

Leuchte Castor // LED

01.C-ML 200/235, 01.C-MAL 200/235

Luminaire Castor // LED



Leuchte Castor // LED

01.C-ML 200/235, 01.C-MAL 200/235

Luminaire Castor // LED

Entwurf: Architekturbüro
SEP Baur – Deby, München

Design: Architectural office
SEP Baur – Deby, München

Materialien

Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss und starkwandigen Aluminiumdruckteilen.
Verschraubung aus vergütetem Edelstahl.
Glaszylinder aus schlagzähem PMMA.
Dichtungsprofile UV beständig, teils Silikondichtungen.

Material

Luminaire in air- and sea water resistant aluminium and cast aluminium.
Screw unions in stainless steel.
Shockproofed diffuser in PMMA.
Sealing profiles UV resistant, partly silicone seals.

Oberflächen

Oberflächen sandgestrahlt und mit einer hochwertigen 2-Komponenten Grundbeschichtung auf Epoxydharz Eisenglimmer Basis und einer Deckbeschichtung auf 2-Komponenten Polyurethanbasis.
Schirmuntersicht, Geräteabdeckung und reflektierende Flächen in RAL 9016 weiß.
Standardfarbtöne DB 703 und DB 701.
Alle RAL Farbtöne erhältlich.

Surfaces

Surfaces sand-blasted and with a high-quality 2-components basic coating on epoxy resin iron mica basis and a cover coating on 2-components polyurethan basis.
Canopy under-face, housing and reflecting surfaces RAL 9016 white.
Standard colours DB 703 and DB 701.
All RAL-colours available.

Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm, (optional 60mm).

Pole connection

Luminaire as pole top luminaire, diameter 76mm, (optionally 60mm).

Elektrische Ausstattung und Lichttechnik, Electrical Equipment and Illuminating Engineering

Leuchte Castor // LED
Luminaire Castor // LED

Elektrische Ausstattung Electrical Equipment	Vorschaltgeräte Ballasts			Reflektoren Reflectors				Abschirmelemente Shieldings			Schutzklasse Protection Class	
	EVG	NP	P	BG	LR1	D	RF	AS BG	AS LR1	AS RF	SK I	SK II
HSE 50 W	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●
HSE 70 W	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●
HIE 35 W	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●
HIE 70 W	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●
TC-T/E 26/32 W	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●
LED Modul L ²		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
LED System L ³		●	●								●	●

EVG Elektr. Vorschaltgerät Electr. Ballast NP nicht programmierbar not programmable P programmierbar programmable	BG Blendgitter Glaregrid LR1 Lamellenreflektor Lamella Reflector D Diffusor Diffusor RF Refraktor Refractor	AS BG Abschirmel. Blendgitter Shielding Glaregrid AS LR 1 Abschirmel. Lamellenrefl. Shielding Lamella Refl. AS RF Abschirmel. Refraktor Shielding Refractor	SK Schutzklasse Protection Class
--	--	--	---

Elektrischer Anschluss, Electrical Connection

Vorschaltgeräte 230 V mit Leistungsstufen gemäß technischer Bestückung.

Connection to 230 V AC

Vorschaltgeräteblock, jeweils mit angeschlossener Netzleitung 3x1,0mm², freie Kabellänge bis Sicherungs- und Kabelübergangskasten, mit integrierten Betriebsgeräten.

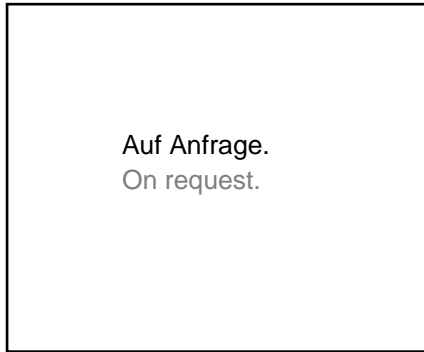
Ballast block in each case with attached main 3x1,0mm², wire length prepared to terminal box.

