

## Breitbandiger Hybrid-Diffusor, 50 mm Durchmesser



Broadband Hybrid Diffusers

Produkt **#36-614** **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €57<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€57,00 stückpreis
Stk. 11-49	€45,25 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

Opal Diffuser

Typ:

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

50.00 ±0.5

Durchmesser (mm):

120

Körnung:

1.75 ±0.1

Dicke (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.

## Kompatible Halterungen