

SML



serien  
.lighting

## SML

Halogen Steh-, Wand-, Decken- und Pendelleuchte

Als Baukastensystem konzipiert, bietet die SML-Halogenlinie eine Fülle an Einsatzmöglichkeiten: Zur Verfügung stehen – bei einheitlicher Gestaltungssprache und minimalsten Abmessungen – unterschiedliche Leuchtentypen, Größen und Glasabdeckungen. Die Wandleuchten gibt es in drei Größen: S, M und L. Je nach Bedarf können sie mit passenden Reflektorfleichen ergänzt werden. Abhängig vom Einsatzbereich können alle Modelle mit unterschiedlich starken Halogenglühlampen bestückt werden – und zusätzlich beidseitig mit unterschiedlichen Gläsern für unterschiedliches Licht: sanft und gestreut, intensiv und gerichtet oder abgeschirmt mit dekorativem Lichtanteil. So können beispielsweise repräsentative Büros oder Wohnungen in einer einheitlichen Formensprache beleuchtet werden, ohne dabei auf verschiedene Leuchtentypen und unterschiedliche Lichtqualitäten verzichten zu müssen.

**Design** Jean-Marc da Costa

**Material** Gehäuse aus Aluminium glasperlgestrahlt und silbern eloxiert, Wandleuchten auch glanzverchromt erhältlich; Leuchtmittelabdeckungen aus Keramikglas: klar, opal (weiß bedruckt), gerastert (schwarz/weiß bedruckt) oder mattiert (geätzt)

**Leuchtmittel** Halogenglühlampen in 75, 150 oder 200 W; Wandleuchte mit/ohne Reflektor: S (small): 75 W/G9, M (medium): 150 W/R7s, L (large): 200 W/R7s; Pendelleuchte und Deckenleuchte mit/ohne Reflektor: L (large) 2 x 200 W/R7s, Stehleuchte: 2 x 150 W/R7s

**Licht** entsprechend Glasabdeckung nach unten und oben: frei abstrahlend, diffus, stark diffus oder gestreut

**Regelung** über externen Dimmer empfehlenswert, Stehleuchte mit integriertem Tastdimmer im Sockel

Floor, wall, ceiling and suspension luminaire

Conceived as a modular system the SML Halogen range can be used for a variety of purposes: Boasting a uniform design language and minimalist dimensions there are various luminaire types and sizes available as well as a range of glass covers. The wall luminaire comes in three sizes: S, M und L. If so required they can be fitted with matching reflector surfaces. Depending on use all the models can be equipped with halogen bulbs of varying wattages – and, in addition, with different sorts of glass covers for varying lighting effects: gentle and diffused, intense and targeted or shielded with decorative parts. This way, for example, illustrious offices and apartments can be illuminated in a uniform formal language, without having to do without differing types of luminaries and various qualities of light.

**Design** Jean-Marc da Costa

**Material** housing made of glass-bead blasted and silver anodised aluminium, wall luminaires also available in high-polish chrome; bulb covers made of ceramic glass: clear, opal (white printed), grid patterned (black/white) or matt (stained)












**Bulbs** 75, 150 or 200 W halogen bulbs; wall version with or without reflector: S (small) 75 W/G9, M (medium) 150 W/R7s, L (large) 200 W/R7s; suspension and ceiling version with/without reflector: L (large) 2 x 200 W/R7s, floor version: 2 x 150 W/R7s

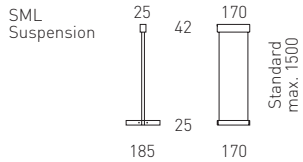
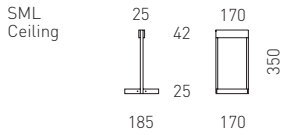
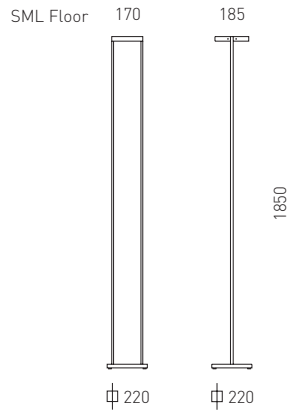
**Light** depending on the glass cover up or downward: freely illuminating, diffuse, highly diffuse or scattered

**Control** recommended using external dimmer, floor luminaire with integrated dimmer switch in base





SML Wall		L	M	S
	85	170	130	85
	 25			
Cover Plate SML Wall, Ceiling and Suspension	2	170	130	85
	85			
Reflector SML Wall, Ceiling and Suspension	22	160	120	75
		 189	 152	 128



## SML T5

Wand-, Decken- und Pendelleuchte

Mit der energiesparenden Leuchtstofflampen-Version T5 haben wir die Einsatzmöglichkeiten der SML-Linie weiter ausgebaut. SML T5 Wall ist in den Größen S, M und L erhältlich. T5 Ceiling und T5 Suspension gibt es in nur einer Ausführung mit 1,20 Meter Länge. T5 Ceiling ist mit einer Aufbauhöhe von nur 5 Zentimetern extrem flach und kann direkt an die Decke angebracht werden. Wie bei der Halogenlinie sind alle Modelle mit diversen Leuchtmitteln und Gläsern erhältlich. Unterschiedliche Lichtwirkungen sind somit möglich. Die Wandleuchte kann horizontal als auch vertikal installiert werden. Das T5-Programm ist überall dort geeignet, wo farbechtes und intensives Licht gewünscht wird: beispielsweise in Verkaufsräumen, Küchen oder Bädern. Aufgrund ihrer hohen Lichtausbeute ist sie außerdem wie geschaffen für Büros, Treppenhäuser und Flure.

