



# TL / TL-D- медицинская терапия желтухи – устранение необходимости переливания крови

## Jaundice в версии TL/TL-D

Лампы серии Medical Therapy Jaundice PL-L излучают свет в диапазоне 400-500 нм. Лампы Philips TL/TL-D/52 не имеют излучения в коротковолновом UVB-диапазоне. Таким образом, линейка продуктов Philips Medical Therapy Jaundice PL-L идеально подходит для использования в системе фототерапии для новорожденных, страдающих гипербилирубинемией (неонатальной желтухой) и синдромом Криглера-Наджара (ЦНС). Это высокоэффективное фототерапевтическое свечение устранило необходимость переливания крови почти у всех детей с желтухой. Примечание: UVB-лампы Philips HE зарегистрированы агентством FDA в качестве медицинских устройств, поскольку данная линейка продуктов HE предназначена для коммерческого распространения.

### Преимущества

- Оптимальный спектр для фотоокислительного процесса, в результате которого несвязанный билирубин приобретает водорастворимую форму

### Характеристики

- Используются в целом ряде фотохимических процессов

### Применение

- Лечение желтухи у новорожденных (повышенного содержания билирубина в сыворотке крови), синдрома Криглера-Найяра (CN)

## Jaundice в версии TL/TL-D

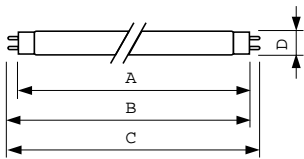
### Предупреждение и условия безопасности

- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос. ВАЖНО: третья группа риска. Продукт излучает УФ излучение, которое может вызвать серьезные повреждения кожи и глаз. Избегайте попадания излучения на глаза и кожу, при незакрытом работающем продукте. Применять ТОЛЬКО в закрытом помещении с оборудованием, защищающем от прямого попадания излучения

### Versions



### Чертеж размеров



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-D 18W/52	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL 20W/52 SLV/25	40,5 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm

## Jaundice в версии TL/TL-D

### Эксплуатационные и электрические характеристики

Ток лампы (ном.)	0,36 A
Напряжение (ном.)	59 V

### Общая информация

Цоколь	G13
Срок эксплуатации (ном.)	2000 h
Основная область применения	Системы для фототерапии

### Технические характеристики освещения

Код цвета	52
-----------	----

### Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Содержание ртути (Hg) (ном.)
928003505203	TL 20W/52 SLV/25	8,0 mg

Order Code	Full Product Name	Содержание ртути (Hg) (ном.)
928048005211	TL-D 18W/52	13,0 mg

### Системы управления и регулировка яркости света

Order Code	Full Product Name	Возможность изменения яркости света
928003505203	TL 20W/52 SLV/25	No

Order Code	Full Product Name	Возможность изменения яркости света
928048005211	TL-D 18W/52	Yes

### Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Мощность (номинальная) (ном.)
928003505203	TL 20W/52 SLV/25	19,3 W

Order Code	Full Product Name	Мощность (номинальная) (ном.)
928048005211	TL-D 18W/52	18 W

### Общая информация

Order Code	Full Product Name	Срок службы до 50% отказов (ном.)
928003505203	TL 20W/52 SLV/25	9000 h

Order Code	Full Product Name	Срок службы до 50% отказов (ном.)
928048005211	TL-D 18W/52	13000 h

### Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Кривая пучка света	Светоотдача (ном.)
928003505203	TL 20W/52 SLV/25	-	330 lm

Order Code	Full Product Name	Кривая пучка света	Светоотдача (ном.)
928048005211	TL-D 18W/52	-	395 lm

### Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Форма колбы
928003505203	TL 20W/52 SLV/25	T38

Order Code	Full Product Name	Форма колбы
928048005211	TL-D 18W/52	T26

