

# Spiegel nach Maß mit Halogen-Beleuchtung



# Spiegel nach Maß mit Halogen-Beleuchtung

Frei wählbare Formate mit Lichtbändern und Lampenanzahl nach Wahl.

Gefertigt werden diese beleuchteten Spiegel aus 6 mm starken Kristallspiegeln mit polierten Außenkanten.

Die Beleuchtungseinrichtung und die Spiegelaufhängungen sind hinter dem Spiegel angeordnet und mit ihm fest verbunden. Die Lichtbänder, die in ihrer Form und Anordnung frei wählbar sind, lassen das von den Niedervolthalogenlampen erzeugte Licht nach vorne austreten. Das Leuchtmittel wird mitgeliefert. Zusätzlich tritt Restlicht an beiden Spiegelaußenkanten aus und erzeugt ein Lichtfeld an der Wand. Dieser Effekt kann durch den Einsatz von Blendenschutzprofilen (Zubehör) unterdrückt werden. Die Beleuchtungsanlage wird bereits fertig verdrahtet geliefert und bei der Spiegelmontage durch ein mitgeliefertes Netzkabel mit dem Stromnetz verbunden.

Das zur Spiegelbefestigung nötige Material und die Leuchtmittel sind im Lieferumfang enthalten.

*Seitliche transparente Lampenabdeckungen aus Acryl Satine sind ebenfalls im Lieferumfang enthalten.*

## Formen

Lieferbar sind alle Formen, die technisch realisierbar sind. Beispiele finden Sie auch unter „Planungshilfen“.

## Lichtbänder

Die Lichtbänder bilden zusammen mit den Beleuchtungsprofilen die Spiegelbeleuchtung. Die Lichtbänder werden erzeugt, indem die auf der Rückseite des Spiegels aufgebraute Beschichtung teilweise entfernt wird. Dadurch kann hinter dem Spiegel erzeugtes Licht nach vorne austreten. Drei Ausführungen der Lichtbänder sind möglich:

mit durchgehender Lichtaustrittsöffnung (Standard) – mit einzelnen rechteckigen Lichtaustrittsöffnungen „quadro“ oder mit einzelnen runden Lichtaustrittsöffnungen „rondo“.

Bei Bestellungen ohne Angabe liefern wir durchgängige Lichtaustrittsöffnungen.

Die Lichtbänder können senkrecht, waagrecht oder schräg angeordnet werden.

Bei runden Spiegeln oder bei Spiegeln mit gebogenen Außenkanten können die Lichtbänder in ihrer Form dem Verlauf der Außenkanten angepaßt werden.

Beispiele finden Sie unter „Planungshilfen“.

## Beleuchtung

Die Beleuchtung besteht aus den genannten Lichtbändern und den hinter dem Spiegel angeordneten Lampenprofilen mit integrierten Halogenstiftsockellampen mit dem Sockel G4 und einer Leistung von 10 Watt. Die für die Spannungsanpassung notwendigen Transformatoren werden mitgeliefert und sind mit den Lampenprofilen bereits verbunden.

Die Beleuchtungsstärke wird durch die Anzahl der eingebauten Halogenlampen variiert. Die von uns empfohlene Mindestlampenanzahl können Sie in der Preistabelle „Beleuchtete Spiegel nach Maß mit Halogen-Beleuchtung“ ersehen.

