

LENS LIVERPOOL

CHARAKTERISTIK:



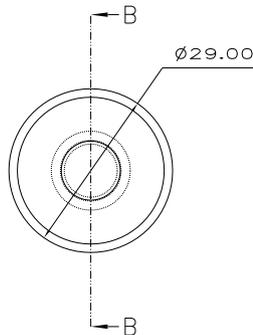
Narrow



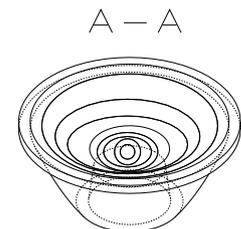
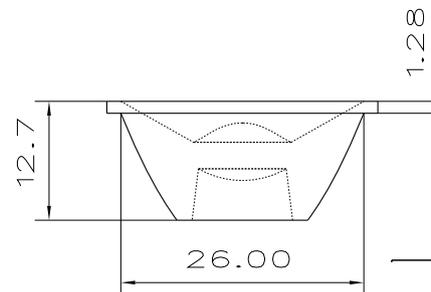
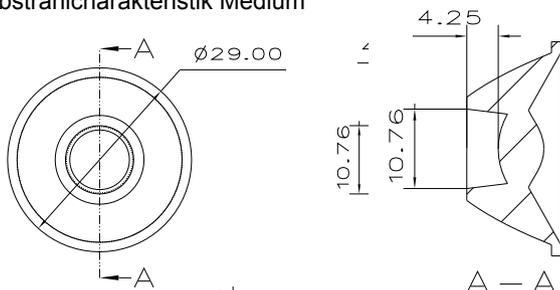
Ripple



PMMA



- » Vielfältig einsetzbar
- » Lichtaustrittsfläche mit zirkularen Rippeln für verminderte Blendwirkung
- » Erzeugt besonders enge Abstrahlcharakteristik vom Typ Narrow
- » Auch geeignet für nicht zu ausgedehnte LES (Light emitting surface) oder CoB (Chip on Board); Abstrahlcharakteristik Medium



LENS LIVERPOOL

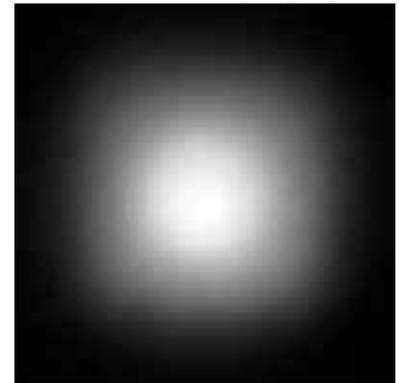
Artikel-Nr.:	L051-DS-567
Typ:	Single Reflector Lens
Diameter:	29 mm
Höhe:	12.7 mm
Charakteristik:	Narrow
Oberfläche:	Ripple
FWHM:	10.0°
Effizienz theoretisch:	88 %
Material:	PMMA

Alle Angaben / Maße sind Circa-Angaben und unverbindlich, technische Änderungen vorbehalten.
Unverbindliche Labormesswerte bezogen auf eine Referenz LED.

CREE XM-L

Strahldaten

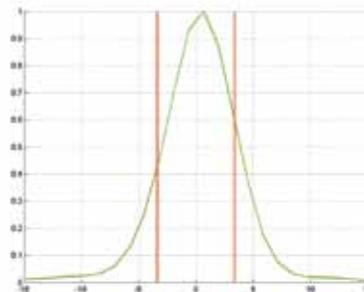
FWHM 14.4°



CREE XP-C

Strahldaten

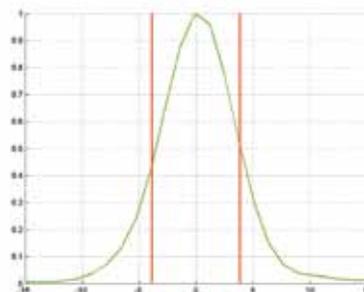
FWHM 6.8°



OSRAM Opto Semiconductors Golden Dragon

Strahldaten

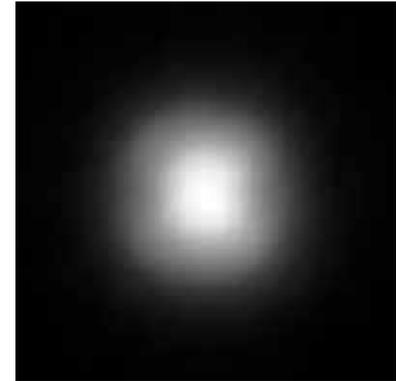
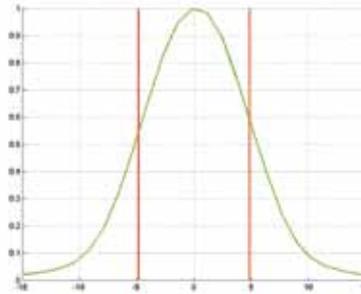
FWHM 7.7°



OSRAM
Opto Semiconductors
Oslon square

Strahldaten

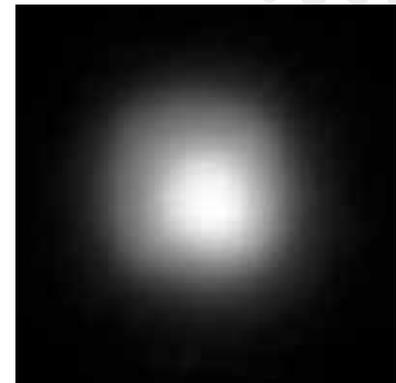
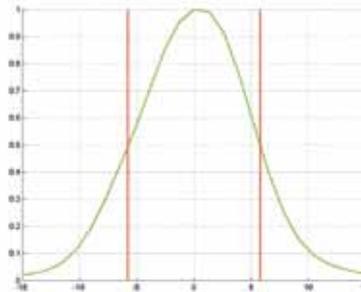
FWHM 9.7°



PHILIPS
Luxeon R

Strahldaten

FWHM 11.5°



PHILIPS
Luxeon Rebel

Strahldaten

FWHM 9.9°

