



PRODUCT DATASHEET

Lena series

last update 9/5/2014

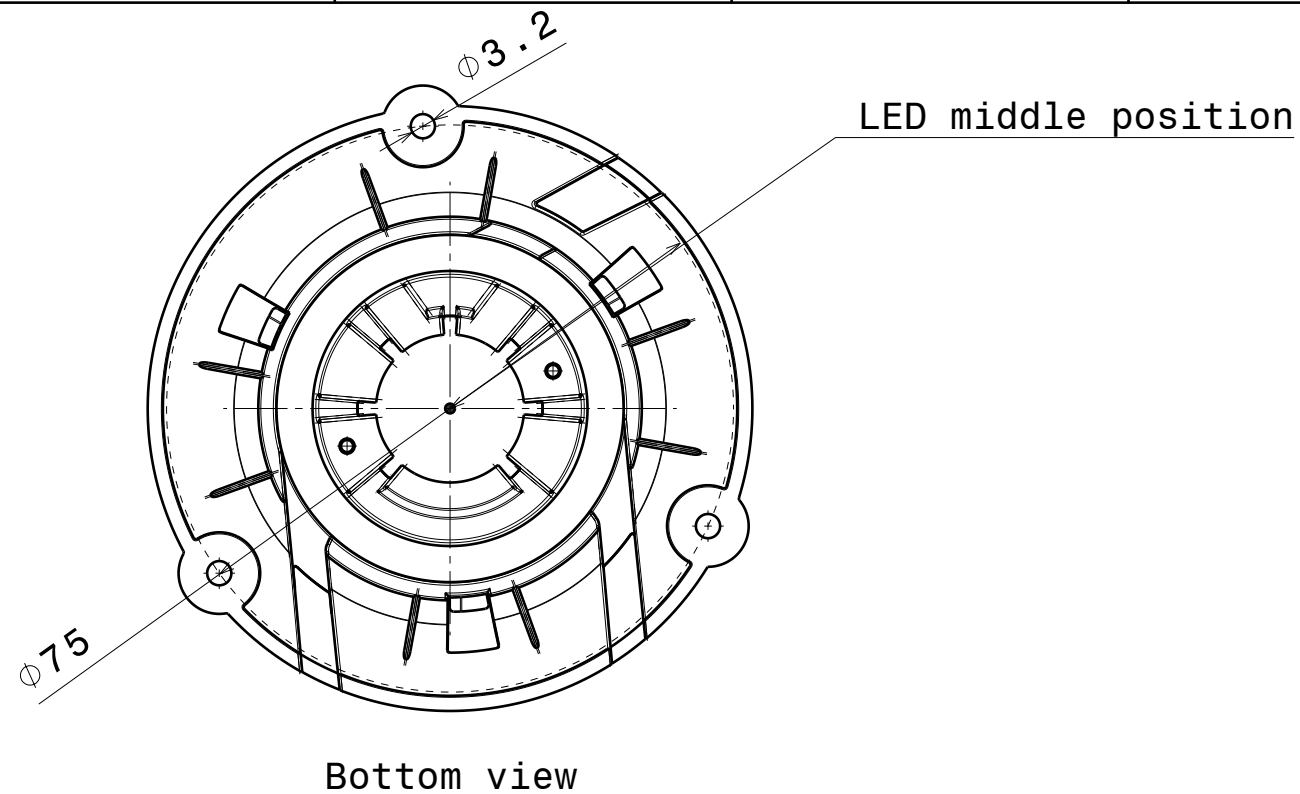
DETAILS

Product Number	C13868_LENA-STD-BASE-VERO13-18
Family	Lena
Type	Base part
Color	white
Diameter	80 mm
Height	11.6 mm
Style	round
Optic Material	
Holder Material	PC
Fastening	screw
Status	ready
ROHS Compliant	Yes
Date Updated	9/05/2014

