



## AVL-LUX CLASSIC

IP 42 / IP67 / IK 10



**Einsatzbereiche:** Die Anti-Vandalen-Leuchten der Serie AVL-LUX CLASSIC werden zur Beleuchtung von Bereichen bei einer potentiellen Gefährdung durch Vandalismus eingesetzt. Die Leuchte ist vandalensicher bis zu IK10 und beständig gegen Feuchtigkeit, Staub und Wasser (Strahlwasser sowie auch zeitweiliges Untertauchen). Einsatz vorzugsweise in Justizvollzugsanstalten, psychiatrischen Heilanstalten, Turnhallen, Fußgängerunterführungen, Tiefgaragen, Bahnhöfen, öffentlichen Einrichtungen und Parkhäusern.

**Montageart:** Anbauleuchte – Wand-/Deckenmontage (als Direktmontage möglich)

**Standardausführung:** 1x Kabeleinführung

**Gehäuse:** Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL 9003)

**Abdeckung:** Polycarbonat-Rohr, transparent, Durchmesser 70 mm, Stärke 4 mm, opal

**Reflektor:** Aluminium, hochglänzend

**Verschlusskappen:** Polycarbonat, hellgrau

**Betriebsgerät:** elektronisches Vorschaltgerät 220-240 V / 50-60 Hz AC 176-280 V DC

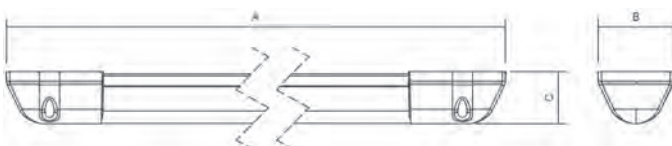
**Anschluss:** Schraubklemme, max. Klemmbereich 2,5 mm<sup>2</sup>, vorbereitet für dreiphasige Durchgangsverdrahtung (3F)

**LED-Lebensdauer (kalkuliert):** L80B10 ta30 - 70.000 h  
L70B10 ta30 - 100.000 h

**Farbwiedergabeindex:** Ra>80

**Garantie:** 5 Jahre

- auf Anfrage:** 1F - einphasige Durchgangsverdrahtung  
3F - dreiphasige Durchgangsverdrahtung  
DIM - elektronisches Vorschaltgerät mit DALI-Steuerung  
1h-3h - Notlichtfunktion, Bereitschaftsschaltung mit einer Betriebsdauer von 1 bzw. 3 Stunden  
D1h-D3h - Notlichtfunktion, Dauerschaltung mit einer Betriebsdauer von 1 bzw. 3 Stunden  
2.7K-6.5K - Farbtemperatur  
NANO - NANO Schutzschicht (hydrophob, oleophob, antibakterieller Schutz)  
ES - Gehäuse aus Edelstahl  
RAL - Gehäuse in anderen RAL-Farben lackiert



Artikel-Nr.	Leistung	Lichtfarbe	Lichtstrom	Abmessungen (A x B x C)
-------------	----------	------------	------------	-------------------------

### AVL-LUX CLASSIC, Schutzart IP 42

AVL 571 118-1250-4K	9 W	4000 K	753 lm	1103 x 113 x 76 mm
AVL 571 118-2500-4K	20 W		1507 lm	
AVL 571 136-2500-4K	20 W	4000 K	1507 lm	1615 x 113 x 76 mm
AVL 571 136-5000-4K	34 W		3015 lm	

### AVL-LUX CLASSIC, Schutzart IP 67

AVL 571 618-1250-4K	9 W	4000 K	753 lm	1103 x 113 x 76 mm
AVL 571 618-2500-4K	20 W		1507 lm	
AVL 571 636-2500-4K	20 W	4000 K	1507 lm	1615 x 113 x 76 mm
AVL 571 636-5000-4K	34 W		3015 lm	

### Zubehör / Optionen

1F	einphasige Durchgangsverdrahtung
3F	dreiphasige Durchgangsverdrahtung
AVL 571 100	Sicherheitsschrauben M6x10
AVL 571 200	Spezialschlüssel für Sicherheitsschrauben

