



光纳科技
XIMEI FILTERS

部分库存产品目录

杭州光纳科技有限公司
Hangzhou Guangna Technology Co., Ltd.

目录:

一、公司介绍

二、产品目录

- 单波段带通滤光片组
- FISH（荧光原位杂交） 单波段带通滤光片组
- 双带通滤光片组
- 10nm 半宽系列
- 单波段长通滤光片组
- 带宽 1~6nm 窄带产品
- 带宽 10nm 窄带产品（从 310-1100 波段内，每间隔 1nm 都有产品提供）
- 带宽 20~35nm 窄带产品
- 带宽 40~50nm 窄带产品
- 带宽>60nm 窄带产品
- 紫外产品
- 长波通产品系列
- 短波通产品
- 二色镜产品
- 反射镜产品
- 陷波产品

一、公司介绍

光纳科技（XIMEI 滤光片）是专业提供光学镀膜解决方案的服务商。公司拥有一支专业的技术团队和服务团队，拥有丰富的光学镀膜及实践运用经验，为客户研发及生产助一臂之力。

“XIMEI 滤光片”是一个高性价比的滤光片品牌。专注于高品质滤光片的设计及生产，可提供高端的定制服务，并提供数据实测服务；公司有严格的质量把控流程，出厂产品 100%全检，保证产品一致性、稳定性。且公司具备完善的售后服务制度，使产品使用无后顾之忧。

光纳科技（XIMEI 滤光片）的产品包括天文滤光片、荧光滤光片、生化（酶标仪、凝胶成像）滤光片、机器视觉滤光片、紫外带通滤光片、单&多通道二向色镜、各类高精度长短波通滤光片等。拥有数万种库存产品，可向客户提供免费试用服务。光纳科技（XIMEI 滤光片）有如下特点：

- 1、窄带滤光片：波长定位准、带宽可窄至 0.1-0.5nm、峰值透过率高、截止深度（OD6 及以上）、截止范围宽；
- 2、荧光滤光片：自发荧光低，信噪比高；
- 3、各种干涉型的滤光片：均采用全硬膜的镀膜技术；
- 4、截止滤光片：透过率高、截止范围宽、波长准。

我们秉承“用心服务，创造价值”的理念，始终以客户需求为导向并快速响应，持续为客户创造满意的采购体验。

二、产品目录

单波段带通滤光片组

序号	激发片 (CWL/FWHM)	发射片 (CWL/FWHM)	典型荧光基团
1	350-50/375-28	435-20	DAPI/Calcofluor White
2	365-40/375-28/395-25	455-50	DAPI/Hoechst/Alexa Fluor 350
3	420-40	470-30/475-33	Aqua
4	435-20/440-30	480-30/495-25	Ecfp/AmCyan/Cerulean/Atto 425/Brilliant violet480
5	470-30/475-33	525-20/525-24	GFP、FAM、FITC
6	480-30	535-50	EGFP/FITC/CY2/Alexa Fluor488/Atto488
7	495-25	540-30	EYFP/Citrine/Rhodamine123/Alexa Fluor514
8	525-20/524-24	564-20/565-24/575-25	HEX、VIC
9	543-20	585-20	CY3
10	564-20/575-25	612-20/625-30	ROX
11	625-30/665-15/660-20	692-20/692-45	CY5
12	660-20/676-20	715-20	CY5.5
13	710-40/708-75	800-50	CY7
14	770-50	845-50	ICG(Indocyanine Green)
15	365-40	610-35	荧光免疫
16	540-30	620-50	Asred2/Propidium Iodide TRITC-red-shifted
17	480-30	620-50	Acridine Orange/Di-8-ANEPPS
18	420-40	535-50	Lucifer Yellow
19	395-25	435-20/440-30	Brilliant violet421
20	395-25	455-50	DAPI for 395nm Light sources
21	470-20	510-20	EGFP/Azami Green/Dio/mWasabi/ZsGreen 1
22	620-50	692-45	APC/CY5/Alexa Fluor647
23	594-10	625-30	AF595

FISH 单波段带通滤光片组

序号	激发片 (CWL/FWHM)	发射片 (CWL/FWHM)	典型荧光基团
1	395-25	455-50	DAPI (395nm 光源)
2	436-20	480-30	Aqua
3	495-25	540-30	Green 用于有 Aqua, 无 Gold
4	546-10	572-23	Gold
5	630-20	670-30	Far Red

双带通滤光片组

序号	激发片 (CWL/FWHM)	发射片 (CWL/FWHM)	典型荧光基团
1	470-40/572-35	520-35/630-60	
2	T350-375/BP500-35	435-40/605-105	

10nm 半宽系列

序号	激发片 (CWL/FWHM)	发射片 (CWL/FWHM)	典型荧光基团
1	BP488-10K	BP520-10K	FAM
2	BP520-10K	BP545-10K	HEX/VIC
3	BP545-10K	BP576-10K	CY3/TAMRA
4	BP565-10K	BP607-10K	ROX
5	BP632-10K	BP672-10K	CY5
6	BP675-10K	BP707-10K	CY5.5
7	BP744-10K	BP780-10K	CY7

单波段长通滤光片组

序号	激发片 (CWL/FWHM)	发射片 (50%cut-on)	典型荧光基团
1	375-28	435	DAPI/Calcofluor White
2	420-40	465	Aqua
3	480-30	515	GFP/FITC
4	540-30	575	TRITC/CY3
5	560-40	610	Texas Red
6	450-50	495	Auramine
7	480-30	600	FMI-43/Chlorophyll
8	405-30	450	Coumarin/Pacific Blue
9	375-28	515	FluoroGold/Calcofluor white

带宽 1-6nm 窄带产品

品名	中心波长	FWHM	透过率	截止范围	OD 值	尺寸(含铝圈)
BP420-1K	420±0.3nm	1±0.3nm	>85%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP558-1K	558±0.3nm	1±0.3nm	>85%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP582-1K	582±0.3nm	1±0.3nm	>85%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP777.2-1K	777.2±0.3nm	1.2±0.3nm	>85%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP785-1K	785±0.3nm	1±0.3nm	>85%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP926.3-1.5K	926.3±0.5nm	1.5±0.5nm	>85%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP1064-1.7K	1064±0.5nm	1.7±0.5nm	>80%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP420-2K	420±0.5nm	2±0.5nm	>85%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP792-2K	792±0.5nm	2±0.5nm	>85%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP10640-2K	1064±0.5nm	2±0.5nm	>80%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP500-3K	500±0.5nm	3±0.5nm	>85%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP632-3K	632±0.5nm	3±0.5nm	>90%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP648-3K	648±0.5nm	3±0.5nm	>90%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP420-5K	420±1nm	5±1nm	>90%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP651-5K	651±1nm	5±1nm	>90%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP662-5K	662±1nm	5±1nm	>90%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP1064-5K	1064±1nm	5±1nm	>90%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP1570-5K	1570±1nm	5±1nm	>90%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP905-6K	905±1nm	6±1nm	>90%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP1535-6K	1535±1nm	6±1nm	>90%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP1550-6K	1550±1nm	6±1nm	>90%	可商议	>OD4	φ 12.7& φ 25.4

带宽 10nm 窄带产品-1 (从 310-1100 波段内, 每间隔 1nm 都有产品提供)

