

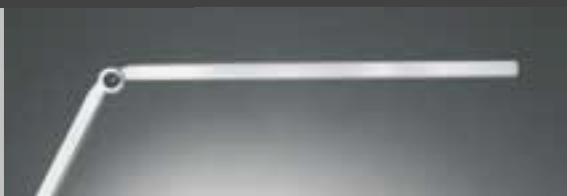


PRODUKTÜBERSICHT LED-LEUCHTEN

NEUHEITEN + UPDATES

STAND 01-2018

BÜRO/OBJEKT



INDUSTRIE



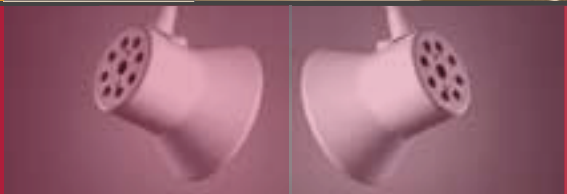
LUPENLEUCHTEN



PFLEGE



MESSE/SHOP



SIS-LICHT



Ersetzt durch DUALITE LED III
Art.-Nr. 609.96
 Infos siehe Homepage im
 Downloadbereich



DUALITE™ LED II - Tischleuchte 9W

- Hochwertige, elegante LED-Büroarbeitsplatzleuchte
- Blendfrei durch seitliche Einspeisung in lichtlenkende Diffusorplatte
- Lichtstärke max. 1300 lx @ 40 cm - in 4 Stufen einstellbar (10/40/60/100%)
- Lichtfarbe in 4 Stufen wählbar: 3000/4500/5000/6000K (CRI 80)
- Bedienung an der Leuchte oder über mitgelieferte Fernbedienung
- Graziler, ausbalancierter Gelenkarm (400 + 400 mm).
- Serienmäßig inkl. Tischklemme, Tischfuß optional
- Nachfolgetype von DUALITE™ LED Art.-Nr. 625.95
- Farbe: silbergrau mit dunkelgrauen Applikationen

ART.-NR:	609.95	DUALITE LED II
	305.97	Tischfuß



TAKE5 desktop LED - Tischleuchte 9W

- LED-Update unseres Klassikers mit wechselbarer NARVA LED-Röhre SL-T5 ME 9W, Sockel G5L, 160°, mit mattiertem Glasrohr!
- 6 Jahre Herstellergarantie auf LED-Leuchtmittel (55.000h)
- Hochwertige LEDs von NICHIA®
- Beleuchtungsstärke etwas höher als T5-24W-Version bei über 60% geringerem Energieverbrauch
- Integrierter LED-Konverter, kein Retrofit!
- LED-Leuchtmittel wahlweise in zwei Lichtfarben lieferbar:
 - coolwhite 4000K/CRI 85 (1370 lm, EEK A++)
 - cool daylight 6500K/CRI 80 (1450 lm, EEK A++)
- Wahlweise mit Tischklemme oder Tischfuß
- Farbe silbergrau

ART.-NR:	288-SL.96.14	inkl. Tischklemme/9W-4000K
	288-SL.96.17	inkl. Tischfuß/9W-4000K
	288-SL.96.24	inkl. Tischklemme/9W-6500K
	288-SL.96.27	inkl. Tischfuß/9W-6500K



Effizienz verbessert!



SISTRONIC P-LED - LED-PENDELLEUCHTEN

- Für Office, Theken, Flure usw.
- Elegantes, schlankes Leuchtengehäuse aus Aluminiumprofil
- 3 Längen 870/1150/1435mm - Gehäusequerschnitt (BxH) 60 x 79 mm
- Integrierter LED-Konverter
- Blendschutz durch Mikrop Prismenscheibe plus zusätzliche Diffusorfolie
- Lichtverteilung: 100% direktstrahlend
- LED light-engines der neuesten Generation, Effizienz über 140 lm/W
- Lichtfarbe 4000K/CRI >80
- Mit filigranen Stahleilabhängungen 2,5m, Baldachin und Kabelclipsen, transparent isolierte Netzzuleitung
- DALI-dimm und 3000K auf Anfrage
- Farbe natur-eloxiert

