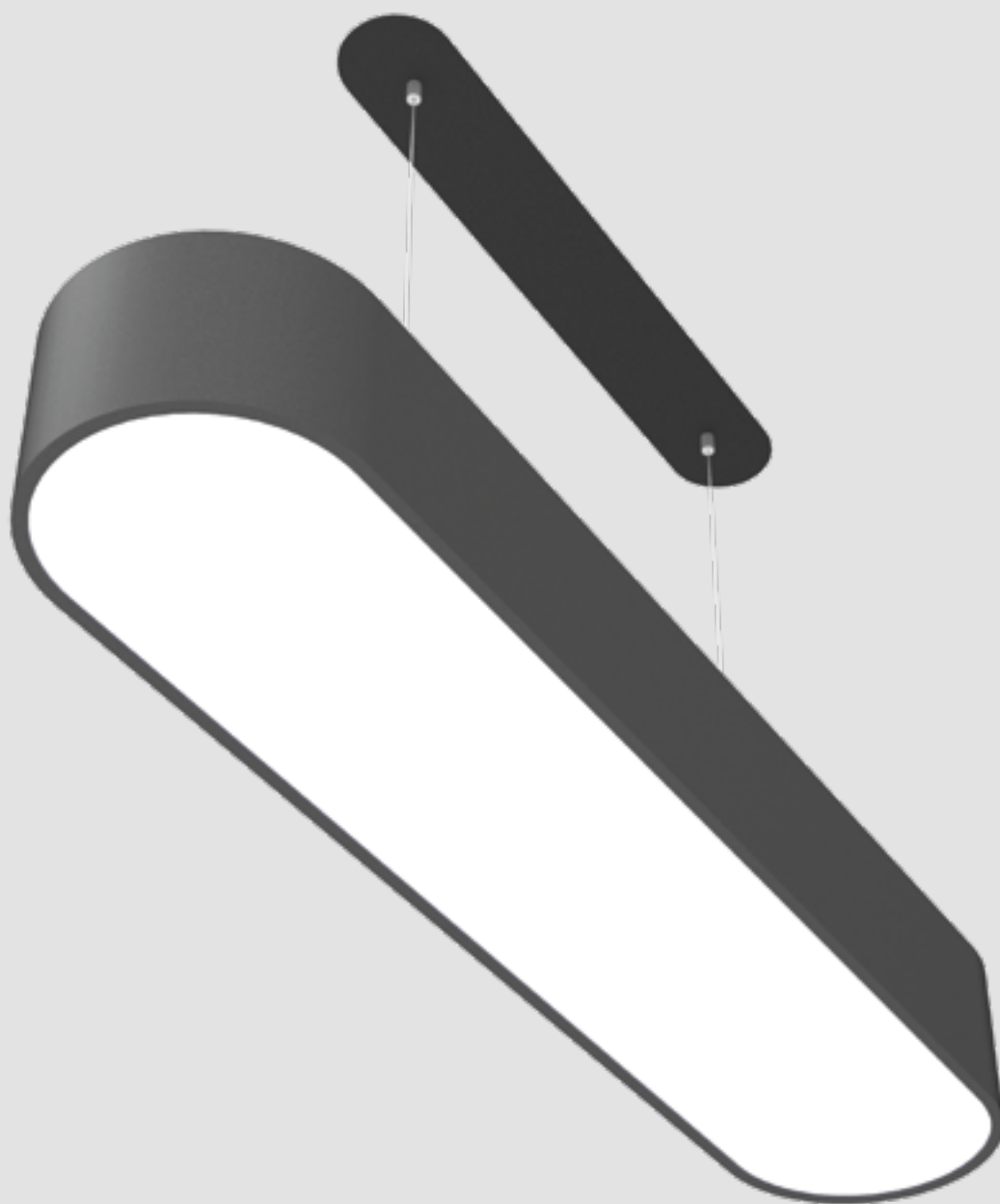
 AVAILABLE WITH KORONA EFFECT

 SUSPENDED AVAILABLE AS DIRECT/INDIRECT



Create your ambience – choose from 25 PROLICHT colours.





