

Leuchte Roding // LED

01.R-LS 250/255

Luminaire Roding // LED



Materialien

Reflektorenelement aus bruchfesten UV-stabilisierten Compound system aus Makrolon mit zwischenliegendem perforiertem Reflektorenmaterial aus Aluminium
Tragekonstruktion aus Aluminium und Edelstahlprofilen
Strahler aus luft- und seewasser-beständigem Aluminium, mit Abspannung aus Edelstahl. Verschraubung aus vergütetem Edelstahl
Glasabdeckung aus temperatur-beständigem Glas.
Dichtungsprofile UV beständig, teils Silikondichtungen.

Oberflächen

Aluminiumoberflächen, Tragkonstruktion und Strahler 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

Anschweißelemente am Stahlmast. Durchmesser nach statischer Berechnung

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

Material

Reflecting elements as Compound system, break-proofed, UV-resistant PC with perforated reflector inlay
Construction in aluminium and stainless steel profiles
Flood-luminaires in air- and sea water resistant aluminium, with bracing in stainless steel
Screw unions in stainless steel
Protection glass thermally hardened
Sealing profiles UV resistant, partly silicone seals

Surfaces

Surfaces construction and flood-luminaires 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

Welding elements at the pole, diameter regarding to static calculation

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

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	•	•						•					•	•
HIT 150 W	•	•						•					•	•
TC-T/E 26/32 W	•	•						•					•	•
TC-T/E 42 W	•	•						•					•	•
LED Modul 35 + 50 W	•		•					•					•	•

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
RF (Refraktor) AS BG (Abschirmel. Blendgitter) AS LR 1 (Abschirmel. Lamellenrefl.) AS RF (Abschirmel. Refraktor) SK (Schutzklasse)
Reflector Shielding Glaregrid Shielding Lamella Refl. Shielding Refractor Protection Class

Fotometrische Daten, Photometric Data

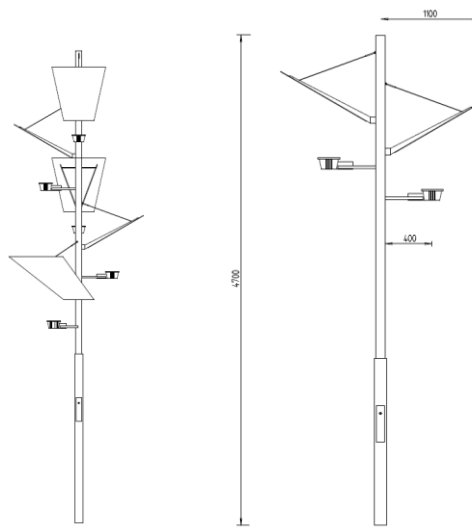
Auf Anfrage.
On request.

Auf Anfrage.
On request.

Isolux-Kurven-Diagramm
Isolux Diagramm

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

Zeichnungen, Drawings



Referenz Fotos, Reference Photos

Auf Anfrage.
On request.

