


Product number CP11956_EYA-S

Family	Eya	FWHM	7 degrees
Type	Assembly	Efficiency	-
LED	Platinum Dragon	cd/lm	-
Color	Black	Gerber File	Available
Diameter	30.4 mm		
Height	29.1 mm		
Style	Round		
Optic Material	PMMA		
Holder Material	PC		
Fastening	Pin, glue		
Status	On production		


Product number CP11337_EYA-O

Family	Eya	FWHM	8+34 degrees
Type	Assembly	Efficiency	-
LED	Platinum Dragon	cd/lm	-
Color	Black	Gerber File	Available
Diameter	30.4 mm		
Height	29.1 mm		
Style	Round		
Optic Material	PMMA		
Holder Material	PC		
Fastening	Pin, glue		
Status	On production		

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.



PRODUCT DATASHEET

Eya series

last update 14/11/2012

GENERAL INFORMATION

- Product series especially designed & optimized for Platinum Dragon series of LEDs.
- Special care taken to make light distribution as uniform as possible.
- Lens material optical grade PMMA with high UV and temperature resistance. Allows use of high current and temperature conditions.

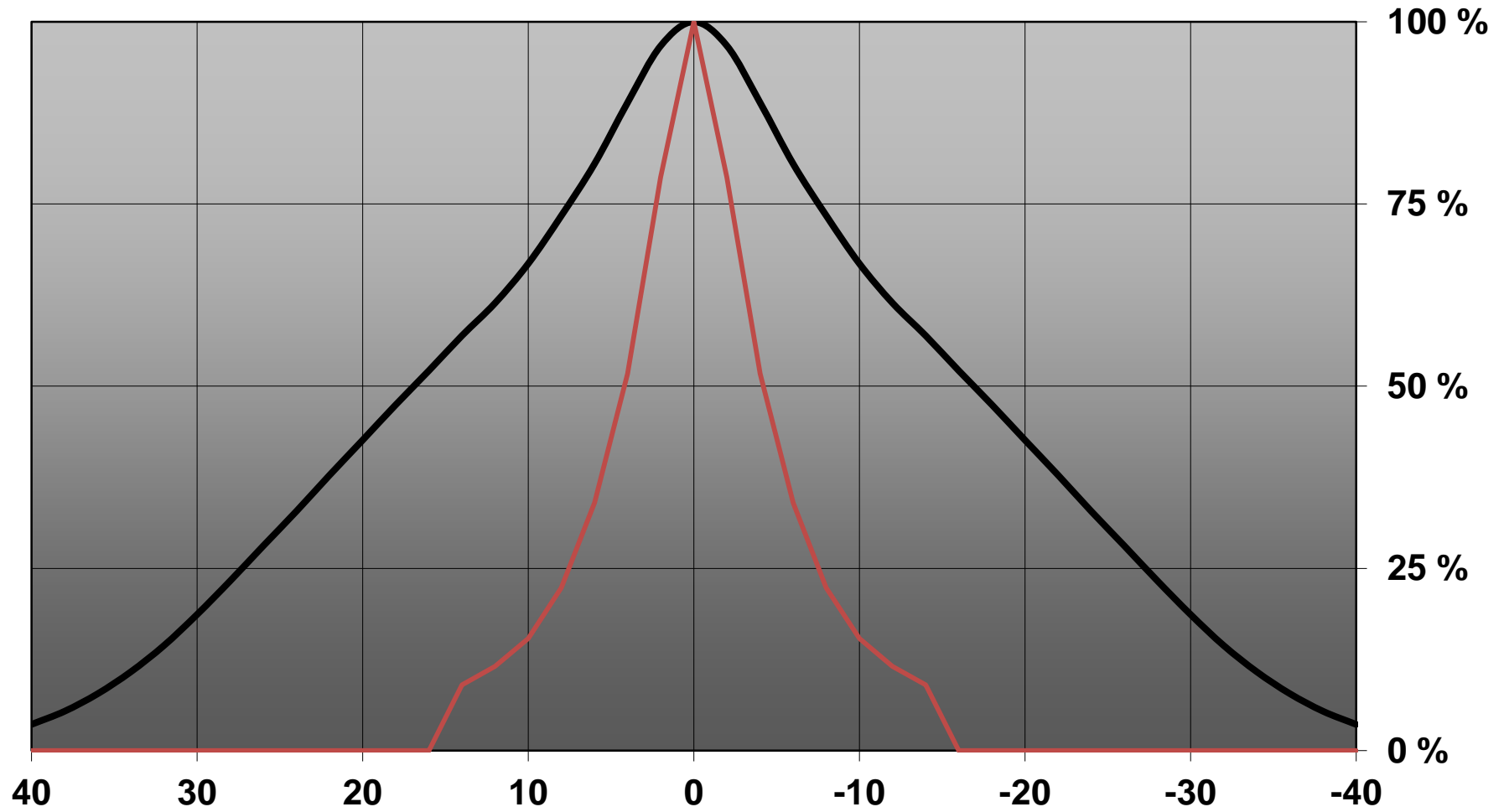
Please find more information about used material from below:

http://ledil.fi/sites/default/files/Documents/Technical/Material/PMMA%20N%20UL94_Yellow%20Card.pdf

<http://ledil.fi/sites/default/files/Documents/Technical/Material/PMMA%20N%20PLEXIGLAS-Datasheet.pdf>

- Optic holder molded by high quality PC material (120 degrees of Celcius / 248 degrees of Fahrenheit).