SMOOTHY

SMOOTH LINES - CLEAR CONTOUR

H C P



SMOOTHY



SMOOTHY		SMOOTHY	SMOOTHY FLAT	SMOOTHLINE
MOUNTING DIMENSION (mm)	Trimless	1 370x370 / 600x600 / 1200x1200	-	195 x L (600 / 900 / 1200 / 1500)
	Recessed	2 392x392 / 622x622 / 1222x1222	-	222 x L (652 / 952 / 1252 / 1552)
	Surface	3 370x370 / 600x600 / 1200x1200	370x370 / 600x600	200 x L (630 / 930 / 1230 / 1530)
	Suspended	4 370x370 / 600x600 / 1200x1200	-	200 x L (630 / 930 / 1230 / 1530)
LED	CCT: Kelvin	3000 / 4000	3000 / 4000	3000 / 4000
	Lumen	660-9006	1200-4980	1670-8990
	Wattage	12.4-99.4	12.4-49.7	19.10-97.3
FINISH	25 PROLICHT Colours	●	●	●
CONTROL	ON/OFF	●	●	●
	1-10 V Dim	○	○	○
	DALI Dim	●	●	●
PROTECTION	IP20	●	●	●
OPTICAL	Distribution dir.	●	●	●
	Distribution dir./ind.	● ⁴	● ⁴	● ⁴
	Opal diffuser	●	●	●
	Microprism	● ^{2/3/4}	● ^{2/3/4}	● ^{2/3/4}
FEATURES	Aura		○ ³	○ ³
	Korona Effect	○ ¹		○ ¹

○ Optionally available | 01/2018



YOU ARE TRUELY DEBONAIR

SMOOTHY

DE | Die Flächenleuchten der Familie SMOOTHY bestechen durch ihre puristische Form und einen dezent eleganten Auftritt. Ob Shops, Büros oder öffentliche Bereiche – sowohl die quadratische SMOOTHY als auch die längliche SMOOTHLINE fügen sich harmonisch in jedes Raumkonzept ein und sorgen für eine angenehme Grundbeleuchtung.

Das stilprägende SOFT-EDGE DESIGN (auch bei @-WORK oder GLORIOUS) verleiht ihnen eine einzigartige Identität. Die Ecken der exakt gezogenen Formen sind weich gerundet, der Leuchtenkörper dennoch kantig akzentuiert – ein auffallendes Bekenntnis zu klarem Design mit hohem Wiedererkennungswert. Für ein perfekt gestaltetes Interieur können alle Leuchten in einer von 25 PROLICHT-Farben veredelt werden. Ein außergewöhnliches Designelement ist der KORONA EFFECT: Ein spezieller Einbauring setzt die Leuchtfläche in der Decke zurück. Sein sichtbarer seitlicher Rand umfasst die gesamte Leuchtfläche und ist natürlich auch farbig erhältlich.

Verschiedene Montagearten wie randlos, Einbau, Anbau oder Pendel machen die SMOOTHY-Familie zu einem äußerst flexibel einsetzbaren Beleuchtungssystem. Die Leuchten der SMOOTHY-Familie sind mit LEDs der neuesten Generation von 3000 oder 4000 Kelvin ausgestattet.

EN | The SMOOTHY family of surface lights are characterised by their minimalist form and discreet, elegant appearance. Whether for shops, offices or public areas, both the quadrilateral SMOOTHY and the longer SMOOTHLINE are a harmonious addition to any interior and provide pleasant general lighting.




