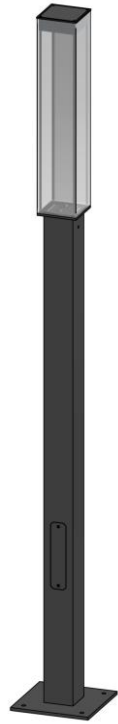


Lichtstele Naabtal // LED



Materialien

Lichtstele aus starkwandigem Aluminium – Quadratrohr
 Verschraubung aus vergütetem Edelstahl
 Glaskörper aus schlagzähem PMMA
 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
 Standardfarbtöne DB 703 und DB 701
 Alle RAL Farbtöne erhältlich

Befestigung

Erdstück am Standrohr angesetzt
 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 55

Naabtal luminaire column // LED



Material

Luminaire column made of thick-walled aluminum - square tube
 Screw unions in stainless steel
 Glass body made of impact-resistant PMMA
 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
 Standard colours DB 703 and DB 701
 All RAL-colours available

Attachment

Root attached to the standpipe, 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 55

Lichtstele Naabtal // LED

Naabtal luminaire column // 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	AS BG	AS LR1	SK I	SK II
LED System L ³	●			●								●	●

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

Fotometrische Daten, Photometric Data

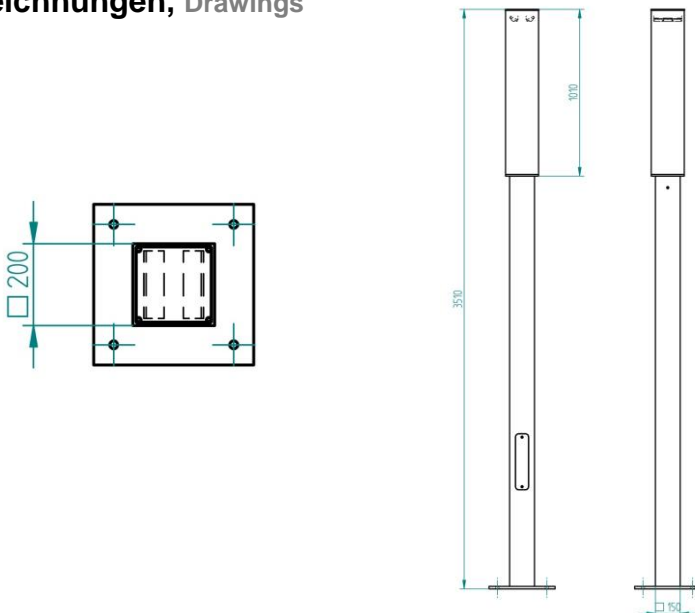
Auf Anfrage.
On request.

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.