品名	中心波长 ($\lambda \pm 2\text{nm}$)	FWHM	透过率	截止范围	OD 值	尺寸(含铝圈)
BP310-10K	310	$10 \pm 2\text{nm}$	>50%	200-1100nm	>OD4	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP320-10K	320	$10 \pm 2\text{nm}$	>50%	200-1100nm	>OD4	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP330-10K	330	$10 \pm 2\text{nm}$	>60%	200-1100nm	>OD4	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP340-10K	340	$10 \pm 2\text{nm}$	>60%	200-1100nm	>OD4	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP350-10K	350	$10 \pm 2\text{nm}$	>60%	200-1100nm	>OD4	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP360-10K	360	$10 \pm 2\text{nm}$	>60%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP370-10K	370	$10 \pm 2\text{nm}$	>70%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP380-10K	380	$10 \pm 2\text{nm}$	>80%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP390-10K	390	$10 \pm 2\text{nm}$	>80%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP400-10K	400	$10 \pm 2\text{nm}$	>85%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP410-10K	410	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP420-10K	420	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP430-10K	430	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP440-10K	440	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP450-10K	450	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP460-10K	460	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP470-10K	470	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP480-10K	480	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP490-10K	490	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP500-10K	500	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP510-10K	510	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP520-10K	520	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP530-10K	530	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP540-10K	540	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP550-10K	550	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP560-10K	560	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP570-10K	570	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$

带宽 10nm 窄带产品-2(从 310-1100 波段内, 每间隔 1nm 都有产品提供)

品名	中心波长 ($\lambda 0 \pm 2\text{nm}$)	FWHM	透过率	截止范围	OD 值	尺寸(含铝圈)
BP580-10K	580	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP590-10K	590	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP600-10K	600	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP610-10K	610	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP620-10K	620	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP630-10K	630	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP640-10K	640	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP650-10K	650	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP660-10K	660	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP670-10K	670	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP680-10K	680	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP690-10K	690	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP700-10K	700	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP710-10K	710	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP720-10K	720	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP730-10K	730	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP740-10K	740	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP750-10K	750	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP760-10K	760	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP770-10K	770	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP780-10K	780	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP790-10K	790	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP800-10K	800	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP810-10K	810	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP820-10K	820	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP830-10K	830	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP840-10K	840	$10 \pm 2\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$

带宽 10nm 窄带产品-3(从 310-1100 波段内, 每间隔 1nm 都有产品提供)

品名	中心波长 (入 0±2nm)	FWHM	透过率	截止范围	OD 值	尺寸(含铝圈)
BP850-10K	850	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP860-10K	860	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP870-10K	870	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP880-10K	880	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP890-10K	890	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP900-10K	900	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP910-10K	910	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP920-10K	920	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP930-10K	930	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP940-10K	940	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP950-10K	950	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP960-10K	960	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP970-10K	970	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP980-10K	980	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP990-10K	990	10±2nm	>90%	200-1100nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1000-10K	1000	10±2nm	>90%	200-1200nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1010-10K	1010	10±2nm	>90%	200-1200nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1020-10K	1020	10±2nm	>90%	200-1200nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1030-10K	1030	10±2nm	>90%	200-1200nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1040-10K	1040	10±2nm	>90%	200-1200nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1050-10K	1050	10±2nm	>90%	200-1200nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1060-10K	1060	10±2nm	>90%	200-1200nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1064-10K	1064	10±2nm	>90%	200-1200nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1070-10K	1070	10±2nm	>90%	200-1200nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1080-10K	1080	10±2nm	>90%	200-1200nm	>OD5	φ 12.7& φ 25.4
BP1550-10K	1550	10±2nm	>90%	200-1750nm	>OD4	φ 12.7& φ 25.4
BP1570-10K	1570	10±2nm	>90%	200-1750nm	>OD4	φ 12.7& φ 25.4

带宽 20-35nm 窄带产品
(可按客户要求定制)

品名	中心波长 (λ $0 \pm 5\text{nm}$)	FWHM	透过率	截止范围	OD 值	尺寸(含铝圈)
BP315-20K	315	$20 \pm 3\text{nm}$	>70%	200-850nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP365-20K	365	$20 \pm 3\text{nm}$	>90%	200-730nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP420-20K	420	$20 \pm 3\text{nm}$	>90%	200-1100nm	>OD4	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP450-20K	450	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD4	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP500-20K	500	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD4	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP532-20K	532	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD4	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP632-20K	632	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP650-20K	650	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP660-20K	660	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP685-20K	685	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP760-20K	760	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP785-20K	785	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP800-20K	800	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP850-20K	850	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP905-20K	905	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP915-20K	915	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP1064-20K	1064	$20 \pm 3\text{nm}$	>95%	200-1200nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP400-25K	400	$25 \pm 4\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP450-25K	450	$25 \pm 4\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP550-25K	550	$25 \pm 4\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP800-25K	800	$25 \pm 4\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP850-25K	850	$25 \pm 4\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP590-30K	590	$30 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP910-30K	910	$30 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP1070-30K	1070	$30 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1200nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP460-35K	460	$35 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP910-35K	910	$35 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4
BP915-35K	915	$35 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	ϕ 12.7 & ϕ 25.4

带宽 40-50nm 窄带产品

（注：可按客户要求定制）

品名	中心波长 ($\lambda \pm 5\text{nm}$)	FWHM	透过率	截止范围	OD 值	尺寸(含铝圈)
BP500-40K	500	$40 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP525-40K	525	$40 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP550-40K	550	$40 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP570-40K	570	$40 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP600-40K	600	$40 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP650-40K	650	$40 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP700-40K	700	$40 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP750-40K	750	$40 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP800-40K	800	$40 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP810-40K	815	$40 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP400-45K	400	$45 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP450-50K	450	$50 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP500-50K	500	$50 \pm 5\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP532-50K	532	$50 \pm 6\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP550-50K	550	$50 \pm 6\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP650-50K	650	$50 \pm 7\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP800-50K	800	$50 \pm 7\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP850-50K	850	$50 \pm 8\text{nm}$	>95%	200-1100nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP970-50K	970	$50 \pm 8\text{nm}$	>95%	200-1200nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP975-50K	975	$50 \pm 9\text{nm}$	>95%	200-1200nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP985-50K	985	$50 \pm 9\text{nm}$	>95%	200-1200nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP450-50K	1000	$50 \pm 10\text{nm}$	>95%	200-1200nm	>OD5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$

带宽>60nm 窄带产品

(注：可按客户要求定制)

品名	中心波长 ($\lambda_0 \pm 5\text{nm}$)	FWHM	透过率	截止范围	OD 值	尺寸(含铝圈)
BP360-90K	360	90	90	200-920	5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP470-85K	470	85	95	200-1100	5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP450-100K	450	100	95	200-1100	5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP550-100K	550	100	95	200-1100	5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP650-100K	650	100	95	200-1100	5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP810-60K	810	60	95	380-1100	5	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP815-90K	815	90	95	400-1200	3	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP1075-60K	1075	60	95	200-1200	4	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP1080-140K	1080	140	95	200-1350	4	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP1085-185K	1085	185	95	200-1350	4	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP650-300K	650	300	95	200-1100	4	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$
BP750-300K	750	300	95	200-1100	4	$\phi 12.7$ & $\phi 25.4$

紫外产品
(可按客户要求定制)

品名	中心波长 (入 0±5nm)	FWHM	透 过 率	截 止 范 围	OD 值	尺寸(含铝圈)			
BP193/20K	193nm	15nm	T>15	200-1100nm	OD3-OD4	D25.4*6mm			
BP214/9K	214±2nm	10nm	>12%			D9*3mm D12.7*6mm D25.4*6			
BP220/10K	250±2nm	8nm				D25.4*6mm D12.7*6mm D9*3mm			
BP228/10K	228±2nm	8nm				D12.7*6mm			
BP250/10K	250±2nm	10nm				D25.4*6mm			
BP254/15K	254±3nm	15nm	>20%			D12.7*3.1 D25.4*6			
BP254/15K	254±3nm	15nm				D27*6mm			
BP260/10K	260±2nm	10nm				D12.7*6mm D25.4*6mm			
BP260/15K	260±3nm	15nm				D12.7*6mm D25.4*6mm			
BP266/20K	265±2nm	20nm				D25.4*6mm			
BP265/10K	266±2nm	10nm				D12.7*6mm D25.4*6mm			
BP270/10K	270±2nm	10nm				D12.7*6mm D25.4*6mm			
BP270/25K	270±2nm	10nm				D25.4*6mm			
BP275/10K	275±2nm	10nm				D9*3mm D12.7*6mm D25.4*6mm			
BP275/15K	275±3nm	15nm				D12.7*6mm D25.4*6mm			
BP275/30K	275±2nm	30nm				D12.7*6mm D25.4*6mm			
BP280/10K	280±2nm	10nm				D25.4*6mm D12.7*6mm D9*3mm			
BP280/6K	280±2nm	6nm				D12.7*6mm			
BP285/15K	285±3nm	15nm				D12.7*6mm D25.4*6mm			
BP295/10K	293±2nm	10nm				D12.7*6mm D25.4*6mm			
BP300/8K	300±2nm	10nm				D12.7*6mm D25.4*6mm			
BPF280/80K	T>85 @235-310nm OD5 @226&355nm	80nm						OD5	D50.8*3mm
BPF340/100K	T>85 @280-380nm OD4 @410-650nm	100nm						OD4	D25.4*6mm
SPF290	Tave>70%@250-284nm		Tave OD3 @300-650nm			D12.5*3.5mm D25.4*6mm			
BP260-40K		40nm				单片	OD4	D27.2*2	
BP288-15K		15nm				单片	OD4	D6*1	

长波通产品系列

(注：可按客户要求定制)

名称	截止范围	截止深度 (OD)	透过波长 (nm)	尺寸(含铝圈)
LPF370	200-360	OD5	380-1100	φ 12.7 & φ 25.4
LPF390	200-380	OD5	400-2000	φ 12.7 & φ 25.4
LPF400	200-390	OD5	410-1100	φ 12.7 & φ 25.4
LPF410	200-400	OD5	420-1100	φ 12.7 & φ 25.4
LPF420	200-410	OD5	430-1100	φ 12.7 & φ 25.4
LPF450	200-440	OD5	460-1200	φ 12.7 & φ 25.4
LPF500	200-490	OD5	510-1200	φ 12.7 & φ 25.4
LPF510	200-500	OD5	520-1200	φ 12.7 & φ 25.4
LPF530	200-510	OD5	540-1200	φ 12.7 & φ 25.4
LPF550	200-540	OD5	560-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF575	200-565	OD4	580-2500	φ 12.7 & φ 25.4
LPF600	200-590	OD5	610-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF650	200-640	OD5	660-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF675	200-665	OD5	685-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF700	200-690	OD5	710-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF710	200-700	OD3	720-1100	φ 12.7 & φ 25.4
LPF750	200-740	OD5	760-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF785	200-775	OD5	795-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF800	200-790	OD5	810-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF825	200-815	OD5	835-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF850	200-840	OD3	860-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF900	200-890	OD5	910-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF950	200-940	OD5	960-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF975	200-965	OD5	910-1751	φ 12.7 & φ 25.4
LPF1000	200-990	OD5	960-1751	φ 12.7 & φ 25.4
LPF1200	200-1190	OD5	1210-1750	φ 12.7 & φ 25.4
LPF1400	200-1380	OD4	1420-1750/1420-2500	φ 12.7 & φ 25.4

短波通产品

(注：可按客户要求定制)

名称	截止波长	截止深度 (OD)	透过波长 (nm)	尺寸(含铝圈)
SPF395	400-500	OD5	350-385	φ 12.7& φ 25.4
SPF410	415-630	OD5	330-405	φ 12.7& φ 25.4
SPF410	420-920	OD5	330-410	φ 12.7& φ 25.4
SPF440	200-1100	OD3	380-435	φ 12.7& φ 25.4
SPF650	200-1100	OD4	400-645	φ 12.7& φ 25.4
SPF700	200-1100	OD4	400-690	φ 12.7& φ 25.4
SPF720	200-1100	OD4	400-710	φ 12.7& φ 25.4
SPF760	200-1100	OD4	400-750	φ 12.7& φ 25.4
SPF800	810-1100	OD4	400-800	φ 12.7& φ 25.4
SPF800	200-1100	OD4	400-800	φ 12.7& φ 25.4
SPF900	920-1100	OD4	400-890	φ 12.7& φ 25.4
SPF950	200-1100	OD4	450-940	φ 12.7& φ 25.4

二色镜产品

(注：可按客户要求定制)

产品名称	入射角度	反射波长 (nm)	透过波长 (nm)	尺寸 (mm)
45-R330-380T400-800	45	330-380	400-800	25.2*35.6*1
45-R320-390T415-800	45	320-390	415-800	25.2*35.6*1
45-R370-410T425-750	45	370-410	425-750	25.2*35.6*1
45-R350-450T460-800	45	350-450	460-800	25.2*35.6*1
45-R390-490T505-800	45	390-485	495-950	25.2*35.6*1
45-R330-380T400-800	45	390-490	505-800	25.2*35.6*1
45-R360-490T510-800	45	360-490	510-800	25.2*35.6*1
45-R470-495T510-800	45	470-495	510-800	25.2*35.6*1
45-R470-510T525-800	45	470-510	525-800	25.2*35.6*1
45-R440-510T530-800	45	440-510	530-800	25.2*35.6*1
45-R500-525T540-800	45	500-525	540-800	25.2*35.6*1
45-R480-540T560-850	45	480-540	560-850	25.2*35.6*1
45-R525-555T570-800	45	525-555	570-800	25.2*35.6*1
45-R458-575T595-800	45	458-575	595-800	25.2*35.6*1
45-R525-590T610-800	45	525-590	610-800	25.2*35.6*1
45-R575-605T615-800	45	575-605	615-800	25.2*35.6*1
45-R600-645T655-800	45	600-645	655-800	25.2*35.6*1
45-R500-650T670-900	45	500-650	670-900	25.2*35.6*1
45-R635-672T687-900	45	635-672	687-900	25.2*35.6*1
45-R645-685T700-900	45	645-685	700-900	25.2*35.6*1
45-R380-740T785-1800	45	380-740	785-1800	25.2*35.6*1
45-R580-740T765-1000	45	580-740	765-1000	25.2*35.6*1
45-R720-755T770-900	45	720-755	770-900	25.2*35.6*1
45-R750-795T805-900	45	750-795	805-900	25.2*35.6*1
45-R620-800T820-1100	45	620-800	820-1100	25.2*35.6*1
45-R840-880T902-1000	45	840-880	902-1000	25.2*35.6*1
45-R880-940T975-1200	45	880-940	975-1200	25.2*35.6*1
45-R1040-1080T1124-1200	45	1040-1080	1124-1200	25.2*35.6*1
45-R1018T1030	45	1018	1030	25.2*35.6*1
45-R1050T1000-1030	45	1050	1000-1030	25.2*35.6*1
45-R1010-1200T830-950	45	1010-1200	830-950	25.2*35.6*1

反射镜产品

(注：可按客户要求定制)

产品名称	波长范围	反射率	介质类型	尺寸
45° 反射镜	400-850	>98.5%	45度全介高反膜	可定制
45° 反射镜	800-1064	>98.5%	46度全介高反膜	可定制

陷波产品

(注：可按客户要求定制)

产品名称	半高宽	截止深度 (OD)	透过波长 (nm)	尺寸
615 陷波	30	2	380-850	可定制
532 陷波	20	1	500-750	可定制



光纳科技
XIMEI FILTERS

地址：杭州市钱塘区白杨街道6号大街452号2号楼A609室
电话：+86-571-86938990
邮箱：guangnatec@gmail.com
网址：<https://cnlighttechnology.en.alibaba.com/>



手机淘宝扫一扫