

DETAILS

Product Number	CA11391_EMILY-M2
Family	Emily
Type	Assembly
Color	clear
Diameter	26 mm
Height	15,15 mm
Style	round
Optic Material	PMMA
Holder Material	
Fastening	pin, tape
Status	ready
ROHS Compliant	Yes
Date Updated	20/12/2013



OPTICAL PROPERTIES

LED	Viewing	Light	Effi-		Connector
	Angle	Beam	ciency	cd/lm	
NCSxx19B	sim: 28	M2-class	sim: 89 %	sim: 2.900	-
Double Dome (GM2BB)	28 deg	M2-class	-	-	-
LUXEON Rebel	28 deg	M2-class	87 %	-	-
Oslon SSL 80	28 deg	M2-class	85 %	-	-
NVSxx19A	28 deg	M2-class	88 %	2.860	-
Z5	28 deg	M2-class	-	-	-
XP-G	29 deg	M2-class	92 %	3.100	-
XP-E	29 deg	M2-class	92 %	3.200	-
XB-H	30 deg	M2-class	89 %	3.300	-
Oslon SSL 150	30 deg	M2-class	-	-	-
NCSxx19A	30 deg	M2-class	88 %	-	-
Oslon Square EC	30 deg	M2-class	89 %	3.300	-