NEU: Auf Wunsch auch mit Indirektanteil

ART.-NR:	558-09.840	P-LED 17W/3000lm/L870
	558-12.840	P-LED 22,5W/4000lm/L1150
	558-15.840	P-LED 28W/5000lm/L1435

ABGEKÜNDIGTE BÜRO/OBJEKT - PRODUKTE

- OPTO™ LED** (605.95)
- ALITE™** (626.95)
- SISTRONIC T18** (218.95)
- INLINE 11W** (679)
- HILITE™ LED** (621/622), **OFFICELITE™ LED** (624); **DUALITE™ LED** (625.95)
- TAKE5 F 4/26 HE** (253)

ERSATZ/ALTERNATIVE

-
-
-
-
- DUALITE LED III** (609.96)



14W, Leuchtenkopf 355 mm breit



28W, Leuchtenkopf 577 mm breit

SISTRONIC ALLROUND LED

Universal-Gelenkleuchten 14/28W

- Robuste; hochwertige Arbeitsplatzleuchte mit hocheffizienten LEDLight engines - bis zu 150 lm/W, optional stufenlos dimmbar (1-100%)
- Entblendung durch Mikroprismenscheibe + HighTech-Diffusorfolie
- Durch Kugelgelenk allseitig verstellbarer Leuchtenkopf
- Farbe silber, Lieferung inkl. Aufschraubflansch 60x60 mm
- NEU: Zusätzlich in Lichtfarbe 5000K, CRI >80

Art.-Nr.	287-L14.95.1	4000K, nonDIM
	287-L14.95.2	5000K, nonDIM
	287-L14.95.1sd	4000K, DIM
	287-L14.95.2sd	5000K, DIM
	287-L28.95.1sd	4000K, DIM
	287-L28.95.2sd	5000K, DIM
Zubehör:	002.95	Wandwinkel
	003.95	Tischklemme 0-44 mm
	004.95	Tischklemme 16-85 mm
	317.96	schwerer Tischfuss



RTL



RL



RS

M-LITE LED IP 65

LED-Maschinengelenkleuchten 12W

- Ab sofort doppelte Lichtpower!
- Verbessertes LED-Modul mit 6x2W
- Bestell-Nummern bleiben unverändert
- Zubehör siehe Gesamtkatalog S. 58/59

Version RTL: LED-Konverter im Leuchtensockel integriert, 100 - 240V~/50-60Hz.

ART.-NR.	672.95.02	M-LITE LED IP 65 RTL
----------	-----------	----------------------

Versionen RL und RS
integrierter LED-Konverter 24V AC/DC.

ART.-NR.	672.95.01	RL / lange Ausladung
	672.95.91	RS / kurze Ausladung



LED-FLEX vario LED-Flexarmleuchte 4W

- Ab sofort 1/3 mehr Lichtpower! LED-Leistung 4W statt 3W
- Fokussierbarer Lichtkegel von ca. 4 - 48°
- LED-Konverter im Leuchtensockel integriert, 100 - 240V~/50-60Hz.
- Sehr variabel durch extra-langen flexiblen Schlaucharm 700 mm
- Leuchtenkopf, Schalter und Kabeleingang abgedichtet gegen Staub und Spritzwasser
- Bestell-Nummer bleibt unverändert

ART.-NR.	670.90-1	LED-FLEX vario
Zubehör:	007-50.90	Tischklemme 0-40mm
	008-50.90	Magnetfuss



LED-FLEX3 Basic LED-Flexarmleuchte 3W

- geänderte Anschlussspannung: 100-240V/50-60Hz

ART.-NR.	675.90-1	LED-FLEX basic
Zubehör:	007.90	Tischklemme 0-40mm
	008.90	Magnetfuss



LED-FLEX3 MFS/MFL LED-Flexarmleuchten 4W, IP 54 LED3 MGL LED- Gelenkleuchten 4W, IP 54

- geändertes LED-Modul: 3x1,3W/5000K, 18° Ausstrahlwinkel
- geänderte Anschlussspannungen:
 - Modelle für Netzspannung (Endung ...02): 100 - 240V/50-60Hz
 - Modelle für Kleinspannung (Endung ...01): 12 - 24V DC
- Bestell-Nummern bleiben unverändert

ABGEKÜNDIGTE INDUSTRIE - PRODUKTE

- LED-FLEX 1 (248.90, 248.90-1)**
- SISTRONIC ALLROUND HE (287-16/-26.95.1)**

ERSATZ/ALTERNATIVE

- LED-FLEX vario (670.90-1, 008-50.90)**
- SISTRONIC ALLROUND LED (287-L14/-L28...)**

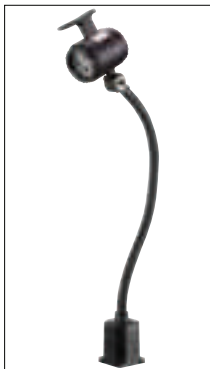


Dimmbereich 25 - 100%

COOL-FLEX LED - LED-Flexarmleuchte 14W

- Universell einsetzbar, zum Anschrauben - Klemme, Wandwinkel oder Magnetfuß als Zubehör. Dimmbar über Drehregler von 100 - 10%.
- Robuster flexibler Schlaucharm 500 mm.
- Nur für Befestigung auf waagrechten Flächen.
- LED-Konverter im Leuchtensockel integriert, 100 - 240V~/50-60Hz.
- Lichtfarbe 5000K, CRI >80
- Farbe silber/schwarz

Art.-Nr.	614.90-1d	COOL-Flex LED, Aufsraubversion
Zubehör:	006.90	Wandwinkel
	007.90	Tischklemme
	008.90	Magnetfuß



LED-FLEX6 MFT - LED-Flexarmleuchte 6W, IP 65

- Vielseitige Maschinenleuchte für raue Umgebungsbedingungen zum Anschrauben - Klemme od. Magnetfuß als Zubehör.
- Konzentriertes kraftvolles Punktlicht ohne Wärmebelastung
- LED Modul 3 x 2W mit Linse 30°
- Farbtemperatur ca. 5700K
- Verstellbar über robusten flexiblen Schlaucharm 500 mm und Dreh-Kippgelenk am Leuchtenkopf
- LED-Konverter im Leuchtensockel integriert, 100 - 240V~/50-60Hz.
- Farbe schwarz

Art.-Nr.	676.90-1	LED-FLEX6 MFT, Aufsraubversion
Zubehör:	006.90	Wandwinkel
	007.90	Tischklemme
	008.90	Magnetfuß



14W

SISTRONIC T70 LED 14/28/42W Schutzrohrleuchten IP 67

- Robust und wasserdicht zum Einbau in Werkzeugmaschinen, Bearbeitungszentren etc. sowie für verschiedenste industrielle Anwendungen.
- Inkl. linearer kaltweißer LED-light engines - ca. 20% mehr Licht bei über 20% geringerem Energieverbrauch als vergleichbare Kompakt-LS
- integrierter LED-Treiber für direkten Anschluss ans Netz bzw. 24V
- Schutzrohr aus transparentem Borosilicatglas mit hoher Bruchsicherheit, beständig auch gegen Öle, Schmier- und Kühlmittel
- Integrierte Rillenprismenblende zur Blendungsbegrenzung
- Lichtaustritt nahezu über die gesamte Länge des Schutzrohres
- Lieferung ohne Zuleitung, inkl. Kabelverschraubung M16
- Inkl. Rotor-Halterungen (GFK), weitere Befestigungen s. Hauptkatalog



