

## Typ KLK LED



Ausführung	Baureihe KLK LED	Zuleitung mit Stecker	Kabelverschraubung	Metallschlauch Länge, mm	Rohr 1	Rohr 2	Leuchtmittel	Bestell Nr. 24V	Bestell Nr. 42V	Bestell Nr. 230V~
mobil mit Magnet	I	3 m	-	-	-	-	CREE Q5 LED 4 x 3 W	7701151	7702511	7703511
	II	3 m	-	-	-	-		7704151	7705511	7706511
stationär zum Anschrauben	I	-	M 16	-	-	-		7701010	7702010	7703010
	II	-	M 16	-	-	-		7704010	7705010	7706010
mobil mit Magnet	III	3 m	-	200	-	-		7707111	7708511	7709511
		3 m	-	300	-	-		7710111	7711511	7712511
		3 m	-	400	-	-	7713111	7714511	7715511	
stationär zum Anschrauben	III	-	M 16	200	-	-	7707010	7708010	7709010	
		-	M 16	300	-	-	7710010	7711010	7712010	
		-	M 16	400	-	-	7713010	7714010	7715010	
Anschlussgehäuse mit Kugelgelenk und 1 Hand-Kippgelenk zwischen den Rohren	IV	-	M 16	-	300 / 300	-	7716050	7717050	7718050	
		-	M 16	-	400 / 400	-	7716060	7717060	7718060	

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -



← Luftkammersystem für besten Wärmeschutz

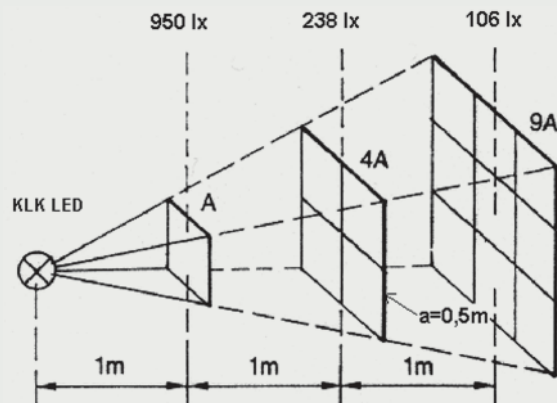
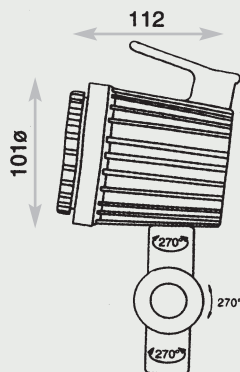
Öffnen ohne Werkzeug durch Drehen des Frontringes

← einfacher Zugang zu Fassung, Dichtung und Leuchtmiteleinheit  
Schalter im Griffteil



**BESONDERHEITEN:**

- die Leuchtmiteleinheit besteht aus einem speziellen Aluminium-Kühlkörper mit 4 eingesetzten CREE Q5 LED à 3 Watt
- Aluminium-Druckgussgehäuse mit sicher eingebautem Netzteil
- das 230V/12W-Netzteil ist sekundärseitig gegen Kurzschluss sowie gegen Überlast und thermische Überlastung geschützt
- die gesamte Leistungsaufnahme beträgt max. 14 Watt
- die Leuchtenköpfe sind aus witterungs- und temperaturbeständigem sowie glasfaserverstärktem Kunststoff
- die Wärmeabfuhr erfolgt durch das Kammersystem (Kamineffekt)
- Leuchtmittelwechsel bei Bedarf ohne Werkzeug, in Sekunden
- Schutzart bis max. IP 65
- die Luxeon-LEDs haben eine bis zu 10fache Lebensdauer im Vergleich zu Halogenbrennern und projizieren ein helles homogenes Arbeitslicht
- optimaler Schutz vor mechanischer Beanspruchung
- es garantiert die erforderliche stabile Gleichspannungsversorgung zum Leuchtmittel KEIN STROBOSKOPEFFEKT
- geringe Energiezufuhr = geringe Trafoleistung im Kleinspannungsbereich (24 V) erforderlich
- bruch-, stoß- und schlagfest, auch bei hohen Umgebungstemperaturen, lange Standzeiten, KOSTENERSPARNIS
- der Leuchtenkopf wird selbst bei Dauerbetrieb nicht heiß KEINE VERBRENNUNGEN
- geringste Ausfallzeiten ZEITERSPARNIS
- SICHERHEIT und Funktion auch bei rauen Betriebsbedingungen



- Weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -