

PCX-Kondensorlinse, 9,5 mm Durchm. x 9,5 mm BW



Produkt **#43-481** **20+ In Stock**

☐ [Andere Beschichtungen](#)

-

1

+

€33^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€33,00 stückpreis
Stk. 11-49	€27,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Condenser Lens	Typ:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
9.50	Durchmesser (mm):
4.75 ±0.13	Mittendicke CT (mm):

Fase:	
Protective as needed	
Form der hinteren Fläche:	
Plano	

Optische Eigenschaften

Effektive Brennweite EFL (mm):	
9.50	
Numerische Apertur NA:	
0.50	

Substrat: ☐	
Float Glass	
Toleranz Brennweite (%):	
±7	

Beschichtung:	
Uncoated	
Oberflächenqualität:	
80-50 (typical)	

Blende:	
1.00	
Radius R ₂ (mm):	
Plano	

Wellenlängenbereich (nm):	
350 - 2000	
Konjugierter Abstand:	
Infinite	

Konformität mit Standards

RoHS 2015:	
Konform	
Reach 219:	
Konform	

Konformitätszertifikat:	
Anzeigen	

Produktdetails

• Gepresste Linsen für Beleuchtungszwecke

• Asphärische oder sphärische Formen

• Hohe numerische Aperturen

Kondensorlinsen sind gepresste Linsen für Beleuchtungsanwendungen. Kondensorlinsen werden aufgrund ihrer großen Aperturen und kurzen Brennweiten häufig für Emittor-Detektor-Anwendungen, Projektoren oder Kondensor-Beleuchtungen, beispielsweise für die Köhlerschen Beleuchtung, eingesetzt. Die asphärischen Kondensorlinsen sind auf der asphärischen Seite gepresst und auf der Gegenseite geschliffen und poliert. Sie zeichnen sich dadurch durch hervorragende Qualität aus. Die plankonvexen (PCX) Kondensorlinsen sind beidseitig gepresste Linsen mit exzellenten Eigenschaften.

Technische Informationen