## Raumteiler

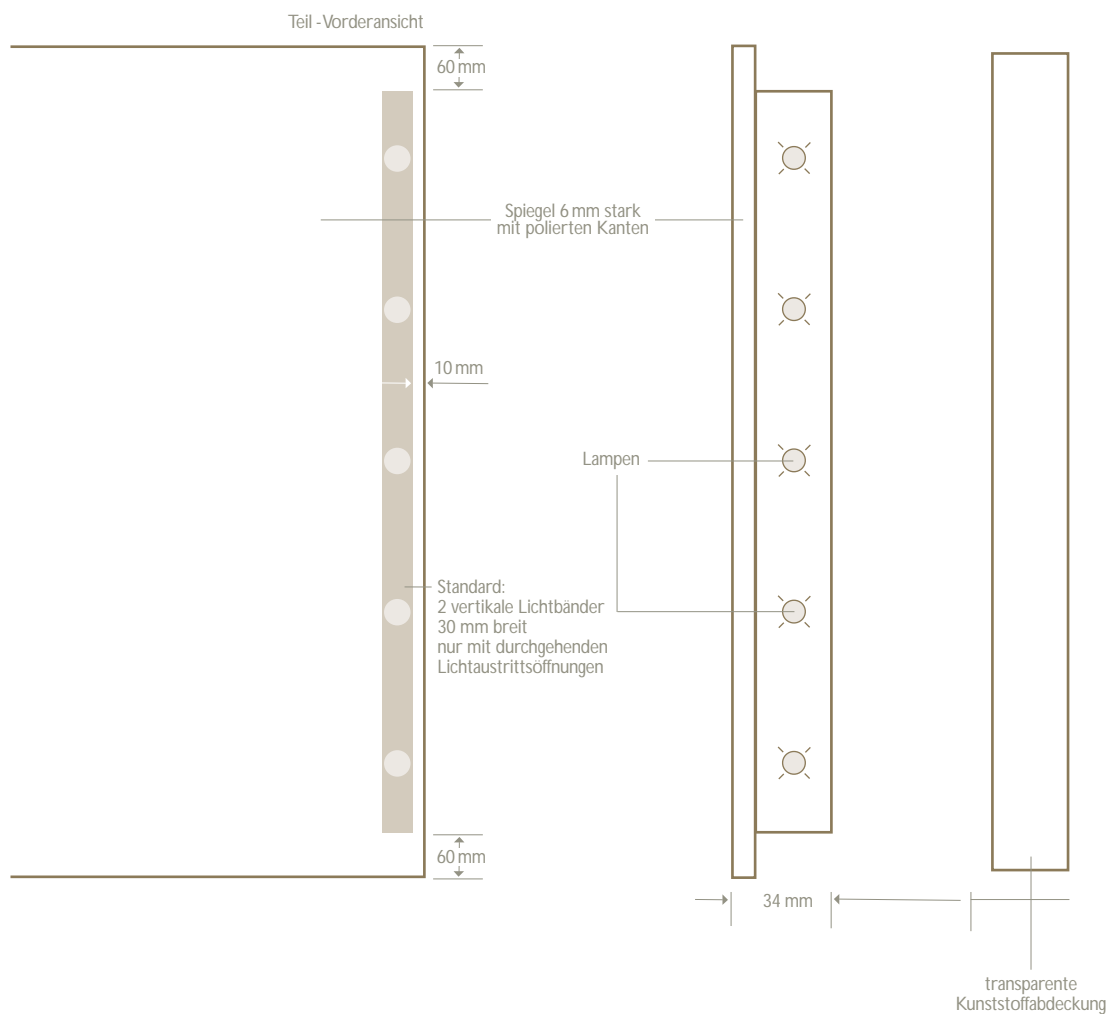
Beleuchtete Spiegel nach Maß können auch in doppelseitiger Ausführung als Raumteiler geliefert werden.

Aus technischen Gründen sind aber nicht alle Formen und Größen möglich.

## Preise / Kalkulation

Die Preise für Spiegel nach Maß lassen sich anhand der „Preistabelle Spiegel nach Maß mit Halogenbeleuchtung“ ermitteln. Die Preise in der Preistabelle bilden Grundpreise für rechteckige Spiegel mit zwei vertikalen Lichtbändern und der von uns empfohlenen Mindestlampenanzahl. Die Preiszuschläge für Sonderformen, Sonderausführungen, größerer Lampenanzahl und Zubehör sind in der Liste „Preise für Sonderformen und Zubehör“ aufgeführt. In Sonderfällen erstellen wir Ihnen gerne ein Angebot.

# Spiegel nach Maß mit Halogen-Beleuchtung Das System



Variables Spiegelmaß

Variable Anzahl der Lampen

Lampen hinter dem Spiegel

Lampenfassungen G4  
Halogenstiftsockellampen  
12 Volt / 10 Watt

Hohe Sicherheit auch in Feuchträumen durch Niedervolttechnik

Eingebauter Transformator

Nur 28 mm Wandabstand,  
wenn Schalter/Steckdose  
integriert 33 mm + je 6 mm Spiegel

Einfache Montage

Leicht zu reinigen

*Seitliche transparente Lampenabdeckungen aus Acryl Satine*