Schutzart IP 44

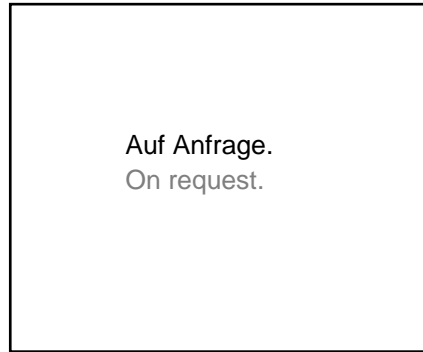
Type of Protection IP 44

Fotometrische Daten, Photometric Data

Leuchte Castor // LED
Luminaire Castor // LED

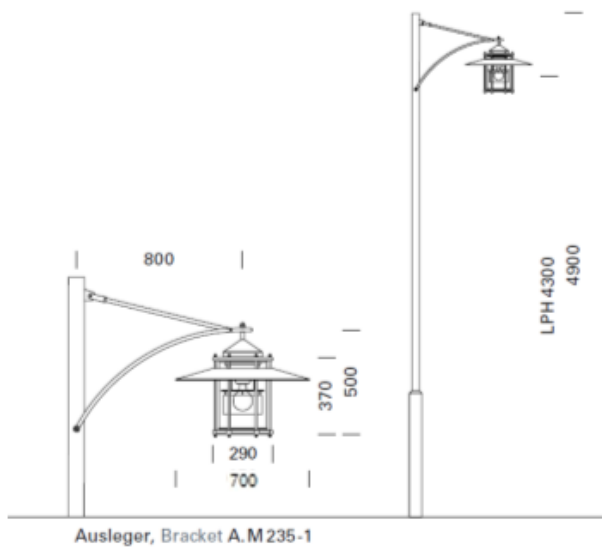
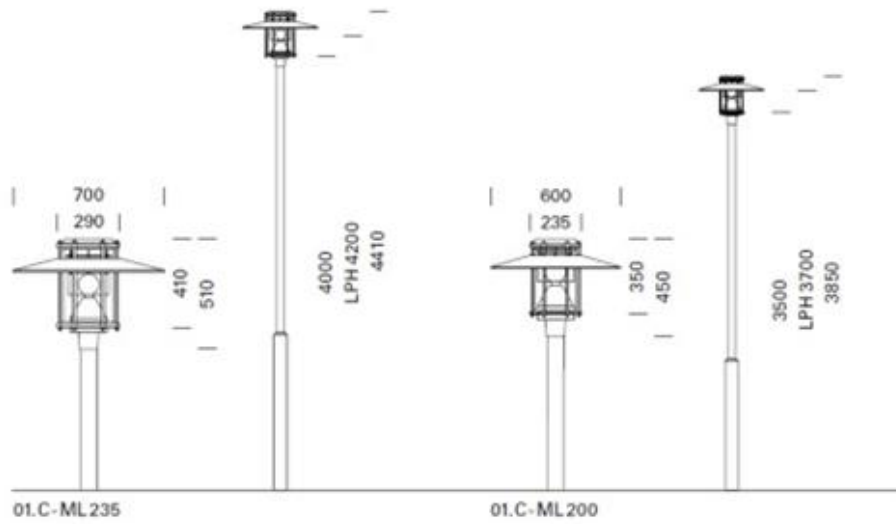
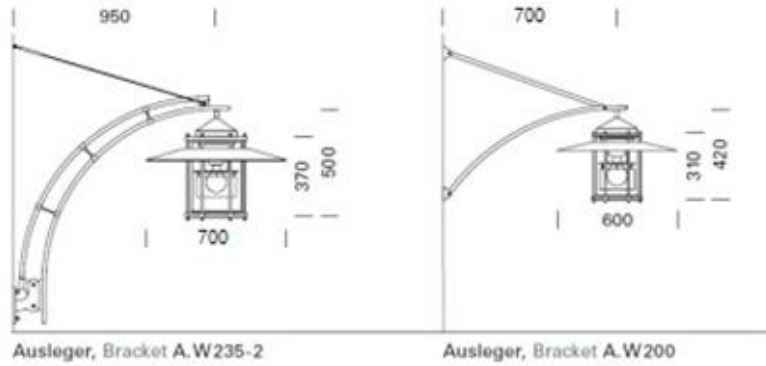


Isolux-Kurven-Diagramm
Isolux Diagramm



Lichtstärke-Verteilung in cd/klm
Luminous Intensity Distribution cd/klm

Zeichnungen, Drawings



Projekt, Project

