



Leuchtenkopf mit Kühlrip-
pen für hervorragendes
Wärmemanagement

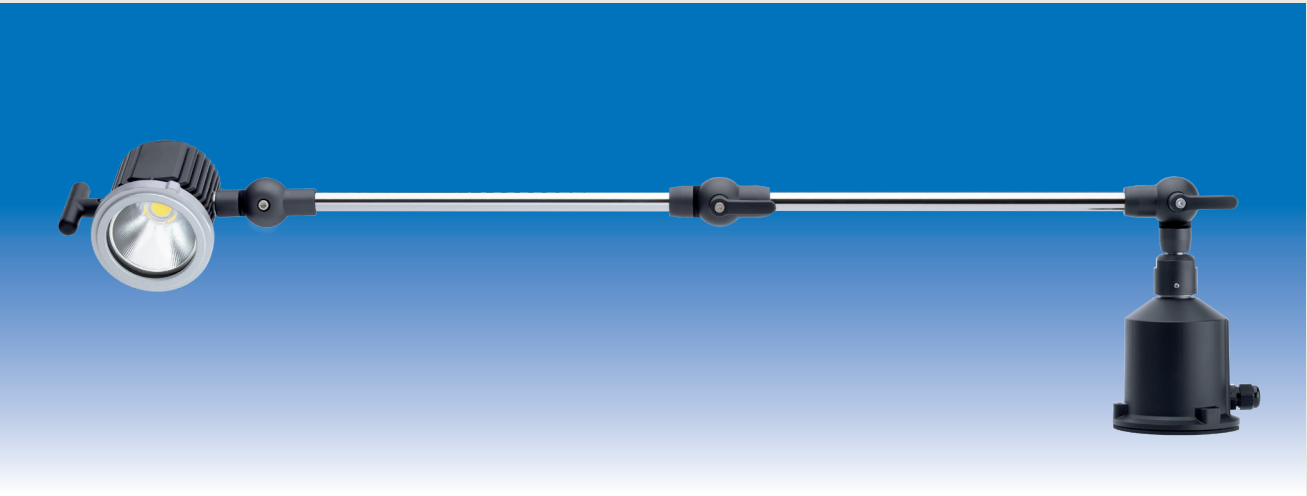
Ein-/Aus-Drucktaster mit
Dimmfunktion auf der
Rückseite des Leuchten-
kopfes

Dreh-Kipp-Gelenk aus
Aluminium-Druckguss



Griff am Leuchtenkopf
zum Ausrichten des
Lichts

Mobile Ausführungen mit
Kabelverschraubung M16
mit Spiralknickschutz und
Spezialleitung INDUST-
RIEFLEX® 07HT sowie
Permanent-Magnet mit
hoher Haftkraft



**Baureihe IV und V: einzigartige Dreh-Kipp-Gelenke mit verstellbarem Klemmhebel zum leichten Lösen und Fest-
stellen:** noch mehr Einsatzmöglichkeiten durch Neigen der Leuchte in die Horizontale und darüber hinaus (bis zu 110°)

– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –

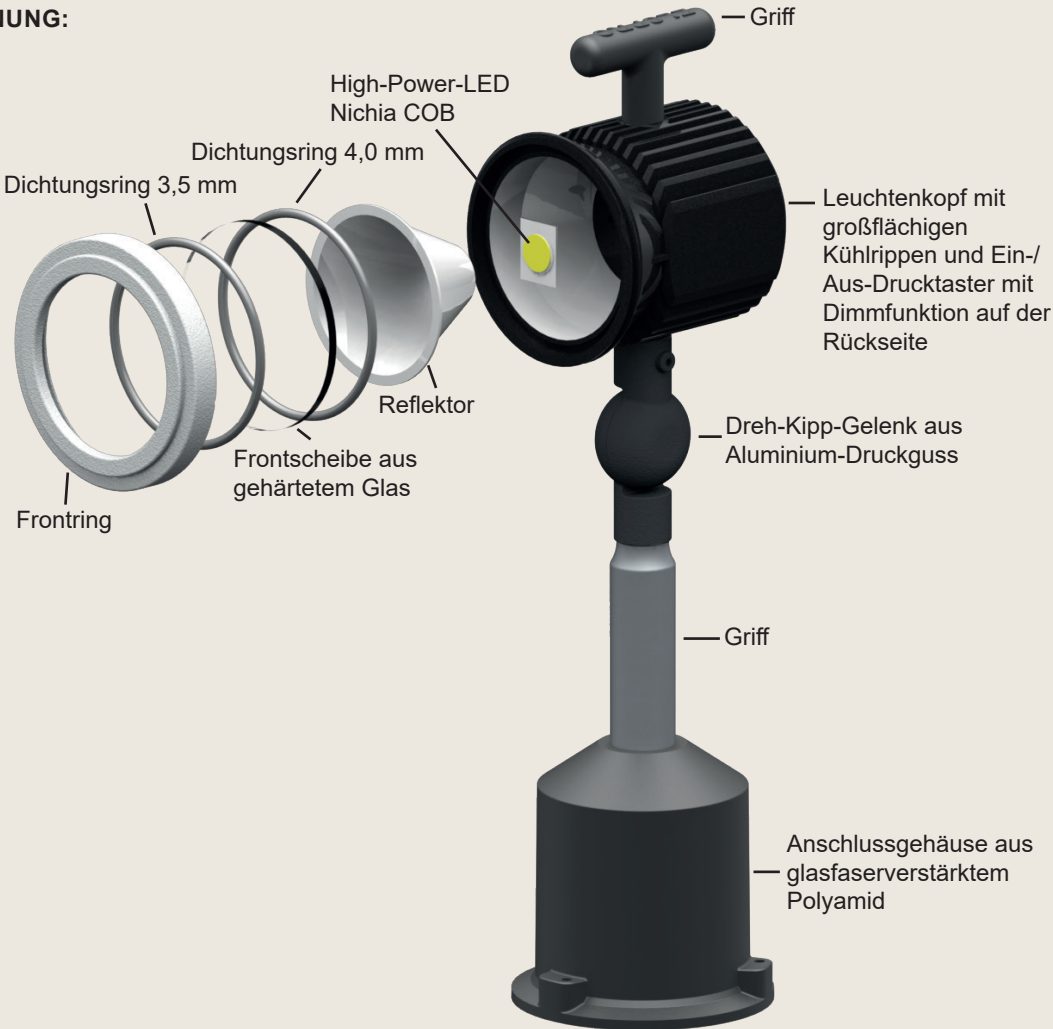
ERSATZTEILE:

- Frontscheibe Glas klar inklusive Dichtungssatz
- Frontscheibe Glas satiniert inklusive Dichtungssatz
- Frontscheibe Polycarbonat klar inklusive Dichtungssatz
- Frontscheibe Polycarbonat matt inklusive Dichtungssatz
- Reflektor 12°
- Reflektor 28°
- Reflektor 66°
- High-Power-LED Nichia COB 2.700K bis 18 Watt
- High-Power-LED Nichia COB 5.000K bis 18 Watt
- Griff
- Dichtungssatz Frontscheibe
- Dichtungssatz Dreh-Kipp-Gelenk

Bestell-Nr.

- 165-650
- 165-651
- 165-660
- 165-661
- 165-751
- 165-752
- 165-753
- 165-703
- 165-701
- 165-303
- 165-550
- 165-560

EXPLOSIONSZEICHNUNG:



– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –

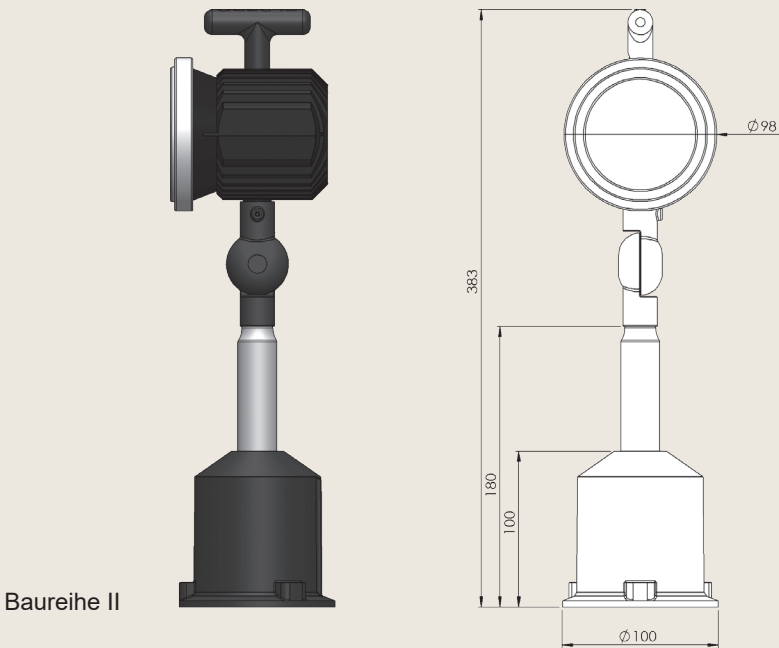
ALED Z1



LED-Arbeitsplatzleuchten - dimmbar
ALED Z1

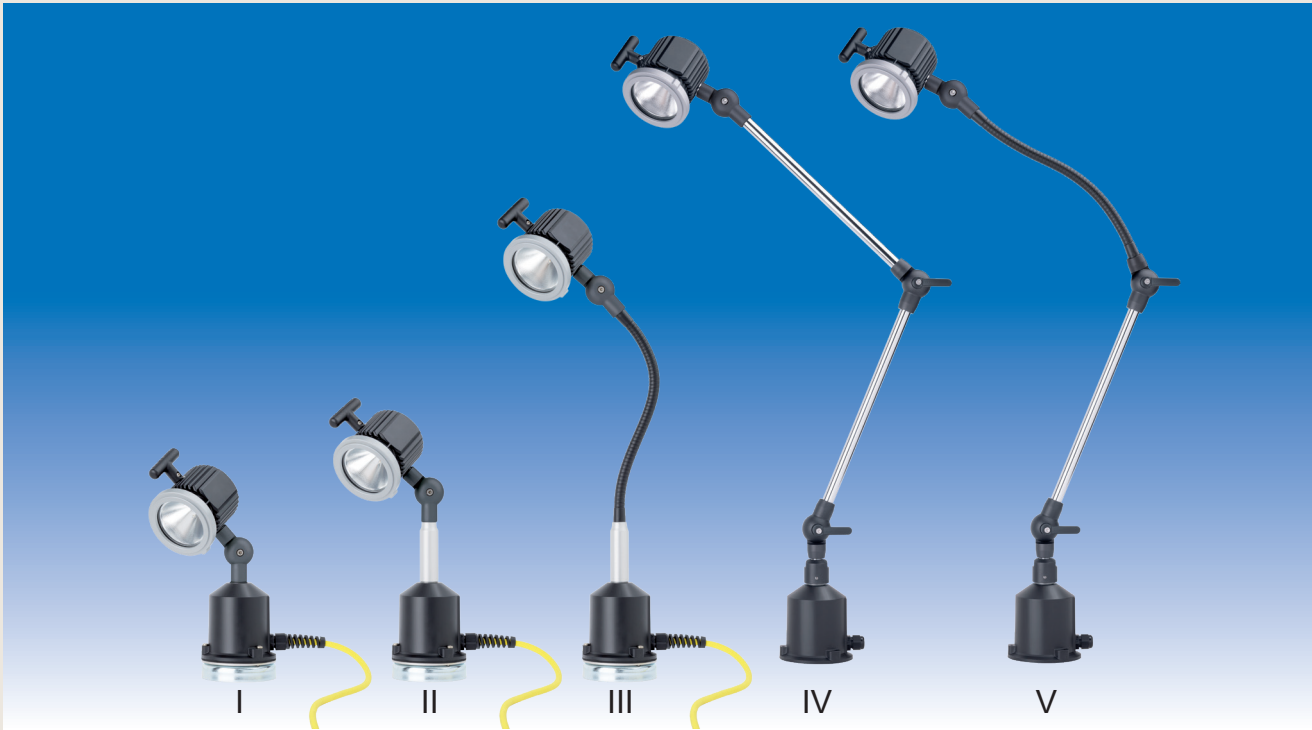
BESONDERHEITEN:

