

## Gas Mastaufsatzleuchte // LED

01.G-ML 160

Gas pole-top luminaire // LED



### Materialien

Leuchtenkörper aus  
luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss  
starkwandigen Aluminiumdruckteilen  
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

### Mastanschluss

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

### Elektrischer Anschluss

Vorschaltgeräte 230 V mit Leistungsstufen gemäß  
technischer Bestückung  
Vorschaltgeräteblock, jeweils mit angeschlossener  
Netzleitung NYM-I 3x1,5mm<sup>2</sup>, freie Kabellänge bis  
Sicherungs- und Kabelübergangskasten,  
mit integrierten Betriebsgeräten  
Schutzart IP 44

### Material

Luminaire in air- and sea water resistant aluminium and cast  
aluminium  
Screw unions in stainless steel  
Diffuser in shockproofed PMMA  
Sealing profiles UV resistant, partly silicone seal

### 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

### Poleconnection

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

### Electrical Connection

Ballast 230 V with performance levels in accordance with  
technical assembly NYM-I 3x1,5mm<sup>2</sup>, wire length prepared to  
terminal box  
Type of Protection IP 44

## Gas Mastaufsatzleuchte // LED

01.G-ML 160

Gas pole-top luminaire // 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	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 <sup>2</sup>	●		●	●	●	●			●				●	●

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

### Fotometrische Daten, Photometric Data

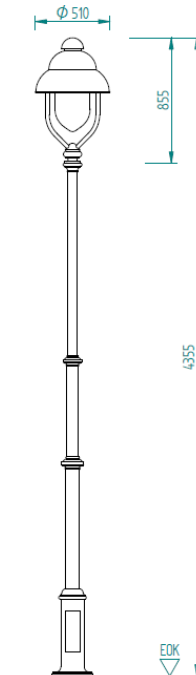
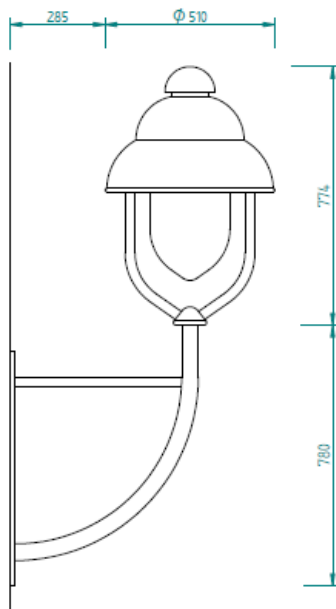
Auf Anfrage.  
On request.

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.