D

C

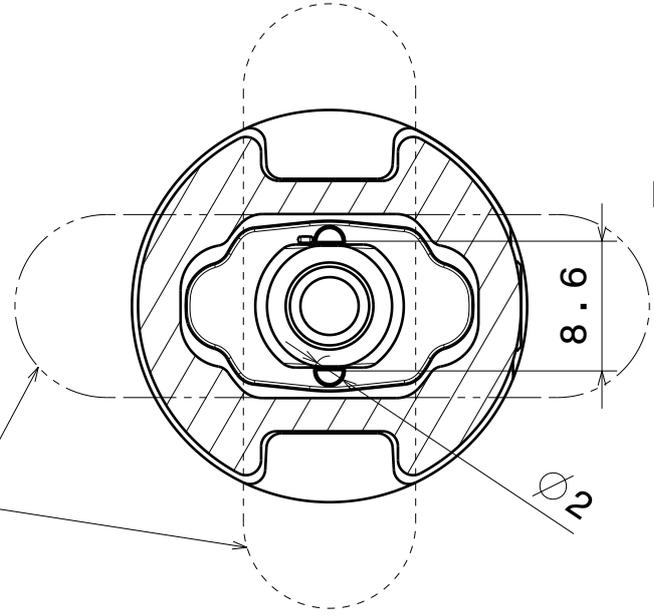
B

A

4

4

Bottom view



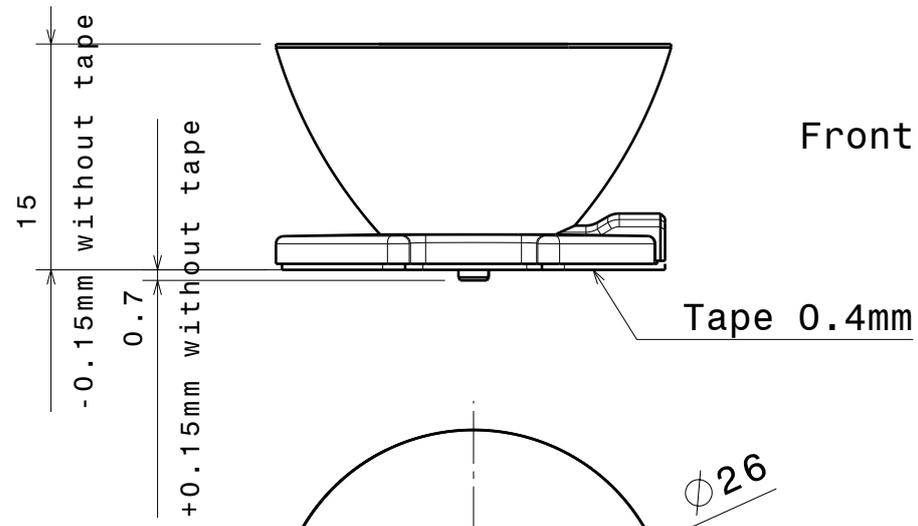
Beam direction Emily-0-90

Beam direction Emily-0

3

3

Front view



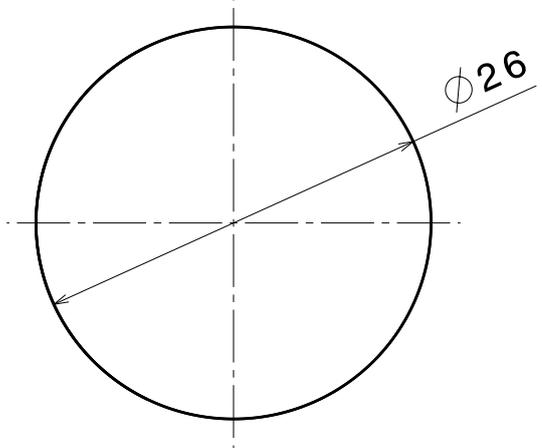
Materials:
 Lens PMMA
 Tape PU Foam with adhesive

Part no.s:
 CA11387_Emily-SS
 CA11388_Emily-M
 CA11389_Emily-0
 CA11390_Emily-0-90
 CA11391_Emily-M2

2

2

Top view



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



L S F F
 e a i n
 d l i
 o

DRAWING TITLE

Datasheet Emily Series Lens

1

1

DRAWN BY p	DATE 22.5.2012
CHECKED BY t k	DATE 18.02.2010
DESIGNED BY hh	DATE 18.02.2010

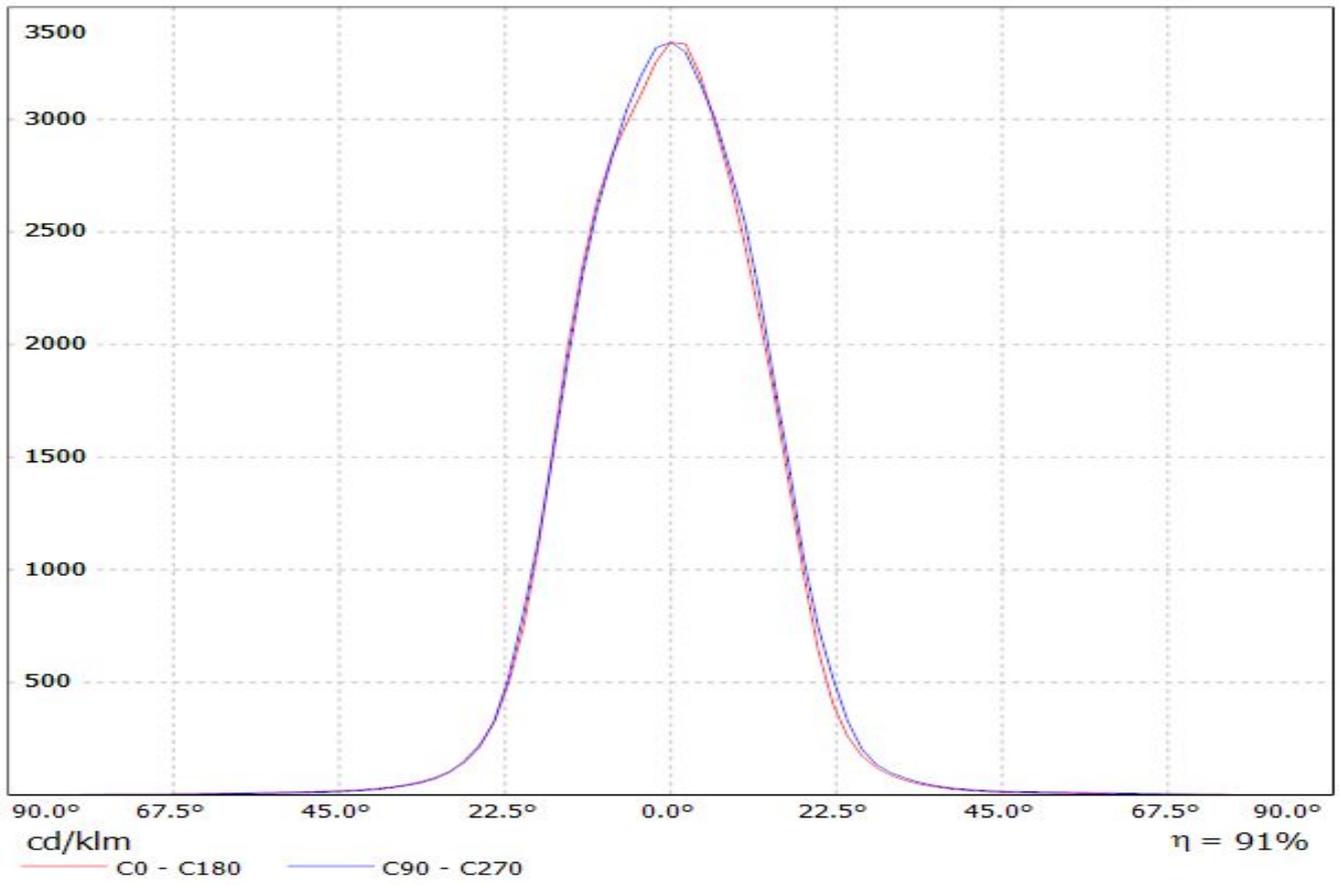
SIZE A4	DRAWING NUMBER	REV 1
SCALE 2:1	WEIGHT (g)	SHEET 1/1