28W (42W ohne Abbildung)

Versionen für Netzspannung 100 - 240V~/50-60Hz		
Art.-Nr.	639-L14.12	14W / Rohrlänge 380 mm
	639-L28.12	28W / Rohrlänge 658 mm
	639-L42.12	42W / Rohrlänge 958 mm
Versionen für 24V AC/DC		
Art.-Nr.	639-L14.01	14W / Rohrlänge 380 mm
	639-L28.01	28W / Rohrlänge 658 mm
	639-L42.01	42W / Rohrlänge 958 mm



SISTRONIC M-LED - Universal Arbeitsplatzleuchte IP 54

- Vielfach bewährte kompakte Universalleuchte nun mit LED-Power
- Großzügiges Flächenlicht durch 3-reihig angeordnete Midpower-LEDs
- Lichtlenkung und Entblendung durch innovative 90° Mehrfachlinse
- Hohe Energieersparnis gegenüber 2x18W TC-L bei deutlich mehr Licht!
- LED-Konverter im Arm integriert, 220 - 240V~/50-60Hz.
- Farbe silber, inkl. Aufsraubflansch 60x60 mm (Zubehör s. 287-L14...)

ART.-NR.	227-L95.01	12W/5000K/CRI 80, nonDIM
----------	------------	--------------------------

ABGEKÜNDIGTE INDUSTRIE - PRODUKTE

- SISTRONIC T70 C (638/639-18... bzw. 638/639-36...)
- SISTRONIC T70 LED 6x1W (639 L6.01/.12)
- Universal-Gelenkleuchte 1x18W VVG (223.95.00)
- Maschinen-Gelenkleuchte 1x18W VVG/IP 54 (223.95.01)
- Universal-Gelenkleuchten 2x18W VVG (227.95.00/01)
- Universal-Gelenkleuchte T8/2x18W VVG (283.95.00)
- Flexarmleuchten E27 Serie „719“ läuft aus und Reflektor „05“
- Flexarmleuchte **COOL-FLEX11** (608.90-1)

ERSATZ/ALTERNATIVE

- SISTRONIC T70 LED 14 bzw. 28W
- SISTRONIC T70 LED 14W
- EVG-Version **SISTRONIC 18** Art.-Nr. 223.95.00E
- EVG-Version **SISTRONIC M18** Art.-Nr. 223.95.02
- SISTRONIC M-LED** Art.-Nr. 227-L95.01
- EVG-Version **SISTRONIC 2/18-T8** Art.-Nr. 283.95.00E
- nur noch kürzere Ausladung lieferbar (Serie „718“) und Reflektor „06“
- COOL-FLEX LED** (614.90-1d)

Modelle 223... werden ersetzt durch LED-Nachfolgetypen 8W/5000K Art.-Nr. 223-L95.00 bzw. 01

Ersetzt durch LED-RLL BASIC II
Art.-Nr. 628.10-3
 Infos siehe Homepage im
 Downloadbereich
 Auch mit 5-Dioptrien lieferbar
Art.-Nr. 628.10-5



Art.-Nr.	244.95-3	LED-RLL PRO 3-Dio
	244.95-5	LED-RLL PRO 5-Dio

LED-RLL BASIC

LED-Standard-Ringlupenleuchte 8W, 3-Dioptrien

- Standardmodell mit hochwertiger Glaslinse 120 mm Ø, 3-Dioptrien = 175% Vergrößerung
- Leichtgängiger Federgelenkarm mit gekapselten Federn
- Inkl. Metall-Tischklemme 60 mm und Linsenabdeckung
- 21 ringförmig angebrachte NICHIA-LEDs 5000K, CRI >80 (typ. 85)
- In 3 Stufen dimmbar Farbe weiß RAL 9010

Art.-Nr.	659.10-3	LED-RLL BASIC 3-Dio
----------	-----------------	---------------------

SISTRONIC LED-RLL PRO

LED-Ringlupenleuchte 8W, 3- oder 5-Dioptrien

- Profi-Modell mit hochwertiger Glaslinse 120 mm Ø, 3-Dioptrien = 175% Vergrößerung bzw. 5-Dio. = 225%-Vergrößerung
- Robuster Reibungsgelenkarm mit integrierter Federunterstützung
- 3D-Gelenk am Leuchtenkopf
- Inkl. Aufschraubflansch 60x60 mm und Linsenabdeckung
- 21 ringförmig angebrachte NICHIA-LEDs 5000K, CRI >80 (typ. 85)
- In 3 Stufen dimmbar
- Farbe silbergrau RAL 9006

Effizienz verbessert! - Nur 5.3W bei gleichem Licht

Zubehör:	002.95	Wandwinkel
	003.95	Tischklemme 0-44 mm
	004.95	Tischklemme 16-85 mm
	317.96	schwerer Tischfuss

LED-Großfeldlupenleuchte 3-Dioptrien Rechtecklinse

- LED-Update unserer bewährten Großfeldlupenleuchte mit wechselbarer NARVA LED-Lampe SL-L II 6W, Sockel 2G11, 160°, mit mattiertem Glasrohr für diffuse Lichtverteilung und zum Schutz der LEDs.
- Hochwertige LEDs von NICHIA®
- Lichtfarbe cool daylight 6500K/CRI 80 (970 lm, EEK A++)
- 6 Jahre Herstellergarantie auf LED-Leuchtmittel (55.000h)
- Bis zu 2500 lx in 30 cm Arbeitsabstand - übertrifft die Lichtausbeute einer 18W TC-L Lampe deutlich bei 60% geringerem Energieverbrauch
- Integrierter Konstantstrom-LED-Konverter, kein Retrofit!
- Verschiedenste Befestigungen als Zubehör
- Farbe weiß



Art.-Nr.	230.12-3.2	inkl. LED Lampe SL-L 6500K
	373.SL6.865	Ersatz-LED-Lampe SL-L 6W/865
Zubehör:	301.10	Aufschraubflansch
	302.11	Wandwinkel
	304.10	Tischklemme 75 mm
	317.10	schwerer Tischfuss
	349.10	breite Tischklemme 16-85 mm

SISTRONIC LED-RLL MASTER

LED-Ringlupenleuchte 12W

- LED-Update unserer bewährten Ringlupenleuchte TRL 22W PRO
- Große hochwertige Glaslinse 150 mm Ø, 3-Dioptrien = 175% Vergrößerung
- 48 ringförmig angebrachte High-CRI-LEDs >5300K/CRI >90 für beste, nahezu tageslichtähnliche Farbwiedergabe
- Master-Steuerung:
 - Stufenlos dimmbar über Taster 1 im Leuchtenkopf
 - Segmentweise schaltbar über Taster 2 für verschiedene Lichtszenen (alles AN, Seitenlicht, Schräglicht nur vom hinteren Segment) zur perfekten Visualisierung verschiedener Objekte

Art.-Nr.	225-L48.95-3	LED-RLL Master 3-Dio
Art.-Nr.	225-L48.95-A6	LED-RLL Master 6-Dio Aplanat
Zubehör wie LED-RLL PRO		



ABGEKÜNDIGTE LUPENLEUCHTEN - PRODUKTE

- Großfeldlupenleuchte TC-L/VVG (230.10-3...):
- LED-RLL BASIC** LED-Ringlupenleuchte 659...
- Standard-Ringlupenleuchte 22W 629.10-3/-5
- TRL 22 BASIC-T5 22W** 630.10-3
- SISTRONIC TRL 22 PRO 22W** 225.95-3 & 225.95-A6

