



UMLENKSPIEGEL

Partial-Tonnen-Spiegel, rund

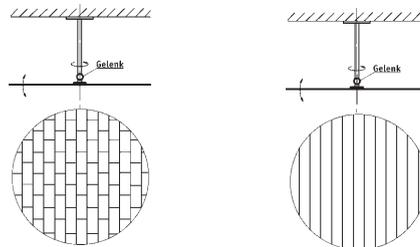
Partial-Konvex-Tonnen-Spiegel/Ausführung 2

Die einseitige Strahlaufweitung ist abhängig vom Wölbradius (Ebene C90/C270), der Wölbradius bestimmt den Abstrahlwinkel.

kleiner Radius = großer Abstrahlwinkel
großer Radius = kleiner Abstrahlwinkel

auf Anfrage auch in anderen Größen und in den verschiedensten Materialien erhältlich.

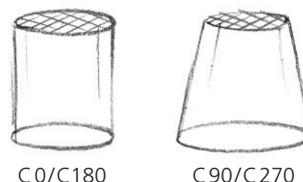
Der Aufweitungswinkel in der Ebenen C0/C180 liegt je nach Material zwischen 2-5°.



Anordnung Segm. F

Anordnung Segm. L

Anordnung Segm. F+L



| Material/Oberfl. | Typ/Ausführung | Maße/Größe Ges./Kalotte | Aufweitungsw. | |
|------------------|----------------|----------------------------|---------------|---------|
| | | | C90/C270 | C0/C180 |
| Alu./H, S oder M | A__56.31__62 | ø300/ 50mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.31__42 | ø300/ 75mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.31__32 | ø300/100mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.32__62 | ø300/ 50mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.32__42 | ø300/ 75mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.32__32 | ø300/100mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.33__62 | ø300/ 50mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.33__42 | ø300/ 75mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.33__32 | ø300/100mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.34__62 | ø300/ 50mm | 2x40° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.34__42 | ø300/ 75mm | 2x40° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.34__32 | ø300/100mm | 2x40° | 2x2-5° |

| Material/Oberfl. | Typ/Ausführung | Maße/Größe Ges./Kalotte | Aufweitungsw. | |
|------------------|----------------|----------------------------|---------------|---------|
| | | | C90/C270 | C0/C180 |
| Alu./H, S oder M | A__56.41__82 | ø400/ 50mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.41__52 | ø400/ 80mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.41__42 | ø400/100mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.42__82 | ø400/ 50mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.42__52 | ø400/ 80mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.42__42 | ø400/100mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.43__82 | ø400/ 50mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.43__52 | ø400/ 80mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.43__42 | ø400/100mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.44__82 | ø400/ 50mm | 2x40° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.44__52 | ø400/ 80mm | 2x40° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.44__42 | ø400/100mm | 2x40° | 2x2-5° |

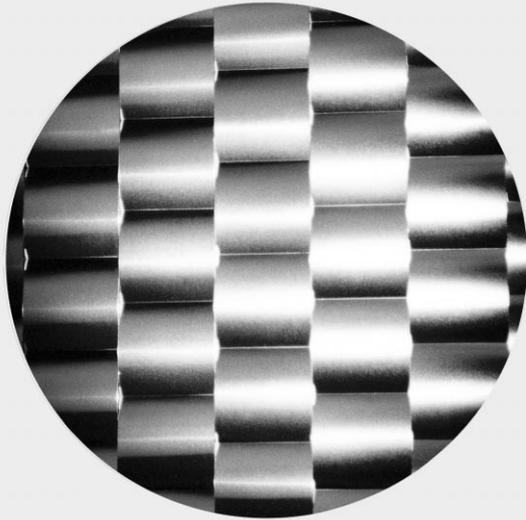
| Material/Oberfl. | Typ/Ausführung | Maße/Größe Ges./Kalotte | Aufweitungsw. | |
|------------------|----------------|----------------------------|---------------|---------|
| | | | C90/C270 | C0/C180 |
| Alu./H, S oder M | A__56.51__02 | ø500/ 50mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.51__52 | ø500/100mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.52__02 | ø500/ 50mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.52__52 | ø500/100mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.53__02 | ø500/ 50mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.53__52 | ø500/100mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.54__02 | ø500/ 50mm | 2x40° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.54__52 | ø500/100mm | 2x40° | 2x2-5° |

| Material/Oberfl. | Typ/Ausführung | Maße/Größe Ges./Kalotte | Aufweitungsw. | |
|------------------|----------------|----------------------------|---------------|---------|
| | | | C90/C270 | C0/C180 |
| Alu./H, S oder M | A__56.61__02 | ø600/ 60mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.61__62 | ø600/100mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.62__02 | ø600/ 60mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.62__62 | ø600/100mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.63__02 | ø600/ 60mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.63__62 | ø600/100mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.64__02 | ø600/ 60mm | 2x40° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A__56.64__62 | ø600/100mm | 2x40° | 2x2-5° |

→ Anordnung Segm.:
L = Linear · F = Flächenmuster
→ Oberfläche Mat.:
H = Hochglanz · S = Seidenglanz · M = Matt

UMLENKSPIEGEL

Partial-Tonnen-Spiegel, rund



Einsatzort: Treppenhäuser, Rolltreppen, Gehwege Arkaden, Parkplätze.

Lichtblitze:

- Durch die Verwendung von Aluminium wird eine hohe Brandklasse erreicht.
- Hoher Wirkungsgrad
- dekoratives Aussehen
- stufenlose Einstellbarkeit
- Lichtumlenkung zur Erzielung von Breitband Ellipsen bis hin zum Oval
- Lichtpunktzerlegung zur Blendungsminimierung

| Material/Oberfl. | Typ/Ausführung | Maße/Größe Ges./Kalotte | Aufweitungsw. | |
|------------------|----------------|-------------------------|---------------|---------|
| | | | C90/C270 | C0/C180 |
| Alu./H, S oder M | A_.56.71_02 | ø700/ 70 mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.71_72 | ø700/100 mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.72_02 | ø700/ 70 mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.72_72 | ø700/100 mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.73_02 | ø700/ 70 mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.73_72 | ø700/100 mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.74_02 | ø700/ 70 mm | 2x40° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.74_72 | ø700/100 mm | 2x40° | 2x2-5° |

| Material/Oberfl. | Typ/Ausführung | Maße/Größe Ges./Kalotte | Aufweitungsw. | |
|------------------|----------------|-------------------------|---------------|---------|
| | | | C90/C270 | C0/C180 |
| Alu./H, S oder M | A_.56.91_92 | ø900/100 mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.92_92 | ø900/100 mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.93_92 | ø900/100 mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.94_92 | ø900/100 mm | 2x40° | 2x2-5° |

| Material/Oberfl. | Typ/Ausführung | Maße/Größe Ges./Kalotte | Aufweitungsw. | |
|------------------|----------------|-------------------------|---------------|---------|
| | | | C90/C270 | C0/C180 |
| Alu./H, S oder M | A_.56.01_02 | □1000/100 mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.01_82 | □1000/125 mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.02_02 | □1000/100 mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.02_82 | □1000/125 mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.03_02 | □1000/100 mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.03_82 | □1000/125 mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.04_02 | □1000/100 mm | 2x40° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.04_82 | □1000/125 mm | 2x40° | 2x2-5° |

| Material/Oberfl. | Typ/Ausführung | Maße/Größe Ges./Kalotte | Aufweitungsw. | |
|------------------|----------------|-------------------------|---------------|---------|
| | | | C90/C270 | C0/C180 |
| Alu./H, S oder M | A_.56.81_02 | ø800/ 80 mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.81_82 | ø800/100 mm | 2x10° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.82_02 | ø800/780 mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.82_82 | ø800/100 mm | 2x20° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.83_02 | ø800/ 80 mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.83_82 | ø800/100 mm | 2x30° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.84_02 | ø800/ 80 mm | 2x40° | 2x2-5° |
| Alu./H, S oder M | A_.56.84_82 | ø800/100 mm | 2x40° | 2x2-5° |

Anordnung Segm.:
 L = Linear · F = Flächenmuster
 Oberfläche Mat.:
 H = Hochglanz · S = Seidenglanz · M = Matt

| Material/Oberfl. | Typ/Ausführung | Maße/Größe Ges./Kalotte | Aufweitungsw. | |
|------------------|----------------|-------------------------|---------------|---------|
| | | | C90/C270 | C0/C180 |
| Alu./Hochglanz | AH.56.Sonder |)* |)* |)* |
| Alu./Seidenglanz | AS.56.Sonder |)* |)* |)* |
| Alu./Matt | AM.56.Sonder |)* |)* |)* |

)* = auf Anfrage erhältlich

UMLENKSPIEGEL