

285 / 1 x 36W / 1 x 55W / EVG / DIM-Versionen / IP 20 / MADE IN GERMANY

# Universal-Gelenkleuchte

Arbeitsplatzleuchte mit verspiegeltem Parabolwabenraster für blendfreies Licht

- Die Leuchte für höchste Ansprüche
- **Dimm**-Versionen sind lieferbar

Als Dimm-Version lieferbar  
auch für den PC-Arbeitsplatz – blendfreies Licht

## Licht als ergonomischer Faktor

Fortschreitende Miniaturisierung, Null-Fehler-Produktion: Aus der rasant wachsenden Bedeutung von Präzisionsarbeit und Qualitätskontrollen in nahezu allen Industriezweigen resultieren schwierige Sehaufgaben, die mit einer Allgemeinbeleuchtung nicht zu erfüllen sind. Dies erfordert eine variable, lichttechnisch ausgereifte Lösung wie unsere Serie **SISTRONIC**, um augenschonendes, ermüdungsfreies Arbeiten zu ermöglichen.



## TECHNISCHE DATEN / MODELL 285

Lichtverteilung	breit, symmetrisch
Betriebsgerät	elektronisch/EVG (EEI = A2) bzw. EVG digital dimmbar 100-3% (EEI = A1)
Netzanschlussleitung	1,5 m H03VV-F 3G0,75 mit CH-Stecker
Lampenabdeckung	Parabolwabenraster, verspiegelt (Kst.)
Federunterstützung	im Mittel- und Fussgelenk
Schalter	seitlich im Leuchtenkopf
Befestigung	Universalflansch 60 x 60 mm (inkl.); weitere Befestigungen siehe Zubehör
Farbe	silbergrau RAL 9006, Zierstreifen im Leuchtenkopf schwarz

## Besonderheiten

- **Höchster Lichtkomfort:** Serienmässig mit elektronischem Vorschaltgerät (Hochfrequenz EVG), dadurch: **Absolut flimmerfreies Licht, keine stroboskopischen Effekte bei rotierenden Teilen.**
- **Flackerfreier Sofortstart**, sowie höchste Wirtschaftlichkeit durch lange Lampenlebensdauer und geringste Verlustleistung.
- **Absolut blendfrei** durch **verspiegelten Parabolwabenraster - optimale Blendungsbegrenzung für Bildschirmarbeitsplätze** und andere licht sensible Bereiche.
- Grosszügiges, **gleichmässiges Flächenlicht** mit hohen Beleuchtungsstärken bis 2400 lx bei 36W bzw. 3600 lx bei 55W (Messabstand 50 cm, Lichtfarbe 840 neutralweiss) bei gleichzeitig geringer Wärmebelastung.
- **Optional dimmbar 100 - 3% per Taster im Leuchtenkopf.**
- Langlebige und energiesparende Kompaktleuchtstofflampe 36 bzw. 55W.
- Lichtfarbe serienmässig neutralweiss 4000K, bei Bedarf mit Tageslichtlampe 5400K für beste Farbwiedergabe.
- **Formschöner, flacher Leuchtenkopf** aus extrudiertem Aluminiumprofil mit lasergeschnittenen Endkappen.
- Hochglänzend eloxierter Reflektor aus Reinstaluminium.
- **Allseitige Verstellbarkeit durch 3-D-Gelenk am Leuchtenkopf** in Verbindung mit einem weiterentwickelten, schlanken Reibungsgelenkarm mit Federunterstützung.

## DIE OPTIONAL ERHÄLTlichen BEFESTIGUNGEN



Wandwinkel  
002.95



Tischklemme  
16-85 mm/004.95



Tischfuss  
10,5 kg/317.96

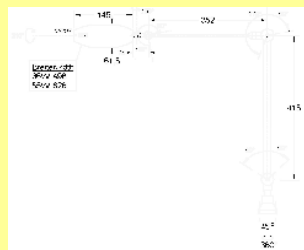


Agentur Brogle  
Neutalstrasse 17  
CH-8207 Schaffhausen

Telefon +41 52 643 52 87  
Infoline +41 79 215 07 76  
E-Mail rb@brogle.ch

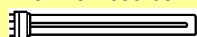
# Modell 285

## Universal-Gelenkleuchten TC-L 36W/55W, EVG, Dimmbar / IP 20



**36W**  
4,4 kg

220-240V~/50-60Hz



IP 20  

**55W**  
4,8 kg

1x TC-L 36 / 2G11  
(ILCOS: FSD-36)  
1 x 2900 lm (840)  
1 x 1900 lm (954)

