

**STADTMOBILIAR**  
RATISBONA LEUCHE  
BAUMSCHUTZ

KUNSTWETTBEWERB  
„OBJEKTKUNST, SITZMÖBEL“

Ratisbona Mastaufsatzleuchte, Auslegerleuchte  
01.R-ML 240 / 01.R-MAL 240 / 01.R-AL 240

Ratisbona pole-top lighting, pendant lighting



## Ratisbona Mastaufsatzleuchte, Auslegerleuchte

01.R-ML 240 / 01.R-MAL 240 / 01.R-AL 240

Ratisbona pole-top lighting, pendant lighting

Entwurf: Stadtplanung SHL, Schneeberger, Hückmann, Lehner

Design: Urban planning SHL, Schneeberger, Hückmann, Lehner

### Materialien

Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss.  
Verschraubung aus vergütetem Edelstahl.  
Schutzglas Acrylglas, klar.  
Dichtungsprofile UV beständig, teils Silikondichtungen.

### Material

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

### 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.

### 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.

### Ausleger

Leuchtenkörper als Auslegerleuchte für Ausleger A.W 240.  
Auslegerkonstruktion luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss.  
Innenliegende Kabelführung.

### Bracket

Luminaire as pendant luminaire for bracket A.W 240.  
Construction in cast aluminium.  
Cable run inside.

### Mastanschluss

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

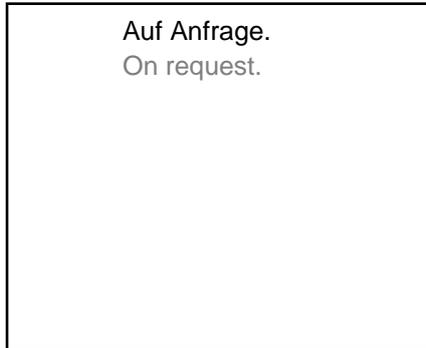
### Pole connection

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

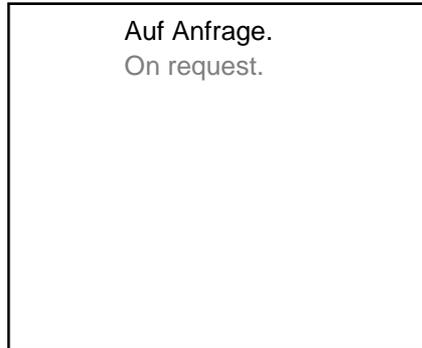


Fotometrische Daten, Photometric Data

Ratisbona Mastaufsatzleuchte, Auslegerleuchte  
Ratisbona pole-top lighting, pendant lighting



Isolux-Kurven-Diagramm  
Isolux Diagramm



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

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	PRT		BG	LR1	AHL	AML	RF	AS BG	AS LR1	AS RF	SK I	SK II
HSE 50 W	•	•				•			•		•	•	•	•
HSE 70 W	•	•				•			•		•	•	•	•
HIT 35/70 W	•	•				•			•		•	•	•	•
TC-T/E 26/32/42 W	•	•				•			•		•	•	•	•
LED Modul L <sup>2</sup>	•		•			•			•		•	•	•	•
LED Modul L <sup>3</sup>	•		•										•	•
		<b>EVG</b> Elektr. Vorschaltgerät Electr. Ballast <b>PRT</b> Prog.Treiber Prog.Driver				<b>BG</b> Blendgitter Glaregrid <b>LR1</b> Lamellenreflektor Lamella Reflector <b>AHL, AML</b> Asym. Reflektor Asym. Reflector <b>RF</b> Refraktor Reflector				<b>AS BG</b> Abschirmel. Blendgitter Shielding Glaregrid <b>AS LR 1</b> Abschirmel. Lamellenref. Shielding Lamella Refl. <b>AS RF</b> Abschirmel. Refraktor Shielding Refractor	<b>SK</b> Schutzklasse Protection Class			

Elektrischer Anschluss, Electrical Connection

Vorschaltgeräte 230/240 V mit Leistungsstufen gemäß technischer Bestückung.

Schaltung werksseitig auf die kleinste Leistungsstufe.

Vorschaltgeräteblock, jeweils mit angeschlossener Netzleitung 3x1,0mm<sup>2</sup>, freie Kabellänge bis Sicherungs- und Kabelübergangskasten mit integrierten Betriebsgeräten.