- gedimmte Leistungsstufen
 - Farbtemperatur im Standard 5.000 Kelvin, optional 2.700 Kelvin
 - Reflektoren mit unterschiedlichen Abstrahlwinkeln: 12° / 28° / 66°
 - klare oder satinierte Frontscheibe aus gehärtetem Glas
 - mobile Ausführungen mit Spiralknickschutz und Spezialleitung INDUSTRIEFLEX® 07HT
 - Schutzart IP 65
 - Schutzklasse 2 (230 V) bzw. Schutzklasse 3 (Klein-spannung)
 - Dreh-Kipp-Gelenk am Leuchtenkopf aus Aluminium-Druckguss
 - Griff am Leuchtenkopf zum Ausrichten des Lichts
 - wechselbarer High-Power-LED Nichia COB
 - großflächige Kühlrippen
 - verschiedene Bauformen I / II / III / IV / V
 - mobile und stationäre Varianten
 - Anschlussgehäuse aus glasfaserverstärktem Polyamid PA6
 - mobile Ausführungen mit montiertem Permanent-Magnet
 - Ein-/Aus-Drucktaster inklusive Dimmfunktion am Leuchtenkopf
 - R_a = 83
 - Dimmfunktion
- von 580 lm bis 2.900 lm Gesamtlichtstrom
 - tageslichtweiß oder warmweiß
 - bedarfsgerechte Fokussierung des Lichtbündels, bei Bedarf kann der Reflektor auch werkzeuglos getauscht werden
 - fokussiertes oder gestreutes Licht, ebenfalls werkzeuglos austauschbar
 - robuste Leitungsführung mit Premium-Leitung, für hohe mechanische Beanspruchung
 - staubdicht und strahlwassergeschützt
 - Personenschutz auf höchstem Niveau
 - punktgenaue Ausrichtung des Lichts, dort wo es benötigt wird
 - einfaches Handling
 - zukunftssicherer Austausch möglich
 - optimale Ableitung der Wärme
 - für jede Anwendung die richtige Ausführung
 - robuste und schlagfeste Ausführung
 - extra hohe Haftkraft
 - griffbereit mit guter Haptik
 - hoher Farbwiedergabeindex
 - hohe Flexibilität in der Lichtstärke



– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –

LED-Arbeitsplatzleuchten - dimmbar
ALED Z1



STANDARDAUSFÜHRUNGEN:

- Leistung max.: 18 Watt
- Farbtemperatur: 5.000 Kelvin
- Reflektor: 28°
- Frontscheibe: Glas klar

DIMMFUNKTION:

Taster tippen	Ein-/Ausschalten
Taster gedrückt halten (im eingeschalteten Zustand)	um 20 % dimmen, nach je 2 Sekunden um weitere 20 % dimmen, bis die Leuchte aus ist

Alternative Eigenschaften finden Sie auf der nächsten Seite →

Ausführung	Bau- reihe	Zulei- tung mit Ste- cker	Kabel- ver- schrau- bung	Metall- schlauch, Länge, mm	Rohr 1, mm	Rohr 2, mm	Bestell Nr. 24 V AC*	Bestell Nr. 42 V AC*	Bestell Nr. 230 V AC
mobil mit Magnet	I	3 m	-	-	-	-	7ZD1802031	7ZD1803031	7ZD1804031
	II	3 m	-	-	-	-	7ZD1806031	7ZD1807031	7ZD1808031
stationär zum Anschrauben	I	-	M16	-	-	-	7ZD1802000	7ZD1803000	7ZD1804000
	II	-	M16	-	-	-	7ZD1806000	7ZD1807000	7ZD1808000
mobil mit Magnet	III	3 m	-	300	-	-	7ZD1814031	7ZD1815031	7ZD1816031
		3 m	-	400	-	-	7ZD1818031	7ZD1819031	7ZD1820031
-		M16	300	-	-	7ZD1814000	7ZD1815000	7ZD1816000	
-		M16	400	-	-	7ZD1818000	7ZD1819000	7ZD1820000	
Anschlussgehäuse mit Drehgelenk und 2 Kipp- gelenken zw. Gehäuse und Rohr sowie zw. den beiden Rohren	IV	-	M16	-	300	300	7Z2D1850330	7Z2D1851330	7Z2D1852330
		-	M16	-	400	400	7Z2D1850440	7Z2D1851440	7Z2D1852440
Anschlussgehäuse mit Drehgelenk und 2 Kipp- gelenken zw. Gehäuse und Rohr sowie Rohr und Metallschlauch	V		M16	300	300	-	7Z2D1854330	7Z2D1855330	7Z2D1856330
			M16	400	400	-	7Z2D1854440	7Z2D1855440	7Z2D1856440

