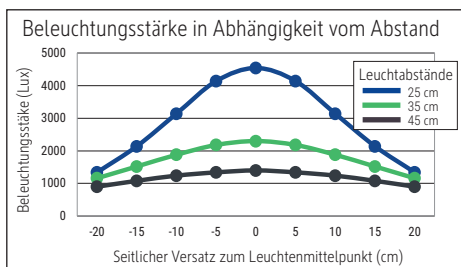


LED-Tischleuchte MAULoptimus colour vario, dimmbar



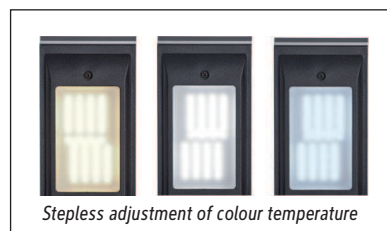
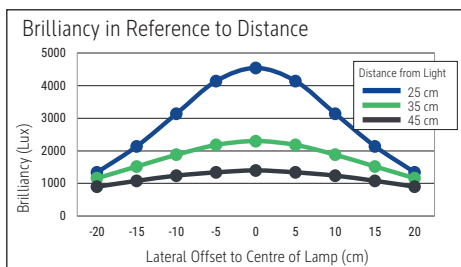
- **Qualität, Design und Langlebigkeit auf hohem Niveau**
- **Farbtemperatur und Beleuchtungsstärke stufenlos einstellbar**
- **Biologisch wirksame Lichtkonzepte unterstützen: Farbtemperatur je nach Tageszeit und Befinden einstellbar, z. B. für erhöhte Aufmerksamkeit und Leistungsfähigkeit**
- **Made in Germany: Entwickelt und gefertigt in Deutschland, Garantie 5 Jahre**
- **Großer Aktionsradius, exakte Positionierung durch langen Doppelgelenkarm mit Federunterstützung**
- **Hochwertig: Arm und Kopf aus Aluminium, Lebensdauer Lichtquelle 75.000 Std.**
- **Memory-Funktion: Alle Einstellungen werden beim Ausschalten gespeichert**
- Moderne LED-Technik, zweifach geprüft im MAUL Prüflabor
- Filigrane Optik, Design "Made by Reutershahn"
- Homogene Lichtverteilung, optimierter Blendschutz durch hochwertigen Diffusor aus PMMA
- Optimales Thermo-Management durch große Kühlfläche
- Bequem: Dimmung über seitliches Drehrad, am unteren Gelenk integriert
- Schutzart IP20
- Austausch Lichtquelle und Betriebsgerät durch eine Elektro-Fachkraft möglich
- Verpackung aus Karton, ohne Kunststoffbestandteile

Beleuchtungsstärke Leuchte: 2.300 Lux bei 35 cm Abstand
 Farbtemperatur (je Lichtquelle): 2.700 Kelvin (warmweiß) bis 6.500 Kelvin (tageslichtweiß)
 Anzahl Lichtquellen: 1
 Energieeffizienzklasse (je Lichtquelle): B (Spektrum A bis G)
 Gewichteter Energieverbrauch (je Lichtquelle): 5 kWh/1000 h
 Lebensdauer L70B50 (je Lichtquelle): 75.000 h
 Nutzlichtstrom (je Lichtquelle): 898 lm
 Material: Kopf: Aluminium - Arm: Kunststoff, Aluminium
 Maße: Kopf: 12 x 5.5 x 2 cm
 Bewegung: Kopf: Neigbar, Drehbar
 Position Schalter: Leuchtenfuß

- Klemmfuß aus Metall (Klemmweite bis 7 cm). Arm: Länge unten 45 cm, Länge oben 42,5 cm. Höhe: 50 cm. Arm: Drehbar, Neigbar

Art.-Nr.	Farbe	EAN-Code	Zollcode	Fuß	Kabellänge ca.	Schutzklasse	Packungsmaße / VE	Gewicht (inkl. Verp.)	VE
8206689	anthrazit	4002390089746	94052190	Klemmfuß	1,75 m	II Eurosteckernetzteil	91,5 x 28,5 x 7,8 cm	1,962 kg	1 St
8206695	silber	4002390064613	94052190	Klemmfuß	1,75 m	II Eurosteckernetzteil	91,5 x 28,5 x 7,8 cm	1,962 kg	1 St

LED desk lamp MAULoptimus colour vario, dim.



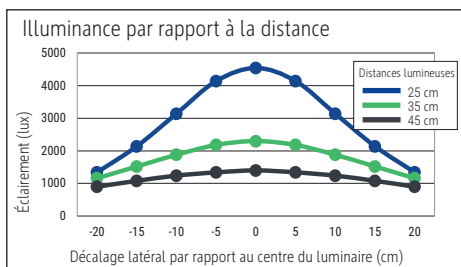
- **High-quality design and durability**
- **Color temperature and illuminance continuously adjustable**
- **Biologically effective lighting concepts support: Color temperature adjustable according to the time of day and your mood, e.g., to enhance focus and performance**
- **Made in Germany: Developed and manufactured in Germany, 5-year warranty**
- **Wide range of motion, precise positioning thanks to a long, double-jointed arm with spring assistance**
- **High quality: Arm and head made of aluminum; light source lifespan of 75,000 hours**
- **Memory function: All settings are saved when the lamp is turned off**
- Modern LED technology, double-tested in the MAUL testing lab
- Elegant appearance, Made by Reutershahn design
- Uniform light distribution, optimized glare protection thanks to a high-quality PMMA diffuser
- Optimal thermal management thanks to a large cooling surface
- Convenient: Dimming via a side-mounted rotary knob integrated into the lower joint
- IP20 protection rating
- Light source and ballast can be replaced by a qualified electrician
- Packaging made of cardboard, without plastic components

Illuminance of the : 2.300 lux illuminance at 35 cm distance
 Colour temperature per light source: 2.700 Kelvin (warm white) to 6.500 Kelvin (daylight white)
 Number of light sources: 1
 Energy efficiency class per light source: B (spectrum A to G)
 Weighted energy consumption per light source: 5 kWh/1000 h
 Service life L70B50 per light source: 75.000 h
 Useful luminous flux per light source: 898 lm
 Material: Head: Aluminium - Arm: plastic, Aluminium
 Dimensions: Head: 12 x 5.5 x 2 cm
 Movement: Head: inclinable, rotatable
 Position of the switch: Base

- Stable metal clamp base (clamping width. 7 cm). Lower arm length: 45 cm, upper arm length: 42,5 cm. Height: 50 cm. Arm: inclinable, rotatable

Art. No.	Colour	EAN-Code	Tariff-No.	Base	Cable length (approx.)	Protection class	Pack size / PU	Weight (incl. packaging)	PU
8206689	anthracite	4002390089746	94052190	clamp	1.75 m	II wall power adapter EU plug	91,5 x 28,5 x 7,8 cm	1.962 kg	1 pc(s).
8206695	silver	4002390064613	94052190	clamp	1.75 m	II wall power adapter EU plug	91,5 x 28,5 x 7,8 cm	1.962 kg	1 pc(s).

Luminaire de bureau LED MAULoptimus colour vario, réglable



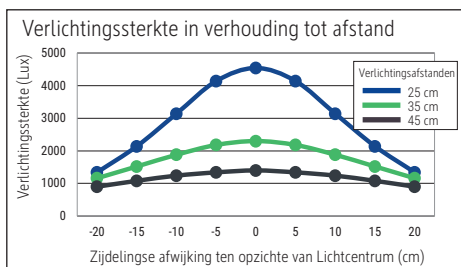
- **Qualité, design et durabilité de haut niveau**
- **Température de couleur et intensité lumineuse réglables en continu**
- **Éclairage biologiquement efficace : température de couleur réglable selon l'heure et l'état d'esprit, pour favoriser concentration et performance**
- **Fabriqué en Allemagne : Conçu et fabriqué en Allemagne, garantie de 5 ans**
- **Large rayon d'action et positionnement précis grâce au bras articulé à ressort**
- **Haute qualité : bras et tête en aluminium, source lumineuse d'une durée de vie de 75 000 heures**
- **Fonction mémoire : tous les réglages sont enregistrés à la mise hors tension**
- Technologie LED moderne, testée à deux reprises dans le laboratoire d'essais MAUL
- Esthétique raffinée, design « Made by Reutershahn »
- Répartition homogène de la lumière, protection anti-éblouissement optimisée grâce à un diffuseur haut de gamme en PMMA
- Gestion thermique optimale grâce à une grande surface de refroidissement
- Pratique : réglage de l'intensité lumineuse via une molette latérale, intégrée à l'articulation inférieure
- Indice de protection IP20
- Remplacement de la source lumineuse et du ballast possible par un électricien qualifié
- Emballage en carton, sans composants en plastique

