

## Breitbandiger Hybrid-Diffusor, 30 x 30 mm



Broadband Hybrid Diffusers

Produkt #70-255 **20+ In Stock**

- 1 + €49<sup>,-</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€49,50 stückpreis
Stk. 11-49	€39,50 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

Opal Diffuser **Typ:**

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

30.00 x 30.00 ± 0.25 **Größe (mm):**

120 **Körnung:**

1.75 ±0.10 **Dicke (mm):**

30.00 **Breite (mm):**

30.00 **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.