

Garantie
7
Jahre



LED Universalstrahler **AVENTA**

OUTDOOR - Beleuchtung



Besonderheiten

Der LED Universalstrahler **AVENTA** ist vielseitig einsetzbar. Die verschiedenen Leistungsvarianten und Abstrahlwinkel erschaffen eine Vielzahl von Beleuchtungsmöglichkeiten. Durch das Einstellen des Neigungswinkels eignet sich der LED Universalstrahler **AVENTA** universell als Mastaufsatz- oder Ausleger-Leuchte. Zur Ausleuchtung von Parkplätzen oder Beförderungswegen ist die puristische Außenleuchte ideal und mit der Schnellverbindung des separaten Anschlussraums besonders wartungsfreundlich. Zur Standardausstattung gehört ein integrierter 10 kV Überspannungsschutz und eine Mastaufnahme für Masten mit bis 60 - 76 mm Durchmesser.

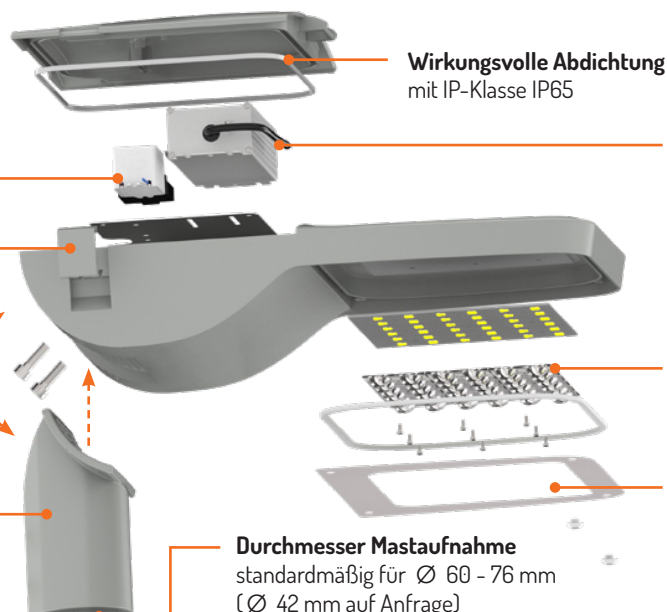
Langlebiges Aluminium-Gehäuse
sorgt für ein hervorragendes Wärme-
management und besitzt eine völlig
glatte Rückseiten-Oberfläche

Überspannungsschutz 10 kV

Anschlussraum
mit Schnellverschluss
für Direktverdrahtung
und einfache Wartung

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten
als Mastaufsatz- oder als Ausleger-
Leuchte

Abnehmbare Mastaufnahme
im Neigungswinkel von
-15° bis +15° verstellbar



Wirkungsvolle Abdichtung
mit IP-Klasse IP65

LED-Treiber
aus eigener Entwicklung
garantiert eine lange
Lebensdauer

Linsentechnologie
ermöglicht eine asym-
metrische Lichtverteilung
mit höchster Effizienz
bis zu 135 lm/W

**Einscheiben-Sicher-
heitsglas (IK07)**
4 mm starkes,
gehärtetes ESG

Durchmesser Mastaufnahme
standardmäßig für Ø 60 - 76 mm
(Ø 42 mm auf Anfrage)

LED Universalstrahler **AVENTA**

Garantie
7
Jahre

Technische Daten



Modell	LS-AT 40 CW-X	LS-AT 80 CW-X	LS-AT 120 CW-X	LS-AT 150 CW-X
Arbeitsspannung	100-277 V AC · 50/60 Hz / 140-275 V DC			
Leistungsaufnahme	40 Watt	80 Watt	120 Watt	150 Watt
Power Faktor	≥ 0,95			
Lichtstrom	5400 lm	10400 lm	15600 lm	19500 lm
Systemeffizienz	135 lm/W	130 lm/W	130 lm/W	130 lm/W
Abstrahlwinkel	breitstrahlend -B: 140 x 70° · tiefstrahlend -T: 140 x 40° (-X = Artikel-Nr. ergänzen durch ...-B bzw. ...-T)			
Blendungswert	UGR < 27			
Farbwiedergabe	CRI > 80			
Lichtfarbe	5000 K (CW)			
LED Hersteller	EMC 3030			
Treiber	LED-Treiber aus eigener Entwicklung, 100.000 Schaltzyklen			
Dimmung	schaltbar · optional DALI Dimmung			
Lebensdauer	80.000 Std.			
Lichtstromrückgang	L80B20 60.000 h Ta 25°C			
Gehäuse	Aluminium + ESG Einscheibensicherheitsglas (IK07)			
Gehäusefarbe	steingrau			
Garantie	7 Jahre			
Schutzart	IP65			
Betriebstemperatur	- 20 bis + 40° C			
Zertifikate	CE · RoHS · TÜV-Süd · GS			
Besonderheiten	als Mast-Aufsatz und Wand-Ausleger geeignet (Neigungswinkel von -15° bis +15°) · separater Anschlussraum flickerfree · Überspannschutz 10 kV · geeignet für Notstromanlagen mit einer Gleichspannung von 140 - 275 V DC			
Abmessungen	508 x 180 x 109 mm	558 x 258 x 109 mm	608 x 300 x 109 mm	608 x 300 x 109 mm
Mastaufnahme	Ø 60 - 76 mm standardmäßig · Ø 42 mm auf Anfrage			
Gewicht	5 kg	6,7 kg	8,2 kg	8,4 kg

Alle Angaben sind Herstellerangaben. Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

© LAS-Systeme 03/2019