

Breitbandiger Hybrid-Diffusor, 10 x 10 mm



Broadband Hybrid Diffusers

Produkt **#36-609** **20+ In Stock**

-

1

+

€40²⁵

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€40,25 stückpreis
Stk. 11-49	€32,25 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Opal Diffuser

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

10.00 x 10.00 ±0.3

Größe (mm):

120

Körnung: ☐

1.75 ±0.1	Dicke (mm):
10.00	Breite (mm):
10.00	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.

Kompatible Halterungen