The stylish SOFT-EDGE DESIGN (just like @-WORK or GLORIOUS) gives it a unique identity. The corners of these precisely drawn forms are softly rounded, while the angularity of the light elements themselves is accentuated – a striking commitment to clear design that is easily recognisable. All lights can be finished in one of 25 PROLICHT colours on request to ensure a perfectly designed interior. The KORONA EFFECT is a remarkable design element. A special mounting ring sets the illumination surface back in the ceiling. Its visible lateral edge produces a clear corona and is, of course, also available in colour.

The variety of fitting types, such as trimless, recessed, surface or suspended, makes the SMOOTHY family an extremely flexible lighting family. The lights of the SMOOTHY family are fitted with latest generation 3000 or 4000 Kelvin LEDs.

H C P

suitable for:
HOSPITALITY
CORPORATE
PUBLIC

SHORTCUTS

-  LED WITH KELVIN
3000, 4000;
CRI >80 | A++ – A
-  DALI
DIM
-  KORONA
EFFECT
-  25 PROLICHT
COLOURS

SMOOTHY

TECHNICAL DESCRIPTION

DE | Das stilprägende SOFT-EDGE DESIGN, flexible Anwendungsmöglichkeiten und die homogene Ausleuchtung machen SMOOTHY zur perfekten Flächenleuchte für elegante Raumgestaltung.

EN | Its stylish SOFT-EDGE DESIGN, flexible applications and even illumination make SMOOTHY the perfect general luminaire for elegant interior design.



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



RAL and any special colour on request.

1 LED BOARD

Von PROLICHT entwickelte hexagonale LED-Platinen garantieren eine homogene Lichtwirkung ohne dunkle Stellen. Die LEDs liefern maximale Lichteffizienz und sind in 3000 und 4000 K erhältlich.

Hexagonal LED boards (developed by PROLICHT) guarantee an homogenous light effect without having any dark spots. They offer maximum luminous efficacy. Besides the energy-efficient LEDs, available in 3000 and 4000 K.

2 DIFFUSER

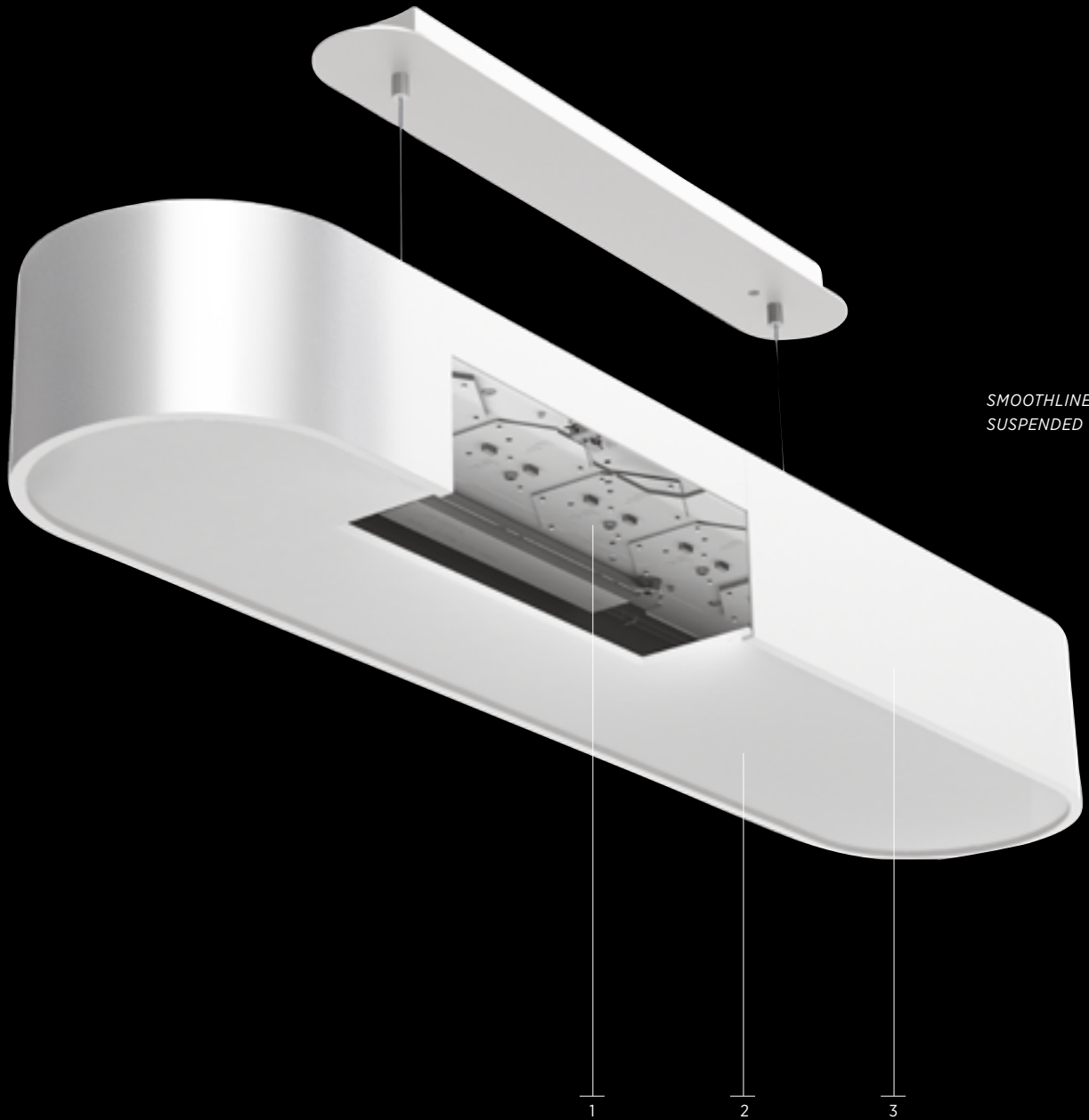
Erhältlich mit Opal Diffusor für homogene, gleichförmige Lichtverteilung oder mit Mikroprisma für einen verbesserten visuellen Komfort bei gleichzeitiger hoher Lichteffizienz.

