

Typ ALED X1



Ausführung	Baureihe ALED X1	Zuleitung mit Stecker	Kabel- verschraubung	Metallschlauch Länge, mm	Rohr	Metallschlauch	Leistung	Leuchtmittel	Bestell Nr. 24V	Bestell Nr. 42V	Bestell Nr. 230V~
mobil mit Magnet	III	3 m	-	300	-	-	LED 1 x 3 W	7828111	7829111	7830511	
		3 m	-	400	-	-		7837111	7838111	7839511	
stationär zum Anschrauben	III	-	M 16	300	-	-	7828010	7829010	7830010		
		-	M 16	400	-	-	7837010	7838010	7839010		
Anschlussgehäuse mit Kugelgelenk und 1 Hand-Kippgelenk zwischen Rohr und Metallschlauch	IV	-	M 16	-	300 / 300	LED 1 x 3 W	7846050	7847050	7848050		
		-	M 16	-	400 / 400		7846060	7847060	7848060		

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -



Die Rippenstruktur sorgt für die optimale Ableitung der Wärme. Die maximale Körpertemperatur beträgt somit 60°C.

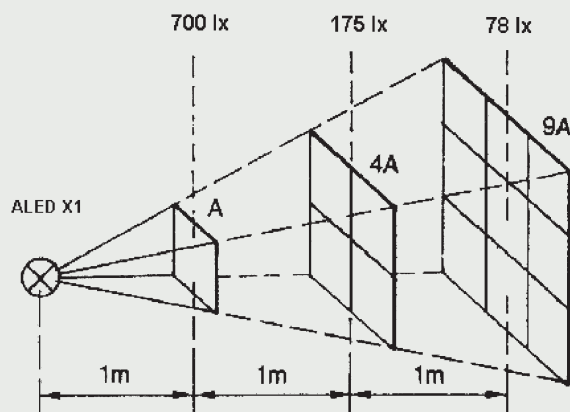
Variable Ausführungen, z.B. besonders klein und kompakt, sind möglich. Bei 10 bis 30 V AC/DC ist ein zusätzliches Netzteil nicht erforderlich, da im Leuchtenkopf ein LED-Treiber mit integrierter Konstantstromquelle enthalten ist.

Drehgelenk 350°



Art.-Nr.: 7801980

- die Leuchtmittleinheit besteht aus einem speziellen Aluminium-Kühlkörper mit einer eingesetzten 3 Watt LED, welche hinter einer asphärischen Glaslinse positioniert ist
 - Anschlussgehäuse aus Aluminium-Druckguss mit eingebautem Netzteil
 - das 230V-Netzteil ist sekundärseitig gegen Kurzschluss sowie gegen Überlast und thermische Überlastung geschützt
 - die Leistungsaufnahme beträgt max. 5 Watt
 - der Leuchtenkopf ist aus druckgegossenem Aluminium
 - die besondere Rippenstruktur gewährleistet eine optimale Wärmeableitung
 - Schutzart bis max. IP 67
 - Durchmesser Leuchtenkopf nur 55 mm, Tiefe 47 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 (42 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 -