

## WHM、WQM 広入射角リターダ

Wide Field Retarder

最新のゼロオーダーリターダ技術を使用して作製された、広入射角で使用できるリターダです。

WHM /2 リターダ WQM /4 リターダ



リターダへの入射角度によるリターダンスずれを極めて抑えた製品です。

製品には BBAR コーティングが施されており 30° 入射時に表面反射を 1% 程度まで押さえ込んであります。

リターダンス変化量 (30° 傾斜時)  
 /2 リターダ: /100  
 /4 リターダ: /200  
 リターダンス精度  
 /250 (垂直入射時)

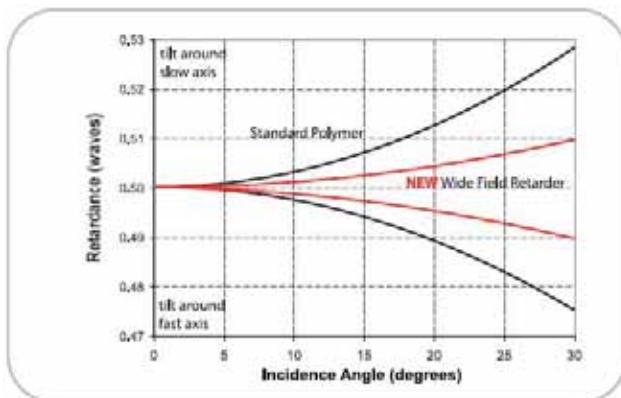


Fig. 2-7 | Half-wave Wide Field Retarder performance versus incidence angle

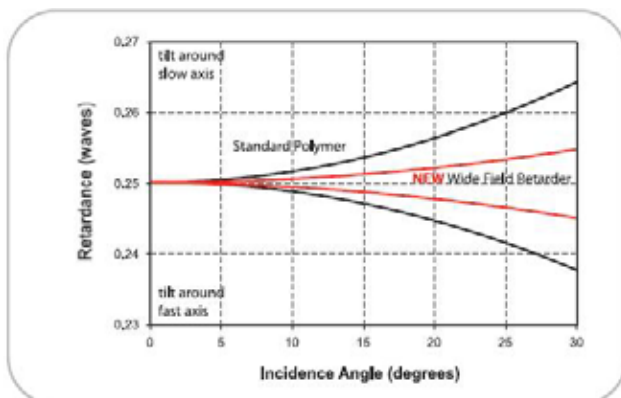


Fig. 2-8 | Quarter-wave Wide Field Retarder performance versus incidence angle

### マウント付き

直径 (mm)	有効径 (mm)	厚み (mm)	/4	/2
25.4	10	5.8	WQM-050	WHM-050
25.4	17	9.6	WQM-100	WHM-100
50.8	30	13	WQM-200	WHM-200

### マウントなし

直径 (mm)	有効径 (mm)	厚み (mm)	/4	/2
12.7	10	3.5	WFQ-050	WFH-050
25.4	20	3.5	WFQ-100	WFH-100
38.1	30	10	WFQ-200	WFH-200

波長をご指定ください。

標準波長

532nm, 632.8nm, 670nm, 780nm, 850nm  
 1,064nm, 1,550nm



光技術をサポートする  
**株式会社オプトサイエンス**  
<http://www.optoscience.com>

東京本社 〒160-0014 東京都新宿区内藤町1番地 内藤町ビルディング  
 TEL: 03 (3356) 1064 FAX: 03 (3356) 3466 E-mail: info@optoscience.com  
 大阪支店 〒532-0011 大阪市淀川区西中島7-7-2 新大阪ビル西館  
 TEL: 06 (6305) 2064 FAX: 06 (6305) 1030 E-mail: osk@optoscience.com  
 名古屋営業所 〒450-0002 名古屋市中村区名駅2-37-21 東海ソフトビル  
 TEL: 052 (569) 6064 FAX: 052 (569) 8064 E-mail: ngo@optoscience.com