* 24 V DC und 42 V DC auf Anfrage

– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –

LED-Arbeitsplatzleuchten - dimmbar
ALED Z1

ALTERNATIVE AUSFÜHRUNGEN

Fragen Sie Ihre alternative Ausführung an:

BAUREIHE:

I		II		III		IV	V
mobil mit Magnet	stationär zum Anschrauben	mobil mit Magnet	stationär zum Anschrauben	mobil mit Magnet	stationär zum An-schrauben	Anschlussgehäuse mit Kugelgelenk und 1-Hand-Kippgelenk	
						zwischen den zwei Rohren	zwischen Rohr und Metall-schlauch
Zuleitung mit Stecker	Kabelver-schraubung M16	Zuleitung mit Stecker	Kabelver-schraubung M16	Zuleitung mit Stecker	Kabelver-schraubung M16	Kabelver-schraubung M16	Kabelver-schraubung M16

SPANNUNG:

24 V AC	42 V AC	230 V AC
---------	---------	----------

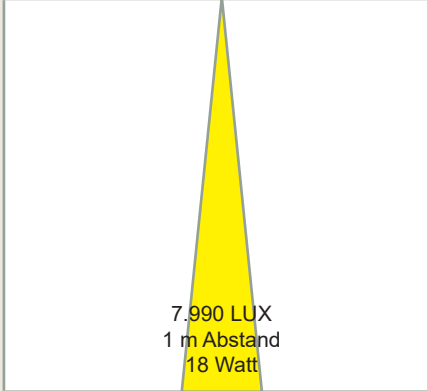
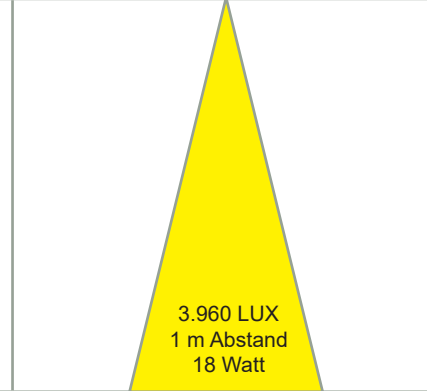
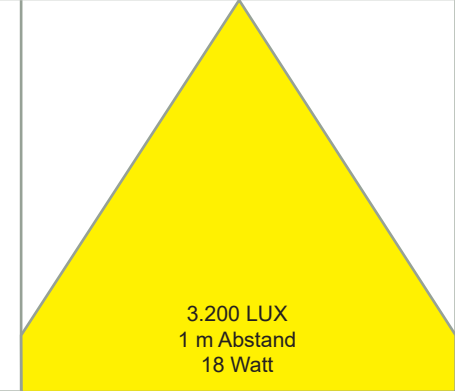
LEISTUNG:

DIMMBAR BIS MAX. 18 WATT

FARBTEMPERATUR:

2.700 KELVIN - WARMWEISS	5.000 KELVIN - TAGESLICHTWEISS
--------------------------	--------------------------------

REFLEKTOR (ABSTRAHLWINKEL):

12°	28°	66°
 <p>7.990 LUX 1 m Abstand 18 Watt</p>	 <p>3.960 LUX 1 m Abstand 18 Watt</p>	 <p>3.200 LUX 1 m Abstand 18 Watt</p>

FRONTSCHETBE:

KLAR	SATINIERT
------	-----------

– 24 V DC und 42 V DC sowie weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –