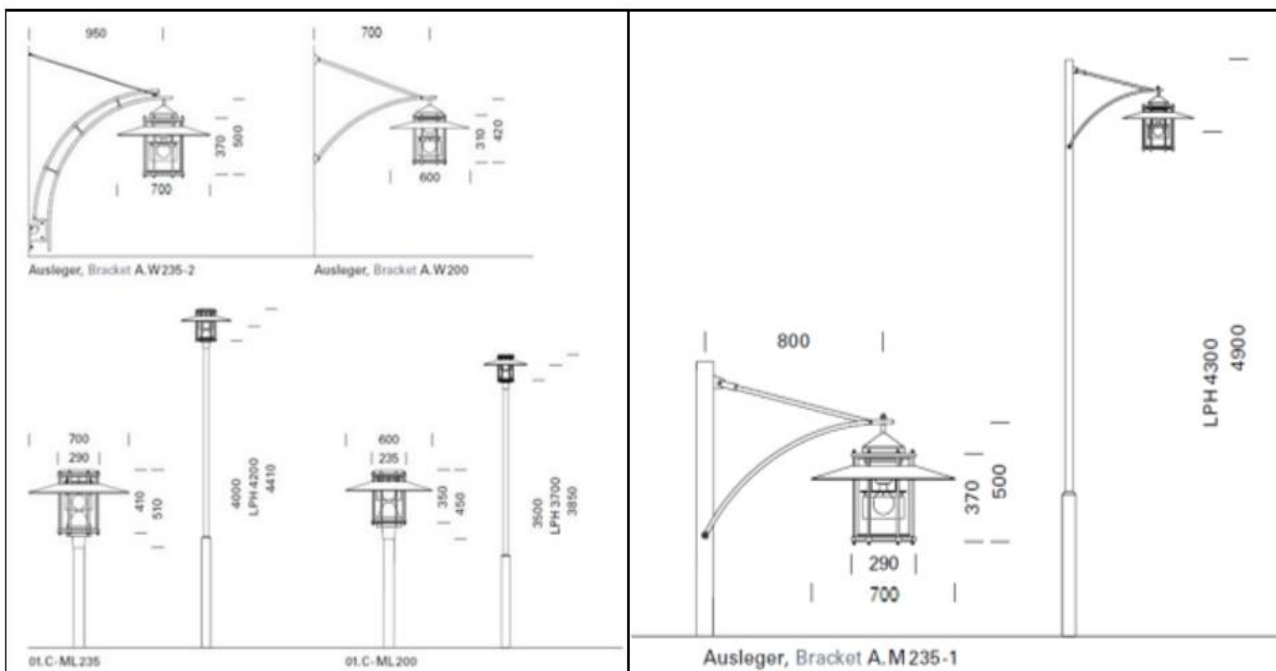


Castor // LED

Castor // LED



Castor // LED

Castor // LED



Technische Daten, Technical data

Leuchtgehäuse	
Material	Leuchtenfuß aus Aluminiumdruckguss, Schirm und Abschlussdeckel aus Aluminium
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	DB 703
Montageart	76mm oder 60mm Zopfmaß
Anstellmöglichkeiten	-
Abmessung (B x H)	700 mm Durchmesser, 510 mm Höhe
Gewicht	8 kg
Windangriffsfläche	0,12 m ²
Schutzart	IP 65
Glasart	PMMA
Schlagfestigkeit	IK08
Lichttechnische Eigenschaften	
Leuchtmittel- Typ	LED
Bemessungslichtstrom	1.000 lm - 4.000 lm
Lichtausbeute	bis zu 115 lm/W
Farbtemperatur	2.200K / 3.000 K / 4.000 K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase, Dimmprofile oder DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	90 % nach 60.000 Stunden (nach IES LM 80 & TM 21) 80 % nach 100.000 Stunden
Temperaturmanagement	x
Constant Light Output (CLO)	optional
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsleistung	8W - 40W
Schutzklasse	SK II
Betriebsspannung	220 – 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	10 KV
Installationsvoraussetzung	
Anwendungsgebiete	Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzonen
Lichtpunkthöhe	3 - 5 m
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -40 °C bis +40 °C
Weitere Eigenschaften	
Zertifikat	CE