

NEW



MODUL L 196 POWER

Pendelleuchte mit Indirektlichtanteil / *Suspended
luminaire with indirect light component*

nimbus^x

Marktinnovation!
Normgerechte Doppelarbeitsplatzbeleuchtung mit
nur einer Leuchte und einem UGR-Index von 14

Market Innovation!
*Standard-compliant lighting for two-person workstations
with just one luminaire and UGR value of 14*

Steuerkanzlei Wessler & Söhngen, Schwelm
stark design, Thomas Stark, Bochum in Zusammenarbeit mit Ruhrprojekt Planen + Einrichten GmbH & Co. KG, Thomas Diekhöfer, Bochum
Foto: Michael Godehardt

Tax Consultancy Wessler & Söhngen, Schwelm
stark design, Thomas Stark, Bochum in cooperation with Ruhrprojekt Planen + Einrichten GmbH & Co. KG, Thomas Diekhöfer, Bochum
photo: Michael Godehardt

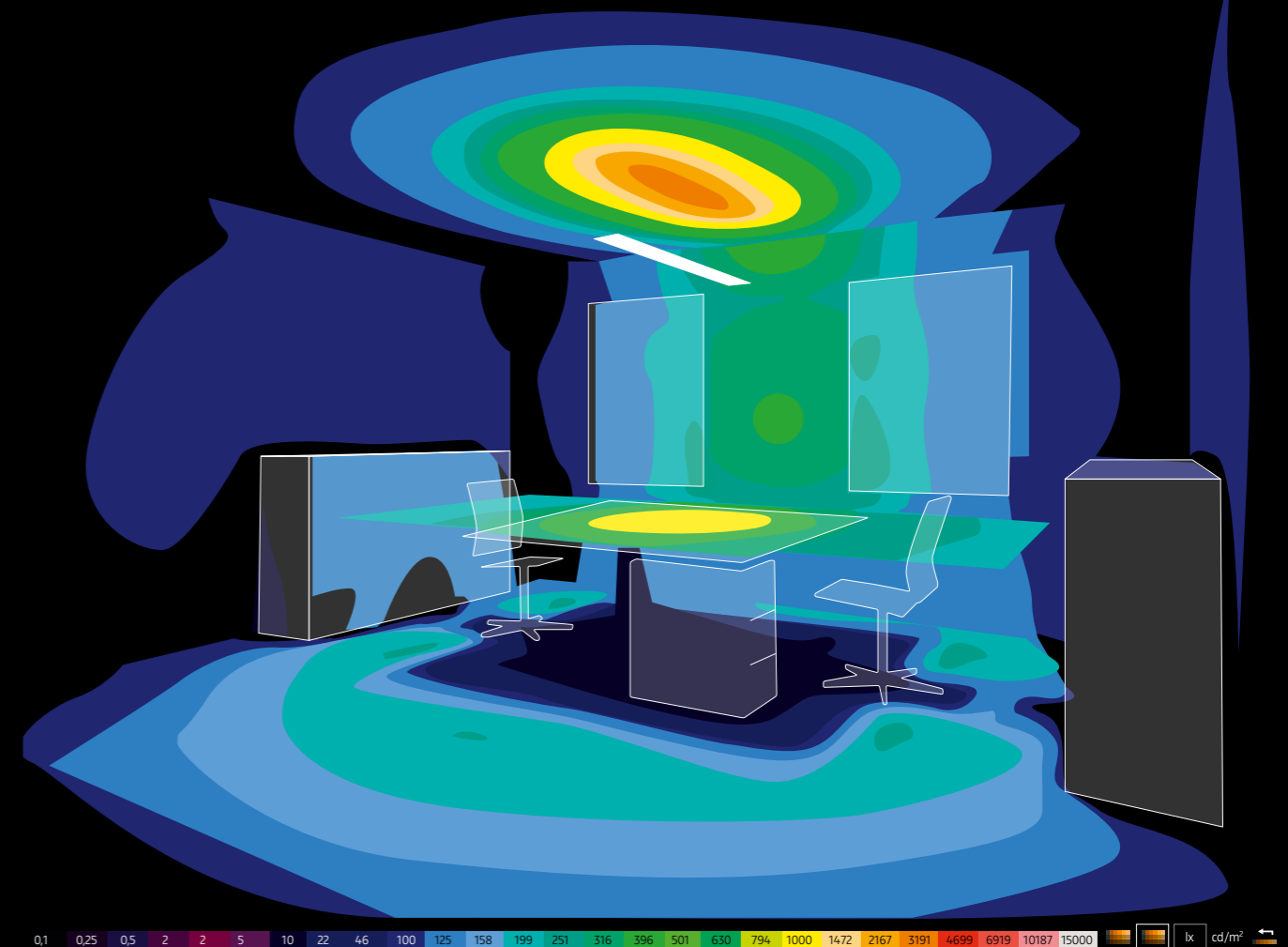
„FORMAL UNVERÄNDERT, VERBERGEN SICH DIE NEUERUNGEN IM DETAIL“

“Unchanged in its form, the innovations in the Power version are to be found in the detail.”

Eine optimierte Lichtoptik im Zusammenspiel mit hocheffizienten LEDs sorgt bei der Modul L 196 Power für den unglaublichen Lichtoutput von 10.050 lm – und das bei einer Blendungsbewertung von UGR 14. So sorgt die Modul L 196 Power für eine angenehme Ausleuchtung eines Doppelarbeitsplatzes bei DIN-gerechter Entblendung für Arbeitsstätten (DIN EN 12464-1). Der Einsatz von nur einer Leuchte für die Beleuchtung eines Doppelarbeitsplatzes reduziert deutlich die Anschaffungs-, Installations- und Betriebskosten. Zudem kann durch den geringeren Bedarf von Deckenleuchten die Innenarchitektur noch minimalistischer gestaltet werden.

An optimized light optic in combination with highly efficient LEDs ensures the unbelievable light output of the new Modul L 196 Power – and that with a glare rating of UGR 14. And so the Modul L 196 Power provides a pleasant illumination of a two-person workstation with DIN-compliant glare suppression