

Typ ALED X6



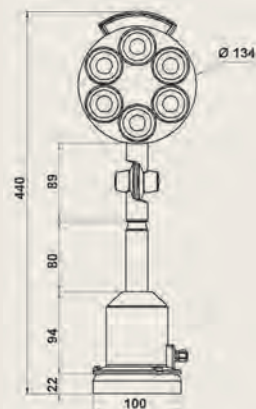
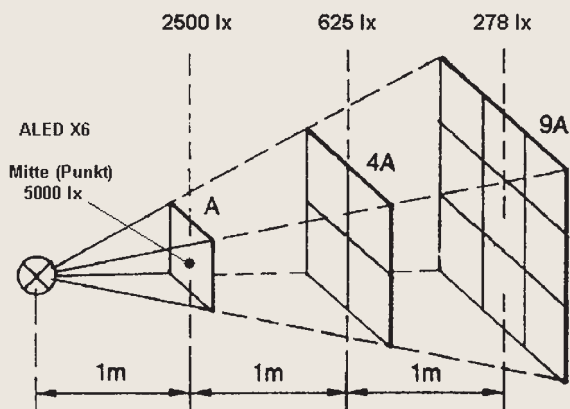
Ausführung	Baureihe ALED X6	Zuleitung mit Stecker	Kabel- verschraubung	Metallschlauch Länge, mm	Rohr 1	Rohr 2	Leuchtmittel	Bestell Nr. 24V	Bestell Nr. 42V	Bestell Nr. 230V~
mobil mit Magnet	I	3 m	-	-	-	-	LED 6 x 3 W	7807151	7808151	7809511
	II	3 m	-	-	-	-		7816151	7817161	7818511
stationär zum Anschrauben	I	-	M 16	-	-	-	LED 6 x 3 W	7807010	7808010	7809010
	II	-	M 16	-	-	-		7816010	7817010	7818010
mobil mit Magnet	III	3 m	-	300	-	-	LED 6 x 3 W	7834111	7835111	7836511
		3 m	-	400	-	-		7843111	7844121	7845511
		-	M 16	300	-	-		7834010	7835010	7836010
		-	M 16	400	-	-		7843010	7844010	7845010
Anschlussgehäuse mit Kugelgelenk und 1 Hand-Kippgelenk zwischen den Rohren	IV	-	M 16	-	200 / 200	LED 6 x 3 W	7852050	7853050	7854050	
		-	M 16	-	300 / 300		7852060	7853060	7854060	

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -



← Das Kühlelement hat einen Durchmesser von 134mm, wobei die besondere Stiftstruktur für eine großflächige Ableitung der Wärme in das Leuchtenumfeld sorgt. Somit wird die Lebensdauer der LEDs erhöht. Die Körpertemperatur erreicht maximal 60°C.

- die Leuchtmittleinheit besteht aus einem speziellen Aluminium-Kühlkörper mit 6 LED à 3 Watt, welche hinter asphärischen Glaslinsen positioniert sind
 - Anschlussgehäuse aus Aluminium-Druckguss mit eingebautem Netzteil
 - das 230V/24W-Netzteil ist sekundärseitig gegen Kurzschluss sowie gegen Überlast und thermische Überlastung geschützt
 - die Leistungsaufnahme beträgt max. 24 Watt
 - der Leuchtenkopf ist aus druckgegossenem Aluminium
 - die Wärmeabfuhr erfolgt durch das Kühlelement mit Stiftstruktur
 - Schutzart bis max. IP 65
- die LEDs haben eine Lebensdauer von 20.000 Stunden und projizieren ein sehr helles homogenes Arbeitslicht
 - optimaler Schutz des Netzteils bei mechanischer Beanspruchung
 - es garantiert die erforderliche stabile Gleichstromversorgung zum Leuchtmittel KEIN STROBOSKOPEFFEKT
 - geringe Energiezufuhr = geringe Trafoleistung im Kleinspannungsbereich (24 V) erforderlich
 - bruch-, stoß- und schlagfest, lange Standzeiten, KOSTENERSPARNIS
 - der Leuchtenkopf wird selbst bei Dauerbetrieb nicht heiß KEINE VERBRENNUNGEN
 - SICHERHEIT und Funktion auch beim Einsatz in extremen Nassbereichen und bei hoher Staubbelastung



– Weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –