

elkamet



LEUCHTENKÖRPER



Innovative Blasformprodukte aus Kunststoff – **QUALITÄT VON ELKAMET**

Sie suchen langlebige Leuchtenkörper und flexible Gestaltungsmöglichkeiten in anspruchsvollen Projekten?

Elkamet steht für hochwertige Kunststofflösungen, die Design und Funktion perfekt vereinen. Dank jahrzehntelanger Erfahrung, moderner Fertigung, handwerklicher Präzision und persönlicher Beratung setzen wir Ihre Ideen zuverlässig um – von der Entwicklung bis zur individuellen Veredelung.

Unsere Produkte aus Polycarbonat eignen sich sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich. Ob Standard- oder Sonderform: Gestalterische Freiheit, etwa durch Hinterschnitte, funktionale Details oder Konfektionierungen – wir begleiten Sie auf dem Weg zur optimalen Anwendungslösung.

Entdecken Sie auf den folgenden Seiten unsere Leistungen im Überblick und unsere Standardformen – und sprechen Sie uns gerne für Ihre individuelle Lösung an.



Jetzt Elkamet auf LinkedIn folgen!

Bleiben Sie auf dem Laufenden über aktuelle Neuigkeiten, spannende Projekte und Innovationen aus der Elkamet-Welt.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

Unsere blasgeformten Leuchtenkörper, gefertigt in unserer industriellen Manufaktur, werden in mehreren sorgfältig abgestimmten Arbeitsschritten von erfahrenen Fachkräften veredelt – so entstehen präzise, hochwertige Produkte, die Ihre Anforderungen erfüllen.



Langlebig

Schlagzäh und UV-beständig – ideal für den dauerhaften Einsatz im Innen- und Außenbereich.



Flexibel

Große Variantenvielfalt bei Form, Farbe und Oberfläche – individuell anpassbar.



Individuelle Lösungen

Vielfältige Möglichkeiten der Veredelung, z. B. Metallisation, Lackierung oder CNC-Bearbeitung

TECHNIK. OBERFLÄCHE. WEITERVERARBEITUNG.

Technische Eigenschaften

Material

Polycarbonat (PC, 73...)

- Sehr gute Schlagzähigkeit (bis -40 °C)
- Dauergebrauchstemperatur von 90 °C
- Kurzzeitig sogar bis zu 140 °C
- Faktor 10[®]-Beschichtung möglich
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Höchste Brillanz

Farbe

Klar und opal



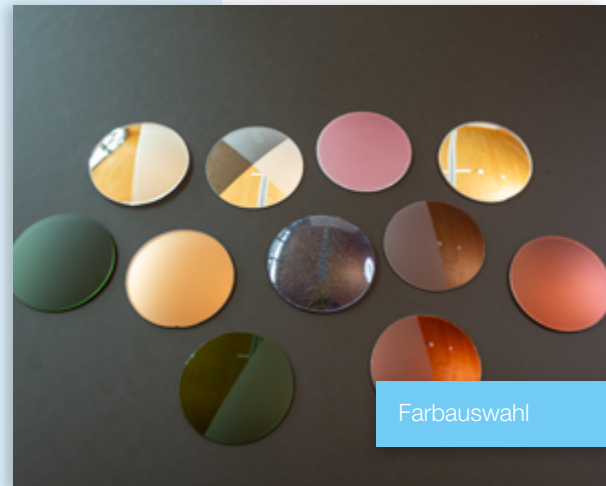
Oberflächen & Veredelung

Verspiegelung

Aluminium, Bronze und Multicolour

Lackierung

- UV-Schutz, Faktor 10[®]
- Mattlackierung innen und außen
- Halbseitig schwarz/weiß, anthrazit/weiß
- Transluzent farbig
- Transluzent gold
- Individuelle Farbwünsche auf Anfrage



Konfektion & Bearbeitung

Verarbeitung

Bohren, Schneiden, CNC-Fräsen, Polieren, Schleifen, Prägen

Ausschnittgrößen

- Produktspezifische Ausschnittgrößen teilen wir Ihnen gerne mit
- Sonderausschnitte an anderen Stellen sind möglich
- Toleranz für Ausschnitte: +2 mm / -0 mm

Die Variantenvielfalt unserer Konfektions-Abteilung ermöglicht individuelle Designs und erfüllt verschiedenste Kundenwünsche.



UNSERE PRODUKTE

Kugeln

KUGEL



Ø mm	Bestell-Nr. ¹	Produktöffnung Ø	
160	73160/05	Gewinde	84,5 mm
250	73250/05	Gewinde	84,5 mm
300	73300/05	Bajonett	100 mm
350	73350/05	Gewinde	123,5 mm
400	73400/05	Bajonett	150 mm
450	73450/05	Bajonett	150 mm
500	73500/05	Bajonett	150 mm

PRISMENKUGEL



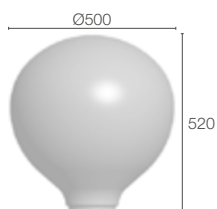
Ø mm	Bestell-Nr. ¹	Produktöffnung Ø	
400	731808/05	Bajonett	150 mm
450	731842/05	Bajonett	150 mm
500	731796/05	Bajonett	150 mm



¹ opal und andere Farben auf Anfrage möglich

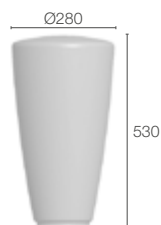
Basic-Serie

KUGEL B1



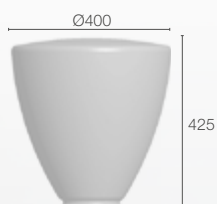
Bestell-Nr.	732530/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹

KONUS B3



Bestell-Nr.	732528/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹

TULPE B2



Bestell-Nr.	732531/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹

BALLON B4



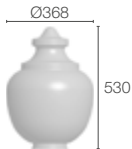
Bestell-Nr.	732829/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹



¹ opal und andere Farben auf Anfrage möglich

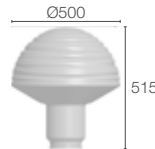
Verschiedene Formen

AMPHORE



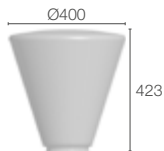
Bestell-Nr.	734609/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹

TURBAN



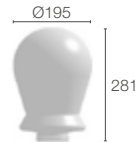
Bestell-Nr.	734891/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹

TULIP



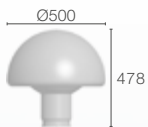
Bestell-Nr.	734936/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹

DROP



Bestell-Nr.	732397/05
Gewinde Ø	84,5 mm
Farbe	klar ¹

PILZ



Bestell-Nr.	735621/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹

LATERNE



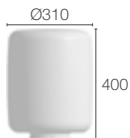
Bestell-Nr.	731922/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹



¹ opal und andere Farben auf Anfrage möglich

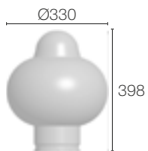
Verschiedene Formen

ZYLINDER



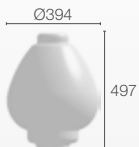
Bestell-Nr.	731852/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹

TIVOLI



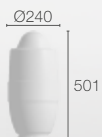
Bestell-Nr.	734897/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹

OLIVE



Bestell-Nr.	732028/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹

AURIS MIDI



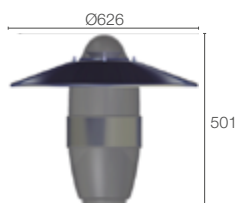
Bestell-Nr.	732229/05
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	klar ¹



¹ opal und andere Farben auf Anfrage möglich

Außenleuchten

AURIS MIDI



Bestell-Nr.	732228/05
Bestellnr.-Dach	0529
Bajonett Ø	150 mm
Farbe-Auris	klar
Material & Farbe Dach	Aluminium unbeschichtet

AURIS MAXI



Bestell-Nr.	732327/05
Bestellnr.-Dach	0555
Bajonett Ø	150 mm
Farbe-Auris	klar
Material & Farbe Dach	Aluminium unbeschichtet

ATLANTIS



Bestell-Nr.	742464/65
Bestellnr.-Dach	0570
Bajonett Ø	150 mm
Farbe	softopal
Material	PMMA
Material & Farbe Dach	Aluminium unbeschichtet



¹ opal und andere Farben auf Anfrage möglich

REFERENZEN

