

—シネマ用フィルター開発および発売のお知らせ—

マルミ光機株式会社はシネマ用NDフィルター、偏光フィルターを2019年2月より順次発売いたします。



WSND (Wide Spectrum ND)



Neutral Circular PL

マルミ光機株式会社は1952年の会社設立以来レンズフィルター専門メーカーとして主にフォト用のフィルターを製造販売してまいりました。

このたび、これまで培ってきたフィルターの技術を盛り込んだシネマ、TVなど映像制作用のフィルターを開発。NDフィルターと偏光フィルターより順次発売してまいります。

商品名	サイズ	希望小売価格 (税別)	発売予定日
WSND 0.3	4" x 5.65"	72,000円	2019年 2月
WSND 0.6	4" x 5.65"	72,000円	
WSND 0.9	4" x 5.65"	72,000円	
WSND 1.2	4" x 5.65"	72,000円	
WSND 1.5	4" x 5.65"	72,000円	
WSND 1.8	4" x 5.65"	72,000円	
WSND 2.1	4" x 5.65"	72,000円	
WSND 2.4	4" x 5.65"	72,000円	
WSND 0.0 (Clear)	4" x 5.65"	42,000円	
Neutral Circular PL	φ 138mm	66,000円	

製品概要

■WSND (Wide Spectrum ND) フィルター

- ・高精度のNDコーティングを採用。可視光から近赤外まで広帯域でフラットな特性を有し高感度の撮像素子につきものの赤被りを抑え忠実に色を再現いたします。
- ・上記NDコートをした2枚のガラス基板をコート面を内側に貼り合わせることで、表面のキズによる映像への影響を抑えます。この貼り合せはフォト業界で長年培ってきた偏光フィルターの貼り合せ技術を継承しています。
- ・表面には低反射に加え撥水、防汚、帯電防止のコートを施し過酷な映像制作現場でもメンテナンスの手間を大幅に軽減することができます。
- ・WSND 0.0 (Clear)は同様の2枚ガラス貼り合せ構造を採用したClearフィルターです。

■Neutral Circular PL φ138mm

- ・高度な貼り合せ技術により抜群の耐久性を保ちます。
- ・低反射に加え撥水、防汚を備えた高機能のコートを施しています。

なお、これらのフィルターは2018年国際放送機器展 (Inter BEE 2018) に出展いたします。