D

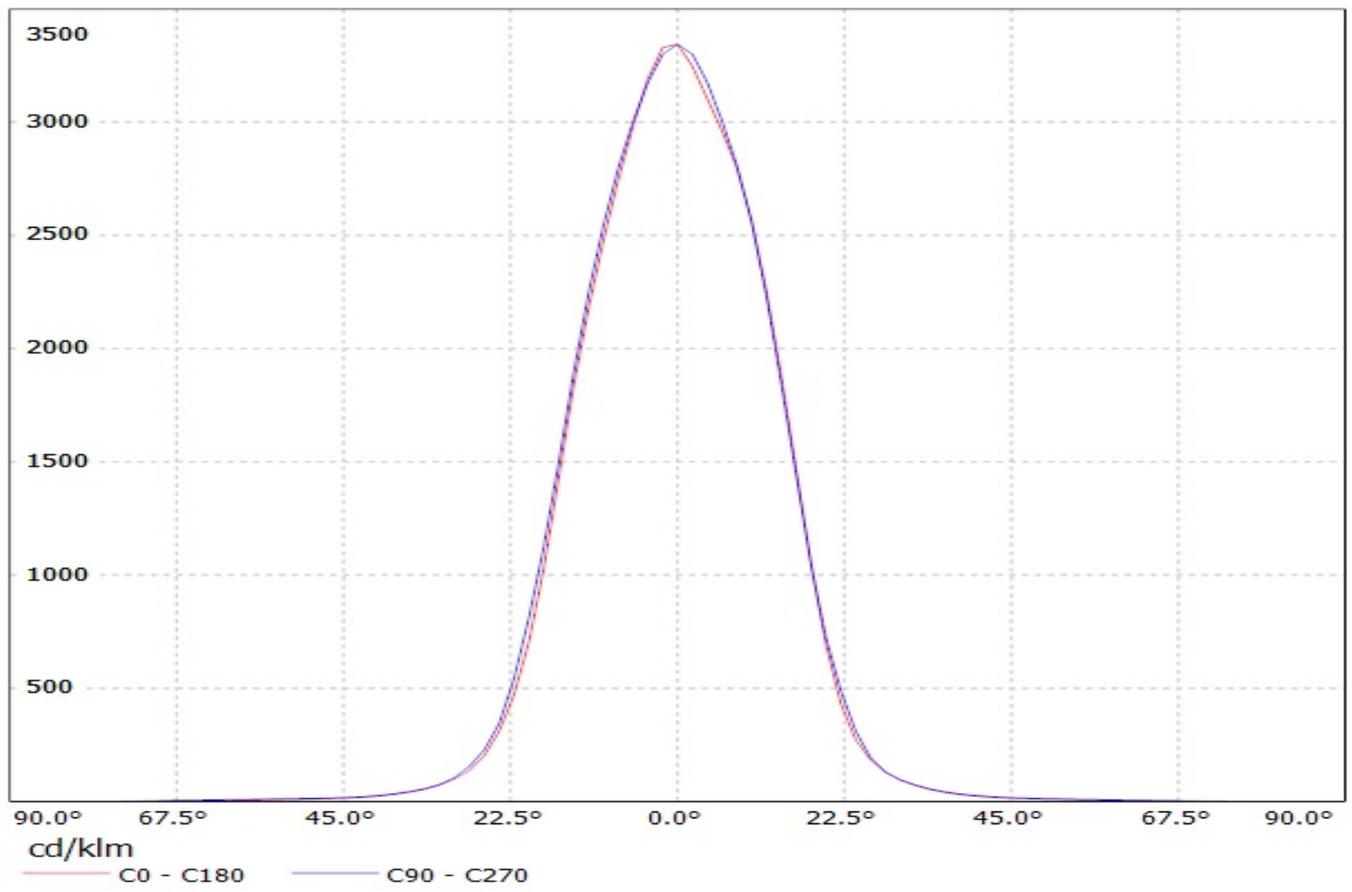
A

Luminaire: Ledil Oy CA11391_EMILY-M2_(XB-H)

