

Breitbandiger Hybrid-Diffusor, 200 x 200 mm



Broadband Hybrid Diffusers

Produkt #36-619 **20+ In Stock**

- 1 + €120⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€120,00 stückpreis
Stk. 11-49	€96,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Opal Diffuser

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

200.00 x 200.00 ±0.3

Größe (mm):

120

Körnung:

1.75 ±0.1 **Dicke (mm):**

200.00 **Breite (mm):**

200.00 **Länge (mm):**

Optische Eigenschaften

Uncoated **Beschichtung:**

White Diffusing Glass **Substrat:**

400 - 1100 **Wellenlängenbereich (nm):**

Konformität mit Standards

Konform **RoHS 2015:**

Konform **Reach 211:**

Anzeigen **Konformitätszertifikat:**

Produktdetails

- Halb-opakes weißes Glas mit behandelter Oberfläche
- Zwei Streumechanismen
- Hervorragende Streuung im NIR-Spektrum

Breitbandige Hybrid-Diffusoren sind semi-opake Diffusoren, die das Licht vom UV- bis zum NIR-Spektrum effektiv streuen. Mit sandgestrahlten Oberflächen (Körnung 120) und einem 1,75 mm dicken Streumedium besitzen diese Diffusoren zwei verschiedene Streumechanismen. Jeder Streumechanismus beeinflusst einen anderen Wellenlängenbereich; die Kombination in einer Optik ergibt einen Diffusor, der in einem breiten Spektralbereich streut. Breitbandige Hybrid-Diffusoren eignen sich ideal für Anwendungen, bei denen eine hohe Streuung zur gleichmäßigen Ausleuchtung benötigt wird. Sie können als Sichtschirme verwendet werden.