for workplaces (DIN EN 12464-1). The use of just one luminaire to light a two-person workstation significantly reduces procurement, installation and running costs. Moreover, the interior architecture can be even more minimalist, as there is little need for ceiling luminaires.

Die sehr flache, höhenverstellbare LED-Langfeldleuchte erhellt mit ihrem effektiven Indirektlichtanteil normgerecht einen Doppelarbeitsplatz. / This very slim, height-adjustable linear LED luminaire lights up a two-person workstation with its effective indirect light component in compliance with the relevant standards.



Falschfarbendarstellung, Doppelarbeitsplatz mit einer Modul L 196 Power, Montagehöhe: 2,20 Meter, Raumhöhe: 2,60 Meter, Reflexionsgrade: Decke 70,0 %, Wände 50,0 %, Boden 30,0 %, Wartungsfaktor: 0,80

False colour rendering, two-person workstation with a Modul L 196 Power, mounting height: 2.20 metres, room height: 2.60 metres, reflectances: ceiling 70.0 %, walls 50.0 %, floor 30.0 %, maintenance factor: 0.80

109 lm/W

10.050 lm

UGR 14
Blendungsbewertung
glare rating

optimierte
Lichtoptik
optimized light optic

MODUL L 196 POWER

Pendelleuchte mit Indirektlichtanteil / Suspended luminaire with indirect light component

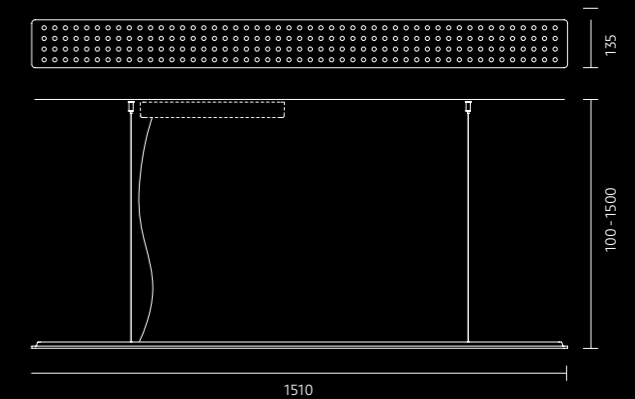
Sehr flache, höhenstellbare LED-Langfeldleuchte zur flächigen Raumbeleuchtung von Büros und Arbeitsplätzen, Ausführung mit effektivem Indirektlichtanteil zur normgerechten Beleuchtung eines Doppelarbeitsplatzes mit nur einer Leuchte, Träger aus eloxiertem Aluminium, Diffusor aus Acrylglas, mattiert, 192 Kegelbohrungen zur Lichtlenkung und Ausblendung, gemäß DIN EN 12464-1 für Arbeitsstättenbeleuchtung geeignet, Lichtaustritt ca. 44 % direkt-, 56 % indirektstrahlend, Ausführung für 24 V Gleichspannung, externer Konverter erforderlich, inkl. Edelstahlseilabhängung, einstellbar von 100 bis 1500 mm.

Extremely slim, height-adjustable linear LED luminaire for wide-area room lighting for offices and workplaces, version with additional powerful indirect light component for standard illumination of a two-person workstation by one single luminaire only, support made of anodised aluminium, diffuser made of matt acrylic glass, 192 conical indentations for directing light and reducing glare, suitable for workplace lighting in accordance with DIN EN 12464-1, approx. 44 % direct beam, 56 % indirect beam, version for 24 V DC, external converter required, includes stainless steel suspension cables, adjustable from 100 to 1500 mm.

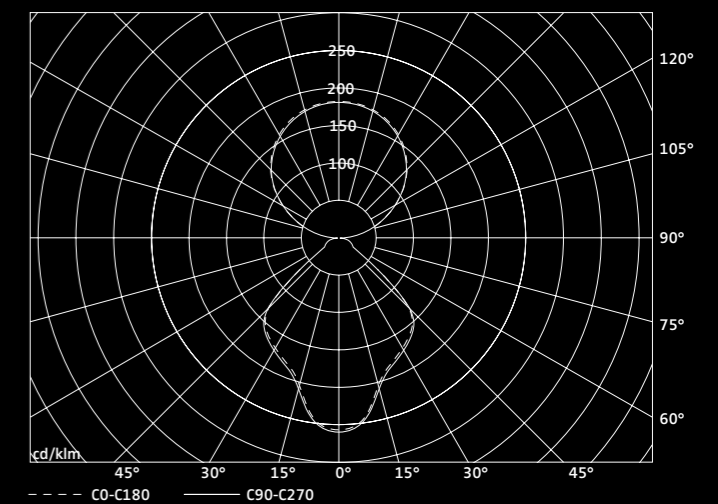
Farbtemperatur, Art.-Nr.	3000 K	555-660
	4000 K	555-661
Gewicht	ca. 3500 g	
Leuchtenstrom	10.050 lm	
Schutzart	IP20	
Lichttechnik	LED-Technologie	
Anschluss-Leistung	24 V DC (ohne Konverter)	
	3000 K	92 W A+
	4000 K	92 W A+

Colour Temperature, Item No.	3000 K	555-660
	4000 K	555-661
Weight	approx. 3500 g	
Luminous Flux	10,050 lm	
Degree of Protection	IP20	
Light Technology	LED technology	
Power Supply	24 V DC (without converter)	
	3000 K	92 W A+
	4000 K	92 W A+

Abmessungen / Dimensions



Lichtverteilung / Light Distribution



44 % direkt-, 56 % indirektstrahlend / 44 % direct, 56 % indirect beam

ZUBEHÖR: Konverter in separatem Aufbaugehäuse / ACCESSORIES: Converter in separate ceiling-mounted housing

545-869	einfach schaltbar /	switchable
545-870	dimmbar, 1-10 V	dimmmable, 1-10 V
545-871	dimmbar, DALI/switchDIM	dimmmable, DALI/switchDIM
551-401	Externer Konverter für Hohlraumeinbau	External converter for cavity mounting
005-797	Abdeckplatte für Deckenöffnung	Cover for ceiling opening

Weitere Leuchten des Modul L-Leuchtensystems finden Sie unter / More information about the whole Modul L luminaire system you will find on our website:

<http://nimbus-lighting.com/produkte/familien/modul-l>

nimbus-lighting.com



Art. Nr. 555-851