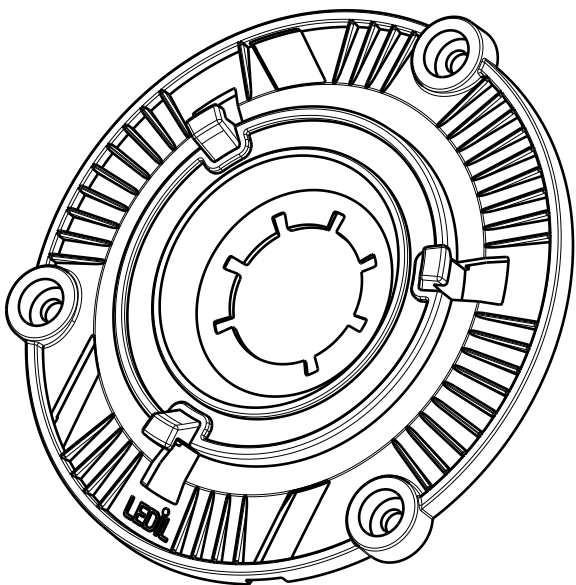
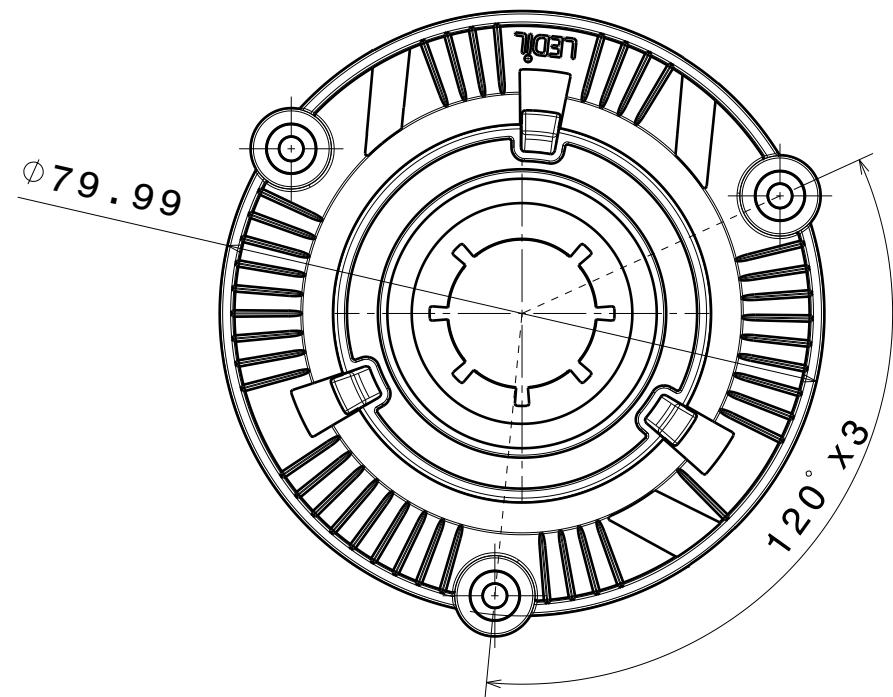
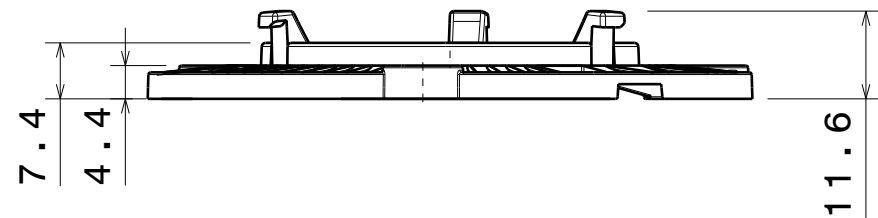


OPTICAL PROPERTIES

LED	Viewing Angle	Light Beam	Effi- ciency	cd/lm	Connector
VERO18	N/A deg		-	sim: 0.000	-
VERO13	N/A deg		-	sim: 0.000	-



Bottom view



Isometric view

INDEX	PART NO	DESCRIPTION	MATERIAL
1	C13868	LENA-STD-BASE-VER013-18	PC

Tolerances if not otherwise shown
According to DIN ISO 2768-1
Linear measures:
Up to 30mm class M, otherwise class C.
According to DIN ISO 2768-2
Form and position: class L

THIRD ANGLE PROJECTION:

This drawing is the property
of LEDiL Oy. It may not be
reproduced, copied or
communicated without a written
agreement with LEDiL Oy.

LEDiL	LediL Oy Salorankatu 10 FIN 24240 SALO Finland		
	DRAWING TITLE Datasheet_LENA-STD-BASE-VER013-18		
SIZE	PART NUMBER		
A3	C13868		
SCALE	1:1	WEIGHT (g)	SHEET 1/1

NOTE: The typical divergence will be changed by different color, chip size and chip position tolerance. The typical total divergence is the full angle measured where the luminous intensity is half of the peak value.

GENERAL INFORMATION

- Product series especially designed & optimized for series of LEDs.
- Special care taken to make light distribution as uniform as possible.

Note! Due to use of high power COB's with this product, special attention to proper thermal design is highly recommended. LEDiL has no liability for direct, indirect or consecutive damages arising from the LEDiL products being used outside of the recommended temperature range.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331