

Breitbandiger Hybrid-Diffusor, 15 x 15 mm



Broadband Hybrid Diffusers

Produkt **#70-251** **20+ In Stock**

-

1

+

€49^{.50}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€49,50 stückpreis
Stk. 11-49	€39,50 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

📌 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Opal Diffuser

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

15.00 x 15.00 ±0.25

Größe (mm):

120

Körnung:

1.75 ±0.10	Dicke (mm):
15.00	Breite (mm):
15.00	Länge (mm):
Optische Eigenschaften	
Uncoated	Beschichtung:
White Diffusing Glass	Substrat: ☐
400 - 1100	Wellenlängenbereich (nm):
Konformität mit Standards	
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.