Lamps: 1 x Cree XB-H (XBHAWT-0-3C0-T50-0B-0001) 106lm @ 250mA CCT= P=0.73W I=250mA

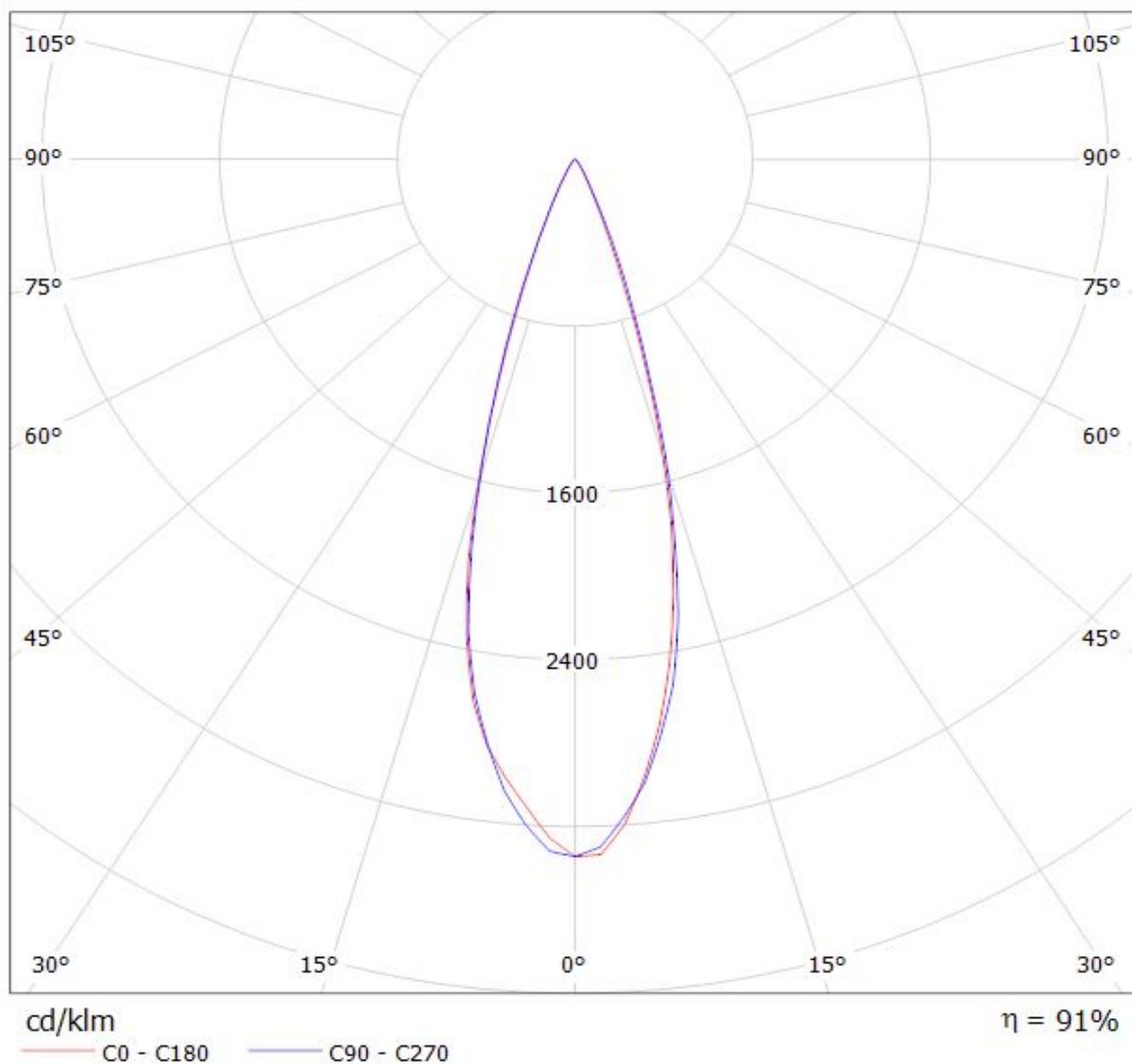


Luminaire: LEDil Oy CA11391_EMILY-M2_(Oslon_Square_EC) Efficiency=89%
Lamps: 1 x Osram Oslon Square EC (77.2lm @ 250mA) CCT=3200K P=0.8W I=250mA