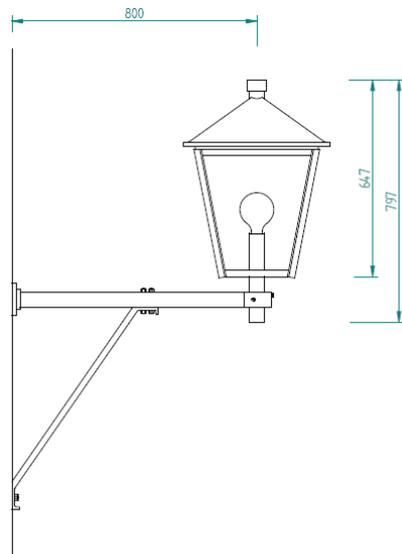
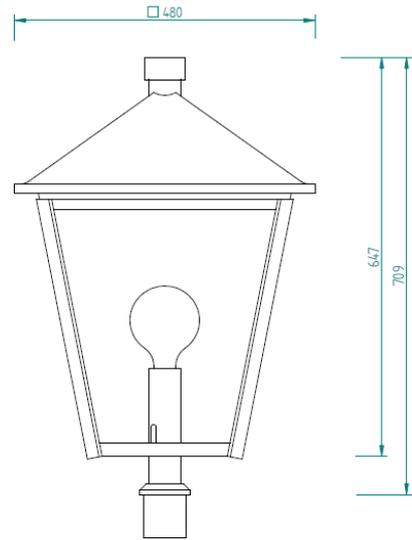
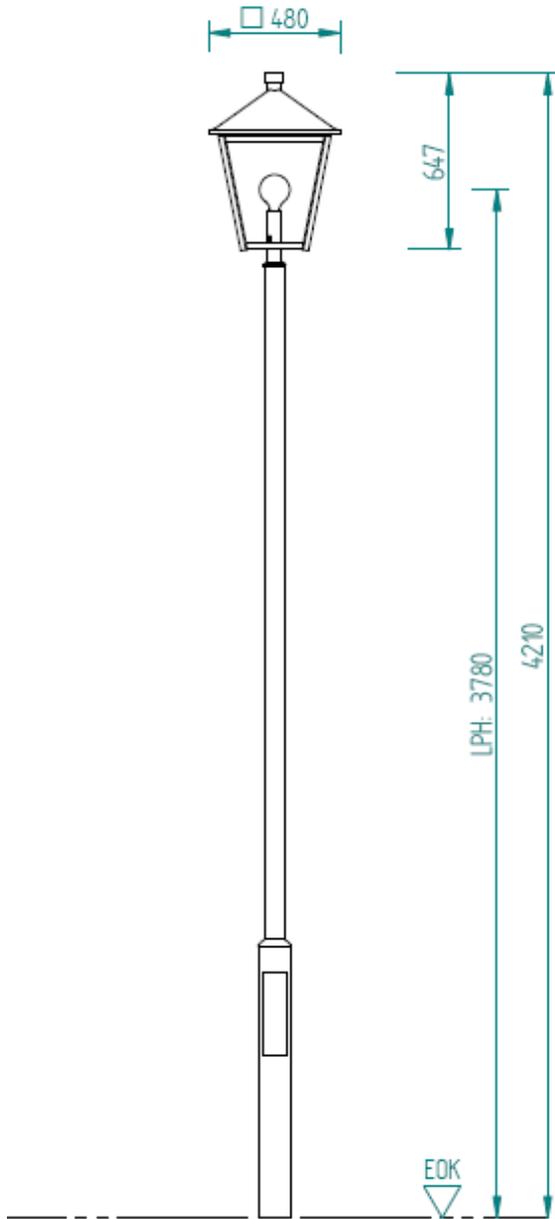
Schutzart IP 55

Ballast 230/240 V with performance levels in accordance with technical assembly.

Circuit factory-installed on the smallest performance level.

Ballast block in each case with attached main 3x1,0mm<sup>2</sup>, wire length prepared to terminal box.

Type of Protection IP 55



## CONCORD 5.0 4S

BAUMSCHEIBE CONCORD Q2000/R825 5.0T-4S  
30.10014.4V002 1XBSO

Baumscheibe CONCORD 5,0 - Q2000 / R825 - 4S  
=> Mit 1 Öffnung  $\varnothing$  220 mm zum Einbau eines Strahlers  
Aus massivem Gusseisen  
4 verschraubte Segmente mit insgesamt 2  
Bewässerungsdeckel  
Überfahrbar bis 5,0t Radlast  
Abmessungen: aussen 1980 x 1980 mm  
innen  $\varnothing$  825 mm  
Einlegetiefe: 30 mm  
Toleranz nach DIN 1686 GTB 19  
Gewicht: 332 kg  
Mit Aufnahmebohrungen für Baumschutzgitter Lochbild Typ A  
Farbe: RAL 9011 - graphitschwarz (Tauchlackierung)