Relative intensity of CA11337_Eya-O



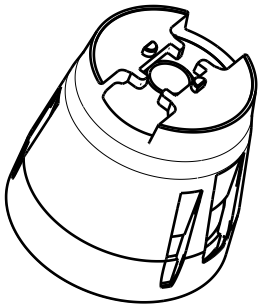
D

C

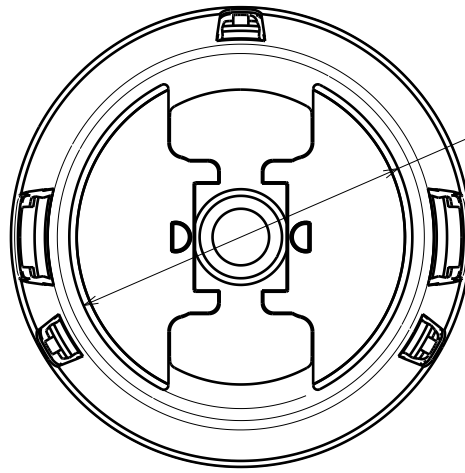
B

A

4



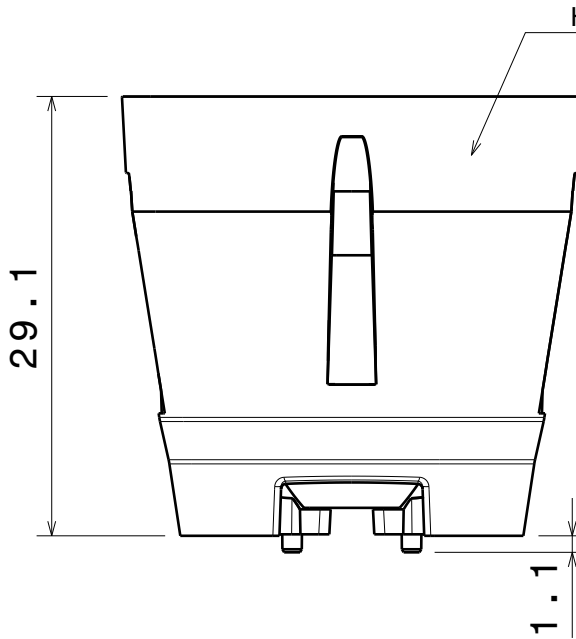
Isometric view



Bottom view

$\phi 22.7$

3



Front view

Holder

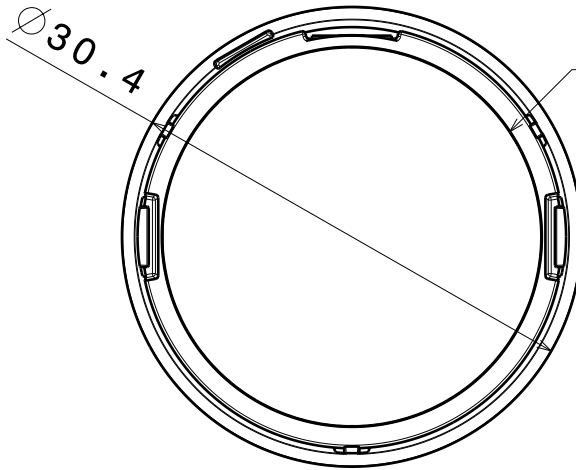
29.1

1.1

2

Part no.s:
 CA11337_Eya-0
 CA11956_Eya-S

Materials:
 Lens PMMA
 Holder PC, Black



Top view

Lens

$\phi 30.4$

This drawing is our property.
 It can't be reproduced
 or communicated without
 our written agreement.



L
T
F
F

e
e
i
i
N
n

d
h

DRAWING TITLE

Datasheet Eya series assy

1

DRAWN BY p v	DATE 29.03.2011
-----------------	--------------------

CHECKED BY p	DATE 29.03.2011
-----------------	--------------------

DESIGNED BY pv	DATE 17.02.2011
-------------------	--------------------

SIZE A4	DRAWING NUMBER -	REV 1.0
SCALE 2:1	WEIGHT (g)	SHEET 1/1

1

D

A

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru