



**T-2
MIDGET
FLANGE BASE**
See lamp ratings
on page L.

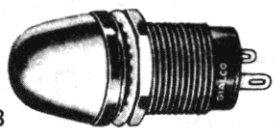
WATER-TIGHT Neon Indicators

with RETAINED O-RING SEALS – TWO TERMINALS - FULLY INSULATED

WATER-TIGHT, OIL-TIGHT, DUST-TIGHT ON THE FACE OF THE PANEL

For mounting in 15/32" clearance hole

181-8836-0931-553



**FRONT OF PANEL INSERTION
WITH FIXED FLANGE**
With Built-in Resistor

When connecting a neon light to a circuit having one side grounded, always connect the hot side of the circuit to the terminal marked + (center contact).

MATERIALS AND FINISHES

181 SERIES

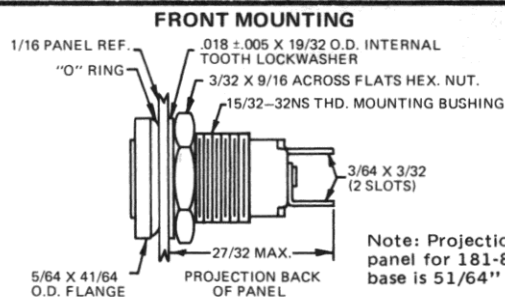
- **Mounting Bushing:** Aluminum, black anodize finish. Optional (181 series only)—clear anodize finish.
- **Internal-tooth Lockwasher and Mounting Nut:** Steel, cadmium plated with yellow iridescent chromate finish.
- **Terminals:** Brass, hot tinned, with elongated slot.
- **Lens:** High impact plastic.

How to designate the Three Digit Part Number Suffix (—XXX)

Finish	Resistor	Hardware
5 — black anodize	0 — no resistor	3 — watertight
6 — clear anodize	1 — 22K* (with NE-2J lamp)	on the face
	3 — 33K (with NE-2J lamp)	of the panel
	5 — 62K* (with NE-2D lamp)	
	7 — 100K (with NE-2D lamp)	

*Standard value

BASE PART NUMBER



Note: Projection back of panel for 181-8536-09-503 base is 51/64" max.
max. panel thickness 21/64"

181-8836-09-553
with built in 62K resistor*
Accommodates
C7A (NE-2D) lamp

181-8864-09-513
with built in 22K resistor*
Accommodates
C9A (NE-2J) lamp

181-8536-09-503
without built in resistor

CAP PART NUMBERS	COMPLETE ASSEMBLY PART NUMBERS		
 Stovepipe 181-0931-003 transparent	181-8836-0931-553	181-8864-0931-513	181-8536-0931-503

Part numbers shown in gray are normally in inventory at your Dialight Distributor.

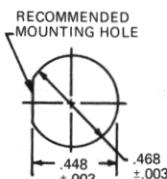
QPL Listed

Conform to MIL—L—3661B

366 SERIES



366-8836-0931-553
LH88/1; LC33RN2

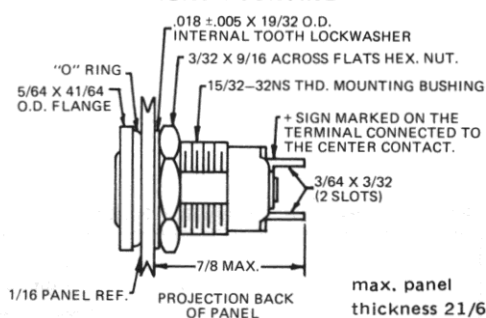


Feature

Anti-rotation (locked) construction: Provides for secure locking of the socket terminal assembly in the mounting bushing and of the center terminal to the insulating disc. The notched mounting bushing receives the matched insulating disc to prevent the rotation of the mounting bushing.

BASE PART NUMBER

FRONT MOUNTING



max. panel thickness 21/64"

(LH 88/1) 366-8836-09-553
with built in 62K resistor
accommodates
C7A (NE-2D) lamp

(LH 88/2) 366-8864-09-523
with built in 27K resistor
accommodates
C9A (NE-2J) lamp

CAP PART NUMBERS	Type Desig.	Part No.	Lens Cap Color	COMPLETE ASSEMBLY PART NUMBERS	
 Stovepipe — Non Diffusing	LC33RN2	130-0931-003	Red	366-8836-0931-553	366-8864-0931-523
	LC33YN2	130-0933-003	Yellow (Amber)	366-8836-0933-553	366-8864-0933-523
	LC33WT2	130-0935-003	White	366-8836-0935-553	366-8864-0935-523
	LC33CN2	130-0937-003	Clear (Colorless)	366-8836-0937-553	366-8864-0937-523

Part numbers listed in this catalog designate products with RED lens.
For ordering lens colors other than red, consult chart on page 4C.

Order complete with lamp to be assured of receiving the indicator light and correct lamp together for immediate use.

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

www.lifeelectronics.ru