

## SD POLYCA™ LD2050-AEA02

Polycarbonate

Sumika Styron Polycarbonate Limited

### Описание материалов:

SD POLYCA LD2050 series are light diffusion polycarbonate resins for LCD TV and LED lighting and lamp cover shade.

Главная Информация			
UL YellowCard	E123529-100590580		
Используется	ЖК-дисплей Светодиоды		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg)	6.00 - 22.0	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	60.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	100	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	85.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	20	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	126	°C	ISO 75-2/A
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания			ASTM D1003
1000 μm	73.0	%	ASTM D1003
1600 μm	62.0	%	ASTM D1003
2000 μm	56.0	%	ASTM D1003
3000 μm	47.0	%	ASTM D1003
Haze			ASTM D1003
1000 μm	100	%	ASTM D1003
1600 μm	100	%	ASTM D1003
2000 μm	100	%	ASTM D1003
3000 μm	100	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Рассеивание света			Internal method
1.00 mm	23.0	°	Internal method

1.60 mm	52.0	°	Internal method
2.00 mm	58.0	°	Internal method

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

