



AVL-LUX STANDARD

IP 65 / 5x IK 10



Einsatzbereiche: Die Anti-Vandalen-Leuchten der Serie AVL-LUX STANDARD werden zur Beleuchtung von Bereichen bei einer hohen Gefährdung durch Vandalismus eingesetzt. Die Leuchte ist vandalensicher bis zu 5x IK 10 und beständig gegen Feuchtigkeit, Staub und Wasser (Strahlwasser). Einsatz vorzugsweise in Justizvollzugsanstalten, Polizeistationen, Fußgängerunterführungen, Tiefgaragen, Bahnhöfen, öffentlichen Einrichtungen und Parkhäusern.

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

Standardausführung: 2x Kabeleinführung, 2x Gummidichtung-Unterlage für Abdichtung der Montagelöcher, LED-Module mit opaler Abdeckung

Gehäuse: Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL 9003)

Abdeckung: Polycarbonat, transparent, extrem schlagfest, 5x IK 10 (100 J), zur einfachen Inspektion von allen Seiten einsehbar

Reflektor: Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL 9003)

Anschluss: Schraubklemme, max. Klemmenbereich 2,5 mm², vorbereitet für dreiphasige Durchgangsverdrahtung (3F)

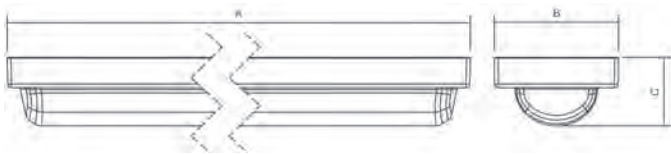
Betriebsgerät: elektronisches Vorschaltgerät 220-240 V / 50-60 Hz AC / 176-280 V DC

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 STANDARD, Schutzart IP 65, Einsatzbereich -20°C bis +40°C

AVL 572 118-1250-4K	9 W	4000 K	1068 lm	691 x 196 x 108 mm
AVL 572 218-2500-4K	20 W		2137 lm	
AVL 572 218-5000-4K	34 W	4000 K	4271 lm	1301 x 196 x 108 mm
AVL 572 236-10000-4K	68 W		8541 lm	
AVL 572 258-12550-4K	82 W		11427 lm	

AVL-LUX STANDARD, Schutzart IP 65, Einsatzbereich -20°C bis +50°C

AVL 572 158-3750-4K	34 W	4000 K	3203 lm	1600 x 196 x 108 mm
AVL 572 258-7500-4K	51 W		6406 lm	

AVL-LUX STANDARD, Schutzart IP 65, Einsatzbereich -20°C bis +60°C

AVL 572 136-2500-4K	20 W	4000 K	2135 lm	1301 x 196 x 108 mm
AVL 572 236-5000-4K	34 W		4513 lm	

Zubehör / Optionen

1F	einphasige Durchgangsverdrahtung
3F	dreiphasige Durchgangsverdrahtung
AVL 572 100	Sicherheitsschrauben M5x12
AVL 572 200	BIT25 für Sicherheitsschrauben M5x12

