

Castor Pollerleuchte // LED

03.LP-AL1



Castor luminaire bollard // LED

Materialien

Leuchtenkörper aus luft- und Seewasserbeständigem Aluminiumguss und starkwandigem Aluminiumrohr
Verschraubung aus vergütetem Edelstahl
Glaszylinder aus schlagzähem PMMA klar oder mattiert
Dichtungsprofile UV beständig, teils Silikondichtungen

Oberflächen

Aluminiumoberflächen sandgestrahlt und mit einer hochwertigen 2-Komponenten Grundbeschichtung auf Epoxydharz Eisenglimmer Basis und einer Deckbeschichtung auf 2-Komponenten Polyurethanbasis
Geräteabdeckung und reflektierende Flächen in Aluminium natur eloxiert
Standardfarbtöne DB 703 und DB 701
Alle RAL Farbtöne erhältlich

Befestigung

Erdstück zur Montage in bauseitigem Fundament, optional
Erdstück mit Grundplatte zur Montage auf bauseitigem Fundament

Elektrischer Anschluss

Vorschaltgeräte 230 V mit Leistungsstufen gemäß technischer Bestückung
Vorschaltgeräteblock, jeweils mit angeschlossener Netzleitung NYM-I 3x1,5mm², freie Kabellänge bis Sicherungs- und Kabelübergangskasten, mit integrierten Betriebsgeräten
Schutzart IP 44

Material

Bollard in air- and sea water resistant aluminium and cast aluminium
Screw unions in stainless steel
Shockproofed diffuser in PMMA, transparent or satiniced
Sealing profiles UV resistant, partly silicone seals

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

Attachment

Root in aluminium profile for mounting on concrete foundation, optionally root with flange plate for mounting on concrete foundation

Electrical Connection

Ballast 230 V with performance levels in accordance with technical assembly
Ballast block in each case with attached main NYM-I 3x1,5mm², wire length prepared to terminal box
Type of Protection IP 44

Castor Pollerleuchte // LED

03.LP-AL1

Castor luminaire bollard // LED

Elektrische Ausstattung und Lichttechnik, Electrical Equipment and Illuminating Engineering

Elektrische Ausstattung Electrical Equipment	Bestückung Assembly	Vorschaltgeräte Ballasts			Reflektoren Reflectors						Abschirmelemente Shieldings			Schutzklasse Protection Class	
		EVG	NP	P	BG	LR1	AHL	AML	D	RF	AS BG	AS LR1	AS RF	SK I	SK II
HSE 50 W	●	●		●	●	●					●	●		●	●
HSE 70 W	●	●		●	●	●					●	●		●	●
HIT 35 W	●	●			●	●					●	●		●	●
HIT 70 W	●	●			●	●					●	●		●	●
TC-T/E 26/32 W	●	●			●	●					●	●		●	●
TC-T/E 42 W	●	●			●	●					●	●		●	●
LED Modul L ²	●		●	●					●					●	●

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

Fotometrische Daten, Photometric Data

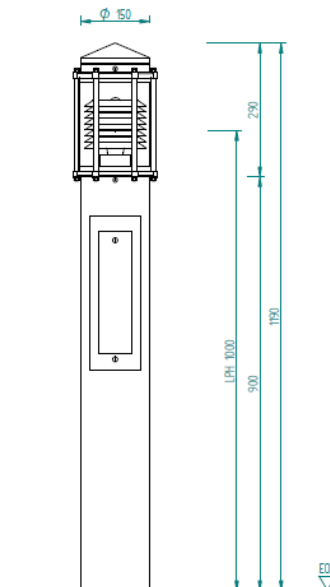
Auf Anfrage.
On request.

Auf Anfrage.
On request.

Isolux-Kurven-Diagramm
Isolux Diagramm

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

Zeichnungen, Drawings



Referenz Fotos, Reference Photos

Auf Anfrage.
On request.