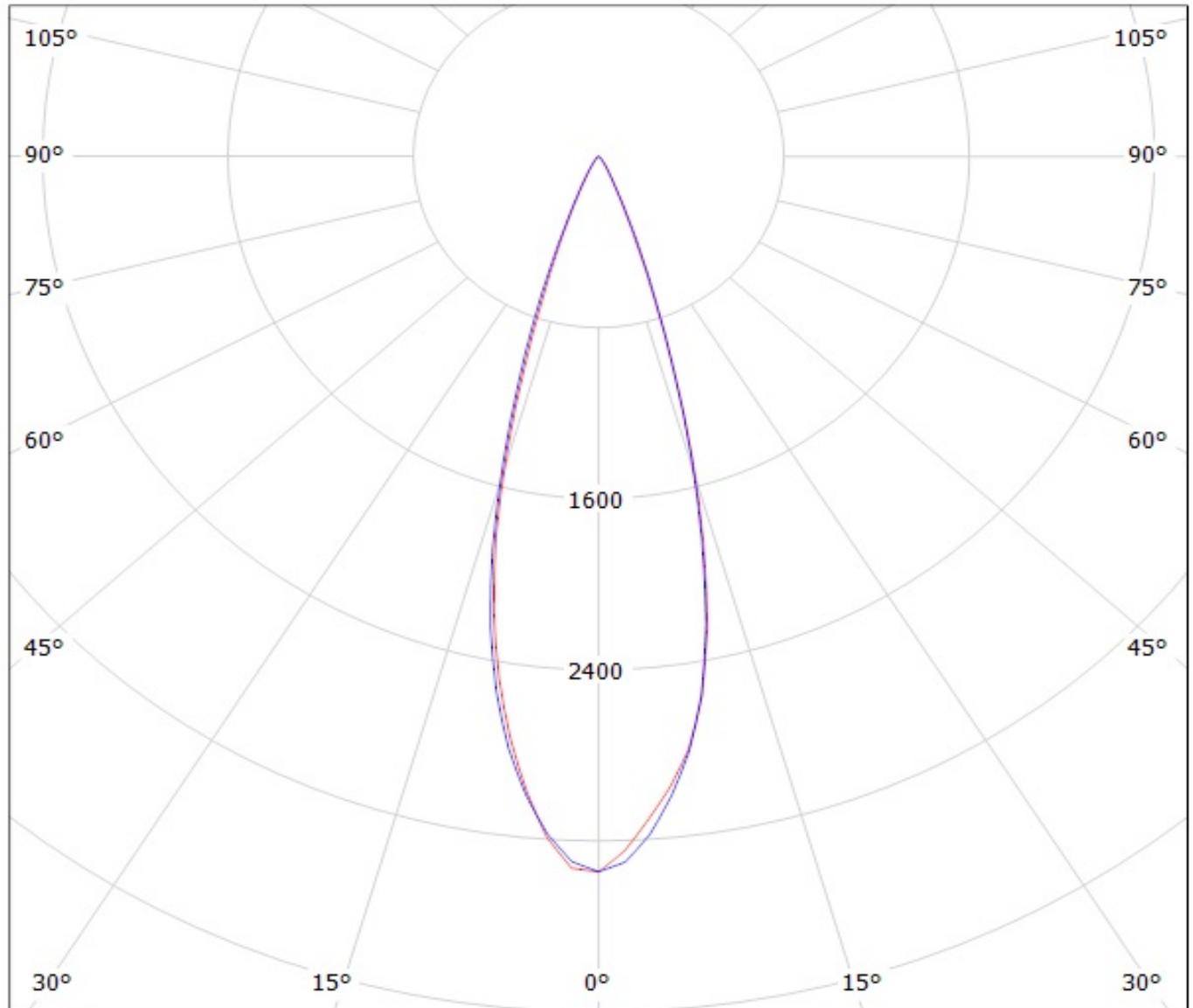


Luminaire: Ledil Oy CA11391_EMILY-M2_(XB-H)

Lamps: 1 x Cree XB-H (XBHAWT-0-3C0-T50-0B-0001) 106lm @ 250mA CCT= P=0.73W I=250mA



Luminaire: LEDil Oy CA11391_EMILY-M2_(Oslon_Square_EC) Efficiency=89%
Lamps: 1 x Osram Oslon Square EC (77.2lm @ 250mA) CCT=3200K P=0.8W I=250mA



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

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.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.