Éclairage du luminaire: 2.300 lux à 35 cm de distance
 Température de couleur par source lum: 2.700 Kelvin (blanc chaud) à 6.500 Kelvin (blanc lumière du jour)
 Nombre de sources lumineuses: 1
 Classe énergétique par source lum: B (spectre A à G)
 Consommation pondérée par source lum: 5 kWh/1000 h
 Durée de vie L70B50 par source lum: 75.000 h
 Flux lumineux utile par source lum: 898 lm
 Matériau: Tête : Aluminium - Bras : Plastique, Aluminium
 Dimensions: Tête : 12 x 5.5 x 2 cm
 Mouvement: Tête : inclinable, orientable
 Positionnement du commutateur: Socle

- Solide pince métallique (ouverture 7 cm maximum). Bras inférieur de 45 cm et supérieur 42,5 cm. Hauteur: 50 cm. Bras: inclinable, orientable

Réf	Coloris	Code EAN	Code douanier	Support	Cordon (env.)	Classe de protection	Dim. U.V.	Poids (av. emballage)	U.V.
8206689	anthracite	4002390089746	94052190	pince	1,75 m	II prise transformateur Euro	91,5 x 28,5 x 7,8 cm	1,962 kg	1 pce(s)
8206695	argenté	4002390064613	94052190	pince	1,75 m	II prise transformateur Euro	91,5 x 28,5 x 7,8 cm	1,962 kg	1 pce(s)

Bureaulamp LED MAULoptimus colour vario, dimbaar



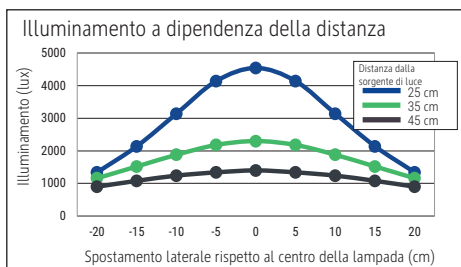
- **Kwaliteit, design en duurzaamheid van hoog niveau**
- **Kleurtemperatuur en verlichtingssterkte traploos instelbaar**
- **Biologisch werkzame lichtconcepten ondersteunen: Kleurtemperatuur instelbaar afhankelijk van het tijdstip van de dag en het welzijn, bijvoorbeeld voor meer aandacht en prestatievermogen**
- **Made in Germany: Ontwikkeld en vervaardigd in Duitsland, 5 jaar garantie**
- **Groot werkbereik, nauwkeurige positionering dankzij lange dubbele scharnierarm met veerondersteuning**
- **Hoogwaardig: Arm en kop van aluminium, levensduur lichtbron 75.000 uur**
- **Geheugenfunctie: alle instellingen worden bij het uitschakelen opgeslagen**
- Moderne LED-technologie, tweemaal getest in het MAUL-testlaboratorium
- Fijne uitstraling, ontwerp Made by Reutershahn
- Homogene lichtverdeling, geoptimaliseerde verblindingsbeperking dankzij hoogwaardige PMMA-diffusor
- Optimaal thermomanagement door groot koeloppervlak
- Handig: dimmen via een draaiknop aan de zijkant, geïntegreerd in het onderste scharnier
- Beschermingsklasse IP20
- Vervanging van de lichtbron en het voorschakelapparaat mogelijk door een erkende elektricien
- Verpakking van karton, zonder kunststofonderdelen

Lichtsterkte lamp: 2.300 lux op 35 cm afstand
 Kleurtemperatuur (per lichtbron) 2.700 Kelvin (warm wit) tot 6.500 Kelvin (daglicht wit)
 Aantal lichtbronnen: 1
 Energie-efficiëntieklasse (per lichtbron) B (spectrum A tot G)
 Gewogen energieverbruik (per lichtbron) 5 kWh/1000 h
 Levensduur L70B50 (per lichtbron) 75.000 h
 Nuttige lichtstroom (per lichtbron) 898 lm
 Materiaal: Kop: aluminium - Arm: kunststof, aluminium
 Afmetingen: Kop: 12 x 5.5 x 2 cm
 Mobiliteit: Kop: kantelbaar, draaibaar
 Schakelaarpositie: Voet

- Stabiele klemvoet van metaal, Klemwijdte tot ca. 7 cm. Hoogte in normale werkpositie 48 cm. Armlengte beneden 45 cm, boven 42,5 cm

Art. nr.	Kleur	EAN-Code	Dounanecode	Voeten	Kabellengte	Veiligheidsklasse	Verpakkingsmaat / VE	Gewicht (m. verpakking)	VE
8206689	anthraciet	4002390089746	94052190	tafelklem	1,75 m	II Eurostekervoeding	91,5 x 28,5 x 7,8 cm	1,962 kg	1 pc(s).
8206695	zilver	4002390064613	94052190	tafelklem	1,75 m	II Eurostekervoeding	91,5 x 28,5 x 7,8 cm	1,962 kg	1 pc(s).

Lampada a LED da scrivania MAULoptimus colour vario, dimmerabile



- **Qualità, design e durata di alto livello**
- **Temperatura di colore e intensità luminosa regolabili in modo continuo**
- **I concetti di illuminazione biologicamente efficaci favoriscono: Temperatura di colore regolabile in base all'ora del giorno e allo stato d'animo, ad esempio per aumentare l'attenzione e le prestazioni**
- **Made in Germany: Sviluppato e prodotto in Germania, garanzia di 5 anni**
- **Ampio raggio d'azione, posizionamento preciso grazie al lungo braccio a doppio snodo con supporto a molla**
- **Alta qualità: Braccio e testa in alluminio, durata della sorgente luminosa 75.000 ore**
- **Funzione memoria: tutte le impostazioni vengono salvate allo spegnimento**
- Moderna tecnologia LED, sottoposta a doppia verifica nel laboratorio di collaudo MAUL
- Estetica raffinata, design Made by Reutershahn
- Distribuzione omogenea della luce, protezione antiabbagliamento ottimizzata grazie al diffusore in PMMA di alta qualità
- Gestione termica ottimale grazie all'ampia superficie di raffreddamento
- Comodo: regolazione dell'intensità luminosa tramite rotella laterale, integrata nel giunto inferiore
- Grado di protezione IP20
- Sostituzione della sorgente luminosa e del alimentatore possibile da parte di un elettricista qualificato
- Confezione di cartone, senza componenti in plastica

Luminosità della lampada: 2.300 lux a 35 cm di distanza
 Temperatura di colore (per sorgente luminosa): 2.700 Kelvin (luce calda) e 6.500 Kelvin (luce diurna)
 Numero di sorgenti luminose: 1
 Classe di efficienza energetica (per sorgente luminosa): B (scala da A a G)
 Consumo ponderato di energia (per sorgente luminosa): 5 kWh/1000 h
 Durata L70B50 (per sorgente luminosa): 75.000 h
 Flusso luminoso utile fonte (per sorgente luminosa): 898 lm
 Materiale: Testa: Aluminium - Braccio: Materiale plastico, Aluminium
 Dimensioni: Testa: 12 x 5.5 x 2 cm
 Mobilità: Testa: inclinabile, ruotabile
 Posizione dell'interruttore: Base della lampada

- Robusto morsetto in metallo, apertura massima ca. 7 cm. Altezza in posizione normale di lavoro 48 cm. Lunghezza braccio inferiore 45 cm, superiore 42,5 cm

Cod. art.	Colore	Cod. EAN	Codice doganale	Base	Lunghezza cavo alim.	Classe di protezione	Dim. imballo	Peso (incl. imballaggio)	Conf.
8206689	antracite	4002390089746	94052190	Morsetto	1,75 m	Il alimentatore da parete con eurospina	91,5 x 28,5 x 7,8 cm	1,962 kg	1 pz.
8206695	argento	4002390064613	94052190	Morsetto	1,75 m	Il alimentatore da parete con eurospina	91,5 x 28,5 x 7,8 cm	1,962 kg	1 pz.