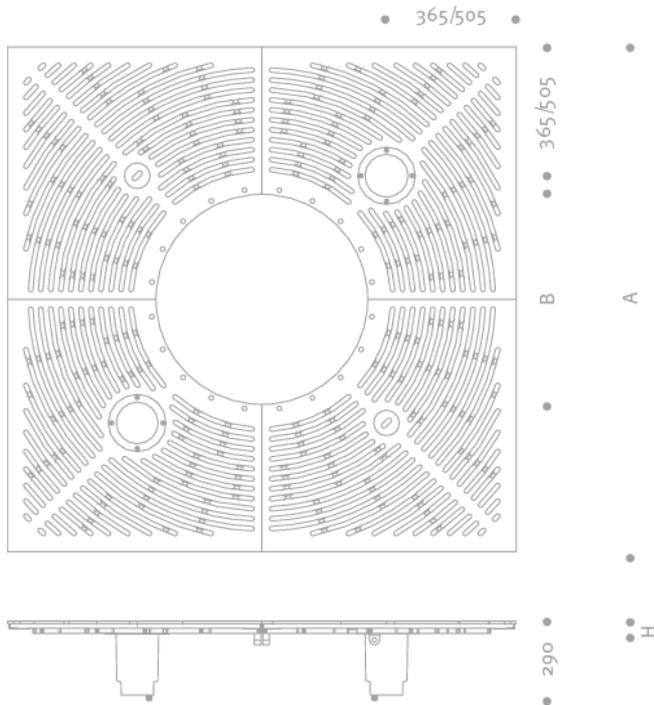


### Download

Zeichnung: [Concord\\_4S\\_Q2000.DWG](#)  
[Concord\\_4S\\_SM.png](#)  
Montageanleitung: [HessMA\\_Baumscheiben\\_4S.pdf](#)

## CONCORD 5.0 4S

Zeichnung



### Projekte



Stadt  
DE - Heidenheim



Staatsgalerie, Haus der  
Geschichte  
DE - Stuttgart



Fußgängerzone  
DE - Rheinfeldern

## ALGARVE R2

BAUMSCHUTZGITTER ALGARVE R2 HÖHE: 1800 M  
30.31002.oVoo2 MONTAGE BS

Baumschutzgitter ALGARVE R 2

Aus Stahl, verzinkt

Abmessung: oben  $\varnothing$  488 mm ; unten  $\varnothing$  777 mm

Höhe: 1820 mm

Mit Befestigungslochbild Typ A

Inklusive Montagesatz C

Zur Befestigung an Baumscheibe mit Lochbild

Mit Niveau-Ausgleich

Gewicht: 42 kg

Farbe: alle RAL(classic-unifarb)/HESS-DB+Glimmer Farbtöne  
(Pulverlackierung)

### Download

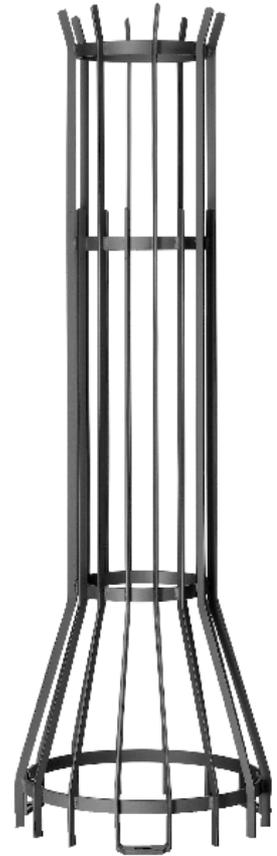
Zeichnung:

[ALGARVE\\_R.DXF.zip](#)

[Algarve\\_R\\_SM.png](#)

Montageanleitung:

[HessMA\\_Baumschutzgitter.pdf](#)



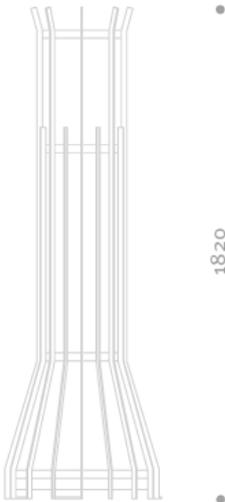
## ALGARVE R2

Zeichnung



•  $\varnothing 567/\varnothing 777$  •

$\varnothing 278/\varnothing 488$



Projekte



Fleischmarkt  
DE - Bautzen



Stadsbestuur Tielt  
BE - Tielt



Stadsbestuur Tielt  
BE - Tielt