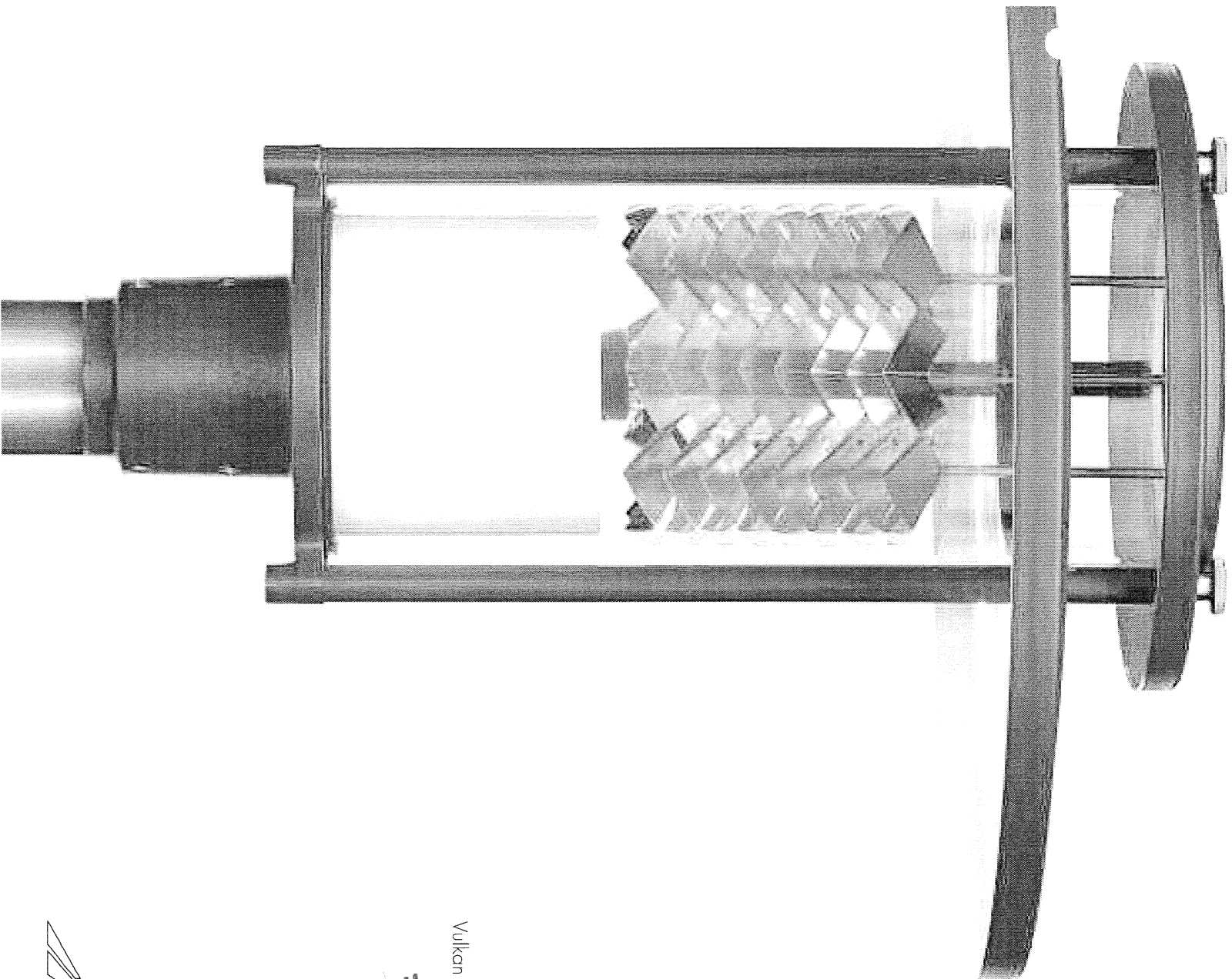


Anlage 1

Vulkan

traditional modern lighting



3456

Vulkan – Leuchte „Krefeld“



3456

Vulkan – Leuchte „Krefeld“

Leuchtenkörper

- Leuchtgehäuse aus form- und korrosionsbeständigem Aluminium. Aufsatzstück aus Aluminiumguss.
- Standardlackierung RAL 7016, andere RAL-Farben gemäß Preisliste.
- Mastbefestigung mit Gewindestiften im Aufsatzstück für Mastkopf Durchmesser 76 x 100 mm.
- Schutzart IP 54.

Abdeckung

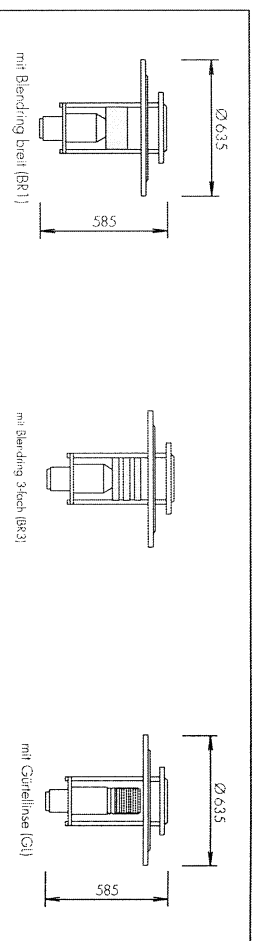
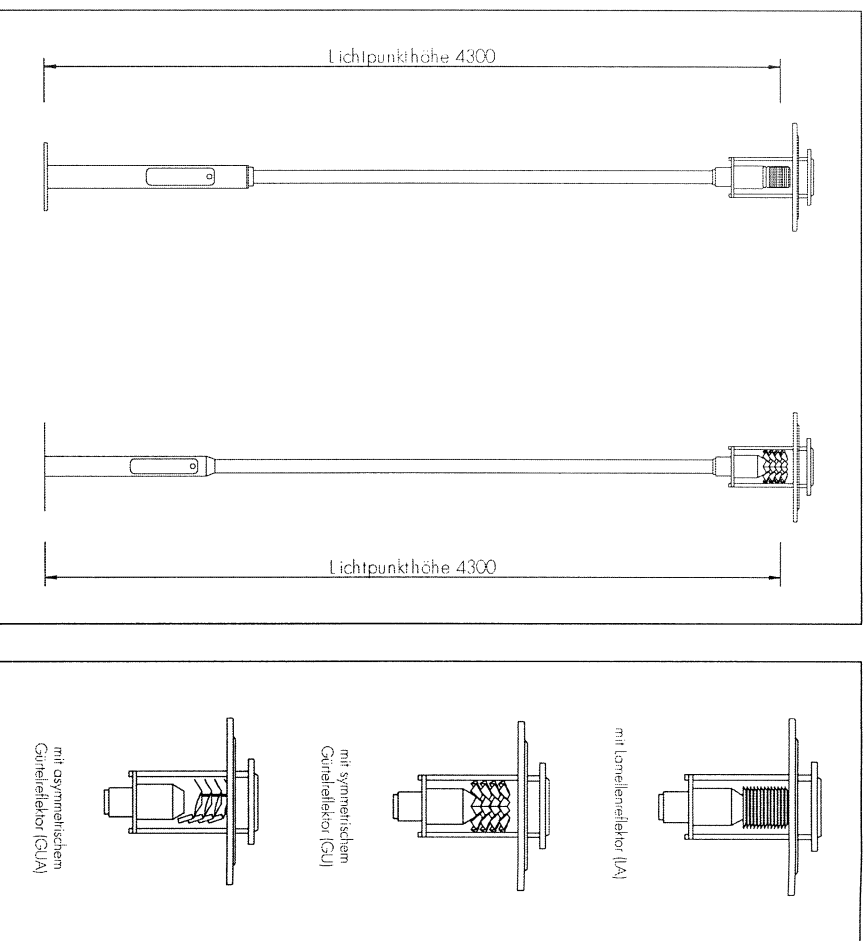
- Zylinderglas.
- Wahlweise aus Acryl (PMMA) oder Polycarbonat (PC) in klarer Ausführung.
- Lampenwechsel nach Abnehmen des oberen Daches und Herausziehen des Zylinderglases.

Elektrische Ausrüstung

- Kompl. Einbau herausnehmbar (Trenstecker).
- Bis zur Netzanschlussklemme betriebsfertig verdrahtet nach DIN EN 60598, bzw. DIN VDE 0711, Teil 1.
- Alle elektrischen Einbauteile tragen das VDE-Zeichen.
- In kompensierter „K“- oder induktiver „U“-Ausführung.
- Schutzklasse I oder II.

Lichttechnisches System

- Computeroptimierte Spiegelreflektoren aus hochglanz-eloxiertem Reinstaluminium.
- Breitstrahlende asymmetrische oder rotationssymmetrische Lichtstörverteilung.
- Für ellipsoid- und röhrenförmige Hochdrucklampen sowie Kompaktleuchtstofflampen.



Die hier abgebildeten Lichtpunkthöhen und Ausleger sind nicht bindend. Sie können individuell wählen. Weitere Voronien entnehmen Sie bitte unserem Katalog „Maste/Aufsatzstücke“.

Typ	Reflektor	Bestückung [W]	Lampenbezeichnung	Lichtstrom [lm]	Anschlusswert ca. [W]	Gewicht [kg]
3456	1-5	1 x HME	Quecksilber-Hochdrucklampe	3800/1800	89/59	10,5
3456	1-5	1 x HME	Quecksilber-Hochdrucklampe	6300/3800	137/89	10,5
3456	1-5	1 x HSE	Natrium-Hochdrucklampe, Ellipsoid	5600/3500	83/62	11,0
3456	1-5, 6	1 x TC-D	Kompakt-Heuchststofflampe, 4-Rohr	1800	28	10,5
3456	1-3	1 x TC-1	Kompakt-Heuchststofflampe, 2-Rohr	2400	48	10,5
3456	1-3	1 x TC-1	Kompakt-Heuchststofflampe, 2-Rohr	3600	60	10,5
3456	6	1 x HIT	Halogen-Metalldampflampe, Röhre	5200	88	11,0
3456	1-5, 6	1 x TC-1/E	Kompakt-Heuchststofflampe, 3 x 2-Rohr, 120°	1800/2400/3600	22/35/46	10,5

1 – 1A = rotationssymmetrisch strahlender Lamellenreflektor für ellipsoidförmige Hochdrucklampen (HME, HSE) und Leuchtstofflampen (TC-1, TC-D, TC-1/E)
2 – GU = rotationssymmetrisch strahlender Gürtelreflektor für ellipsoidförmige Hochdrucklampen (HME, HSE) und Leuchtstofflampen (TC-1, TC-D, TC-1/E)
3 – GUA = asymmetrisch strahlender Gürtelreflektor für ellipsoidförmige Hochdrucklampen (HME, HSE) und Leuchtstofflampen (TC-1, TC-D, TC-1/E)
4 – BR1 = Blending brei für ellipsoidförmige Hochdrucklampen (HME, HSE) und Leuchtstofflampen (TC-D, TC-1/E)
5 – BR3 = Blending 3-fach für ellipsoidförmige Hochdrucklampen (HME, HSE) und Leuchtstofflampen (TC-D, TC-1/E)
6 – GU = Gürtelreflektor für röhrenförmige Hochdrucklampen (HST, HIT) und Leuchtstofflampen (TC-D, TC-1/E)

Anlage -2-

Aufsatzleuchten mit **einstellbarer** Lichtstärkeverteilung Lichtpunktröhren 4000 - 5000 mm

Einstellbares System für flächige indirekte Beleuchtung. Das Licht des Hochleistungscheinwerfers wird über einen quadratischen Dachreflektor umgelenkt. Diese Umlenkung bewirkt eine besonders weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung und eine optimale Entblendung.

Scheinwerfer und Dachreflektor sind exakt aufeinander eingestellt. Das gesamte System ist in den Lagerschalen der Aufsatzmuffe stufenlos einstellbar.

Symmetrische Lichtstärkeverteilung bei waagrecht eingestelltem Dachreflektor und asymmetrische Lichtstärkeverteilung bei geschwenktem Dachreflektor 0° - 65°. Für Beleuchtungssituationen, die höchste Ansprüche an Gleichmäßigkeit und Blendfreiheit des Lichtes stellen.

In Sonderfertigung sind diese Leuchten auch mit anderen elektrischen Einrichtungen und in Schutzklasse II lieferbar.