Available with an opal diffuser for homogenous and uniform light distribution or a microprismatic screen for a better visual comfort, providing a high luminous efficiency.

3 COVER

Das Gehäuse ist im selben SOFT-EDGE DESIGN gehalten wie der Körper. Das Gehäuse und die Aufnahmen für die Abhängungen sind in derselben Farbe wie der Leuchtkörper veredelt.

The central housing is kept in the same SOFT-EDGE DESIGN as the fitting. The housing and the suspension canopies are coloured in the same colour as the fitting.



SMOOTHY BENEFITS

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

EN | Convincing benefits – standardised for all SMOOTHY luminaires. Discover further features of PROLICHT, see chapter KNOWHOW.

SPECIAL FEATURES



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.

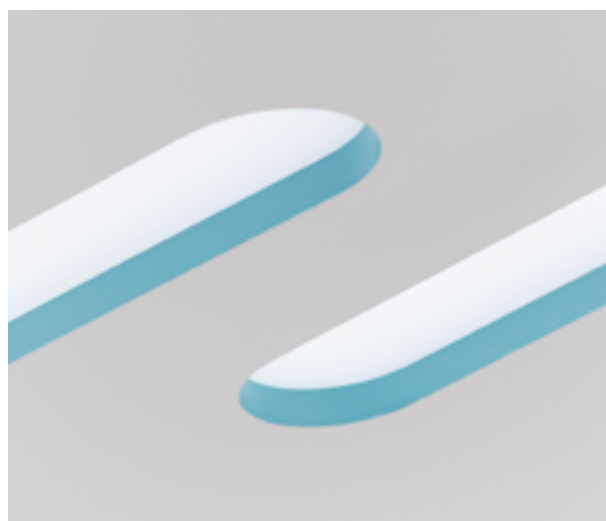


25 PROLICHT COLOURS + RAL

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 KORONA FRAME EFFECT



DE | Der Sonne nachempfunden ist der KORONA FRAME EFFECT ein außergewöhnliches Designelement. Ein spezieller Einbauring setzt die Leuchtfläche in der Decke zurück. Sein sichtbarer seitlicher Rand (Frame) umfasst die gesamte Leuchtfläche und ist in 25 PROLICHT-Farben erhältlich.

EN | The KORONA FRAME EFFECT, adapted from the sun, represents a remarkable design element. A special mounting ring sets the illumination surface back in the ceiling. Its visible lateral edge produces a clear corona and is, of course, also available in 25 PROLICHT colours.

2 **SOFT-EDGE DESIGN**



DE | Weiche Kurven, klare Kanten: SOFT-EDGE DESIGN schafft gestalterische Freiräume. Die Spannung zwischen sanften Linien und strengen Konturen ermöglicht eine subtile Integration in nahezu jede räumliche Architektur. Die Leuchten sind wahlweise in den Montagearten randlos, Einbau, Anbau oder Pendel erhältlich. Neben SMOOTHY zeigen auch GLORIOUS und @-WORK die puristische SOFT-EDGE DESIGN Silhouette.

EN | Soft curves and clearly defined edges: SOFT-EDGE DESIGN provides scope for designers. The tension between the soft lines and strong contours allows the lamp to subtly integrate into almost any interior design. All SMOOTHY luminaires are available in a choice of trimless, recessed, surface mounted or suspended fitting options. GLORIOUS and @-WORK also display the purist of SOFT-EDGE DESIGN silhouette.

3 **DIRECT/INDIRECT LIGHTING**



DE | Mit SMOOTHY sind sowohl eine direkte als auch eine direkt/indirekte Beleuchtung möglich. Ein weiteres Beleuchtungsszenario stellt die Variante mit weichem, angenehmen AURA-Licht (zusätzlicher Lichtaustritt an die Decke) dar. In der Anbauversion wird die Leuchte durch Distanzhalter mit einem geringen Abstand zur Decke montiert.

EN | With SMOOTHY, both direct and direct/indirect illumination is possible. Another lighting scenario represents the soft and pleasant AURA light (additional emission of light back to ceiling). Here, the surface-mounted version of the lamp is installed using spacers to create a small distance from the ceiling.



SMOOTHLINE

MICROSOFT OFFICE, CZECH REPUBLIC | ARCHITECT: S.H.S. ARCHITEKTI S.R.O. / LUBOR SLADKÝ | LIGHT PLANNING: PROLICHT CZECH
PHOTO: BĀRA PRÁŠILOVĀ



SMOOTHLINE

ARBEITSMARKTSERVICE INNSBRUCK, AUSTRIA | LIGHT PLANNING: FIEGL & SPIELBERGER
PHOTO: SIMON FISCHBACHER



SMOOTHY | SMOOTHY MASTER

BAUSTOFF+METALL WIEN, AUSTRIA | ARCHITECT: GERALD ZAUNER | LIGHT PLANNING: SHOUP
PHOTO: SIMON FISCHBACHER



SMOOTHY

MICROSOFT OFFICE, CZECH REPUBLIC | ARCHITECT: S.H.S. ARCHITEKTI S.R.O., LUBOR SLADKÝ | LIGHT PLANNING: PROLICHT CZECH
PHOTO: BÁRA PRAŠILOVÁ



SMOOTHLINE WITH KORONA EFFECT

HOSPITAL CRUCES BILBAO, SPAIN | ARCHITECT: GONZALO CARRO | LIGHT PLANNING: IGNACIO FERNANDEZ
PHOTO: AITOR ORTIZ





SMOOTHLINE

ARCHIVO HISTORICO BILBAO, SPAIN | ARCHITECT: GONZALO CARRO | LIGHT PLANNING: IGNACIO FERNANDEZ
PHOTO: AITOR ORTIZ