**Design** Jean-Marc da Costa

**Material** Gehäuse: Aluminium glasperlgestrahlt und silbern eloxiert, Wandleuchten auch glanzverchromt erhältlich; Leuchtmittelabdeckungen aus Acrylglas: klar prismeniert, satiniert oder gerastert (schwarz bedruckt)

**Leuchtmittel** Wandleuchten: T5-Stableuchtstofflampe mit hohem Wirkungsgrad, small (600 mm) 24 W/G5, medium (900 mm) 39 W/G5 und L (1200mm) 54 W/G5; Decken- und Pendelleuchte: 2 x T5-Stableuchtstofflampen mit hohem Wirkungsgrad, 54 W/G5

**Licht** entsprechend Abdeckung nach unten und oben frei abstrahlend, gestreut, oder stark diffus

**Regelung** Wall: M (900mm) und L (1200mm) in dimmbarer oder nicht dimmbarer Ausführung erhältlich, S (600mm) auf Anfrage dimmbar; Ceiling: schalten und dimmen über externe Steuerung mit handelsüblichen Taster möglich („switchDIM“); Suspension: dimmbar über integrierten Tastdimmer und/oder externen 1-10V-Taster

**Sonstiges** grundsätzlich mit elektronischen Betriebsgeräten ausgestattet, auf Wunsch mit umfeldlicht-abhängiger Steuerung und Anwesenheits-Sensorik lieferbar („smartSWITCH“)

Wall, ceiling and suspension luminaire

With the T5 energy-saving bulb version we have extended the range of uses of the SML series. SML T5 Wall is available in S, M and L. T5 Ceiling and T5 Suspension are only available in a 1.20 metre-long version. Just 5 centimetres high T5 Ceiling is ex-tremely flat and can be mounted directly on the ceiling. As with the halogen range all models are available with a variety of bulbs and glass, enabling differing lighting effects. The wall luminaire can be mounted both horizontally and vertically. The T5 program is suitable wherever colourfast, intense light is desired, for example in sales areas, kitchens or bathrooms. Given the powerful lighting it gives off it is also ideal for offices, stairwells and corridors.

**Design** Jean-Marc da Costa

**Material** housing: glass-bead blasted and silver anodised aluminium, wall luminaires also available in high-polish chrome; bulb covers made of acrylic glass: clear prism, satinated or grid patterned (printed black)

**Bulbs** wall luminaries: T5 high-effect florescent bulbs, small (600 mm) 24 W/G5, medium (900 mm) 39 W/G5 and L (1200 mm) 54 W/G5; ceiling and suspension luminaries: 2 x T5 high-effect florescent tubes, 54 W/G5

**Light** depending on the glass cover freely illuminating up or downward, scattered, or extremely diffuse

**Control** wall: M (900 mm) and L (1200 mm) available as dimmable or non-dimmable version, S (600 mm) dimmable on request; ceiling: on/off-switching and dimming possible by means of external control with standard switch (“switchDIM”); suspension: dimmable via integrated switch dimmer and/or external 1-10 V switch

**Other features** generally equipped with electronic ballast, on request with ambient light and motion sensor control (“smartSWITCH“)









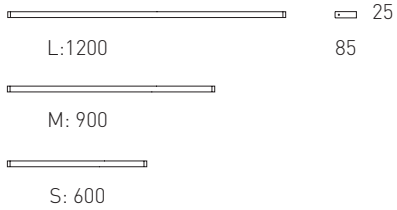


serien  
SML Wall TS L

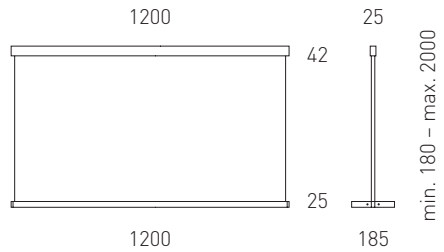
Design J.M. de Souza  
54 W / 2,80 V / 50-60 Hz



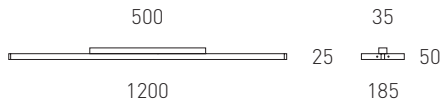
### SML T5 Wall



### SML T5 Suspension



### SML T5 Ceiling





serien  
.lighting

serien Raumleuchten GmbH Hainhäuser Str. 3-7 D-63110 Rodgau Tel: +49 (0)6106 69 090 [www.serien.com](http://www.serien.com)