ERSATZ/ALTERNATIVE

- EVG-Version 230.11-3 (bleibt im Programm) bzw. LED-Version 230.12-3.2
- LED-RLL BASIC II** 628.10-3/-5
- LED-RLL BASIC II** 628.10-3/-5
- LED-RLL BASIC PRO 14W** 631.10-3 (Info siehe Homepage/downloads)
- SISTRONIC LED-RLL MASTER** 225-L48.95-3 & 225-L48.95-A6



LED-Bettleseleuchte 4W mit Flexarm

- Bewährte, kontinuierlich weiterentwickelte Bettleseleuchte mit Schutzkleinspannung
- geändertes LED-Modul: 4W statt 5W bei etwas höherer Lichtausbeute
- Lebensdauer, Energieeffizienz und Standby deutlich verbessert für signifikant kürzere Amortisationszeit im Vergleich zu Halogenleuchten
- kleineres und deutlich leichteres elektronisches DC-Steckernetzteil, abnehmbar durch Steckverbinder.
- 220-240V/50-60Hz. Schutzklasse II, Schutzart IP 20
- Wahlweise mit Schalter im Kopf oder mit Schnurendschalter mit rotem Nachtfindlicht
- Farben weiß RAL 9010 und grau ähnlich RAL 7047
- Zahlreiche Befestigungslösungen verfügbar, separat zu bestellen



links altes, rechts neues Netzteil

Art.-Nr.	226.10-0	Leuchte weiß/Schalter im Kopf
	226.10-0S/LED	Leuchte weiß/Schnurendschalter
	226.40-0	Leuchte grau/Schalter im Kopf
	226.40-0S/LED	Leuchte grau/Schnurendschalter

Zubehör	weiß	grau	
	301.10	301.40	Aufschraubflansch
	302.11	302.40	Wandwinkel
	304.10	304.40	Tischklemme 75 mm
	309.11	309.41	Klemme für Tragschiene
	390.11	390.41	Universaladapter für Aufrichterhülsen Ø 25 – 44 mm
	396.10	396.40	Klemme für senkrechte Rundrohre
	398.10	398.40	Klemme für senkr. Bettrückwand



LED-Bettleseleuchte 4W mit Flexarm und Zusatzgelenk

- Neu aufgelegte Bettleseleuchte mit zusätzlichem Fußgelenk für größeren Aktionsradius
- Auch als kleine Untersuchungsleuchte nutzbar
- LED-Modul: 4W standardmäßig mit 3500K, breitstrahlend 40° (optional 5000K/18°)
- Im Arm integriertes Netzteil (optional Steckernetzteil)
- Schalter im Kopf
- Farbe weiß RAL 9010
- Zahlreiche Befestigungslösungen verfügbar, separat zu bestellen, verwendbar mit 301.10/302.11/304.10/309.11 – siehe 226.10...

Art.-Nr.	266.11	Leuchte weiß/Schalter im Kopf
----------	--------	-------------------------------

ABGEKÜNDIGTE PFLEGE - PRODUKTE

BETTLESELEUCHTEN: Bettleseleuchte für Kompaktleuchtstofflampe 11W (286.10-3)

ERSATZ/ALTERNATIVE

-



ABGEKÜNDIGTE MESSE/SHOP - PRODUKTE

Displaystrahler QPAR 20 (447.95)
 NV-Displaystrahler 12V/50W (464.10/464.95, 462.95)
 Displaystrahler 200W QT-DE (453.95)
 Stromschienenstrahler E27 (442.11/442.95)

DISPLAYSTRAHLER GU10

Nun auch ohne Leuchtmittel lieferbar zur Bestückung mit LED Retrofit-lampen LED PAR 16 (nicht im Lieferumfang).

Art.-Nr.	444.10/0	Klemmstrahler weiß
	444.95/0	Klemmstrahler silber
	445.10/0	Stromschienenstrahler weiß
	445.95/0	Stromschienenstrahler silber

ERSATZ/ALTERNATIVE

-
-
-
-