Isoluxdiagramme, Messabstand 50 cm  
840 = E(lx) x 1,0  
954 = E(lx) x 0,66

**2 x LVK folgt**

1x TC-L 55 / 2G11  
(ILCOS: FSD-55)  
1 x 4800 lm (840)  
1 x 3000 lm (954)



**INFOS ZUM DIMMEN** Die DIMM-Versionen sind per Taster im Leuchtenkopf von 100 - 3% stufenlos regelbar. Dabei kommt ein modernes, digitalgesteuertes EVG mit logarithmischer Dimmkennlinie zum Einsatz, die der Mensch jedoch als linear wahrnimmt und ermöglicht so eine der Augenempfindlichkeit angepasste Lichtregelung und hohen Lichtkomfort für den Anwender.

PRODUKTE	BESTELLDATEN / BESCHREIBUNG	PREISE
<b>Modell</b>	<b>Universal-Gelenkleuchte - Standard / 1 x 36W</b>	<b>CHF 380.00</b>
Artikel / Bestell-Nr.	SI-285.96.1-CH / inkl. Flansch / inkl. Leuchtmittel 840 neutralweiss 4000K	
<b>Modell</b>	<b>Universal-Gelenkleuchte - DIM-Version / 1 x 36W</b>	<b>CHF 440.00</b>
Artikel / Bestell-Nr.	SI-285.96.1d-CH / inkl. Flansch / inkl. Leuchtmittel 840 neutralweiss 4000K	
<b>Modell</b>	<b>Universal-Gelenkleuchte - Standard / 1 x 55W</b>	<b>CHF 435.00</b>
Artikel / Bestell-Nr.	SI-285-55.96.1-CH / inkl. Flansch / inkl. Leuchtmittel 840 neutralweiss 4000K	
<b>Modell</b>	<b>Universal-Gelenkleuchte - DIM-Version / 1 x 55W</b>	<b>CHF 495.00</b>
Artikel / Bestell-Nr.	SI-285-55.96.1d-CH / inkl. Flansch / inkl. Leuchtmittel 840 neutralweiss 4000K	
	SI-285 mit 954 tageslichtweiss	Auf Anfrage
<b>Befestigung</b>	Universalflansch 60 x 60 mm - im Lieferumfang enthalten	
<b>Farbe</b>	Silbergrau / Zierstreifen im Leuchtkopf schwarz	
Unverbindliche Preisangaben. Technische Änderungen vorbehalten.		
Ab Fakturabtrag CHF 950.00 (Warenwert): Lieferung franko Haus / Zahlbar: 10 Tage nach Erhalt der Ware - rein netto.		

ZUBEHÖR	Ersatz-Lampen	PREISE
<b>Kompaktleuchtstofflampe</b>	TC-L 36W / 840 neutralweiss oder 954 tageslichtweiss	<b>Auf Anfrage</b>
<b>Kompaktleuchtstofflampe</b>	TC-L 55W / 840 neutralweiss oder 954 tageslichtweiss	<b>Auf Anfrage</b>
	<b>Befestigungen</b>	<b>PREISE</b>
<b>Wandwinkel</b>	Alusilber	<b>CHF 19.50</b>
Artikel / Bestell-Nr.	SIZ-002.95	Preis mit Leuchtenbestellung
<b>Tischklemme</b>	16 - 85 mm / alusilber	<b>CHF 19.50</b>
Artikel / Bestell-Nr.	SIZ-004.95	Preis mit Leuchtenbestellung
<b>Tischfuss</b>	10,5 kg / weiss-silber	<b>CHF 99.50</b>
	SIZ-317.96	Preis mit Leuchtenbestellung
Unverbindliche Preisangaben. Technische Änderungen vorbehalten.		
Ab Fakturabtrag CHF 950.00 (Warenwert): Lieferung franko Haus / Zahlbar: 10 Tage nach Erhalt der Ware - rein netto.		

## OPTIONEN

- Breitband-EVG 120-277V/50-60Hz.
- Laborausführung: Auf Wunsch lieferbar mit natur-eloxiertem Metallraster.
- Andere Wattagen: Auf Anfrage auch Versionen mit TC-L 18 oder 24W sowie 2-flammige Ausführungen möglich.



Infoline: 079 215 07 76 - E-Mail: rb@brogle.ch