



Ausführung	Baureihe ALED X1S	Zuleitung mit Stecker	Kabel- verschraubung	Metallschlauch Länge, mm	Rohr 1	Metallschlauch	Leistung	Leuchtmittel	Bestell Nr. 24V	Bestell Nr. 42V	Bestell Nr. 230V~
mobil mit Magnet	III	3 m	-	300	-	-	CREE MC-E LED 1 x 9 W	7828111S	7829111S	7830511S	
		3 m	-	400	-	-		7837111S	7838111S	7839511S	
stationär zum Anschrauben	III	-	M 16	300	-	-	7828010S	7829010S	7830010S		
		-	M 16	400	-	-	7837010S	7838010S	7839010S		
Anschlussgehäuse mit Kugelgelenk und 1 Hand-Kippgelenk zwischen Rohr und Metallschlauch	IV	-	M 16	-	300 / 300	-	CREE MC-E LED 1 x 9 W	7846050S	7847050S	7848050S	
		-	M 16	-	400 / 400	-		7846060S	7847060S	7848060S	

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -

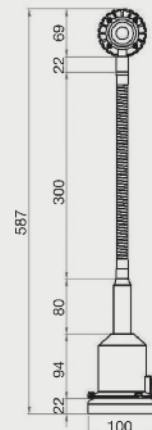
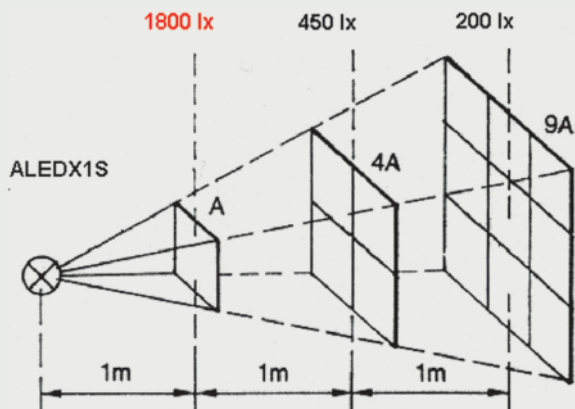


Die Rippenstruktur sorgt für die optimale Ableitung der Wärme. Die maximale Körpertemperatur beträgt somit 60°C. Praktischer Ein-/Aus-Schalter direkt am Leuchtenkopf.

Hoch-Innovative High-Power Multi-Chip LED mit bislang niedrigstem thermischen Widerstand und höchster Lumendichte pro mm²



- die Leuchtmittleinheit besteht aus einem speziellen Aluminium-Kühlkörper mit einer eingesetzten 9 Watt LED, welche hinter einer asphärischen Glaslinse positioniert ist
 - Anschlussgehäuse aus Aluminium-Druckguss mit eingebautem Netzteil
 - die Netzteile sind sekundärseitig gegen Kurzschluss sowie gegen Überlast und thermische Überlastung geschützt
 - die Leistungsaufnahme beträgt max. 12 Watt
 - der Leuchtenkopf ist aus druckgegossenem Aluminium
 - die besondere Rippenstruktur gewährleistet eine optimale Wärmeableitung
 - Schutzart bis max. IP 65
 - Durchmesser Leuchtenkopf nur 69 mm, Tiefe gesamt 60 mm
- die LED hat eine Lebensdauer von 20.000 Stunden und projiziert ein 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
 - geringer Platzbedarf bei maximaler Lichtausbeute



- Weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -