

ПОСТАВЩИК И РАЗРАБОТЧИК СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

**Neon**  
Электронные  
компоненты

# ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ



**neosvet**

**LiFud**<sup>®</sup>

**TCI** **LED**  
professional led applications

---

2023

## Оглавление

|                                                       |      |
|-------------------------------------------------------|------|
| 1. Источники питания Neosvet (Россия) .....           | 3-4  |
| Источники постоянного тока .....                      | 3    |
| Бескорпусные источники питания постоянного тока ..... | 4    |
| Двухрежимные источники питания постоянного тока ..... | 4    |
| 2. Источники питания LIFUD (Китай) .....              | 5-7  |
| Компактные драйверы .....                             | 5    |
| Линейные драйверы .....                               | 6    |
| Светодиодные драйверы с управлением .....             | 6    |
| 3. Источники питания TCI (Италия) .....               | 8-10 |
| Линейные драйверы .....                               | 8    |
| Компактные драйверы .....                             | 9    |
| Светодиодные драйверы с управлением .....             | 9    |
| Уличное освещение .....                               | 10   |
| Промышленное освещение .....                          | 10   |
| 4. Герметичные источники постоянного напряжения       |      |
| Neosvet (Китай) .....                                 | 11   |

## ИСТОЧНИКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА В КОРПУСЕ

- СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА -

- ☐ Корпус пластик/металл, IP30/IP20
- ☐ Низкий уровень пульсаций светового потока
- ☐ Фиксированное значение выходного тока
- ☐ Низкий уровень электромагнитных помех
- ☐ Гальваническая развязка
- ☐ ЕМС до 300 мГц
- ☐ Сделано в России
- ☐ Гарантия 3-5 лет



### Серия Слим в пластиковом корпусе

| Наименование              | Выход.<br>мощность<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коеф.<br>мощн. | Коеф.<br>пульсac. | Размеры<br>(ДхШхВ),<br>мм |    |           |    |           |
|---------------------------|-----------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-------------------|---------------------------|----|-----------|----|-----------|
| НИПТ-34300КС              | 10                                | 300               | 8-34               | 175-264           | 80     | 0,85           | 5%                | 125x31x22                 |    |           |    |           |
| НИПТ-28350КС              |                                   | 350               | 8-28,5             |                   |        |                |                   |                           |    |           |    |           |
| НИПТ-15700КС              | 700                               | 6-15              |                    |                   |        |                |                   |                           |    |           |    |           |
| НИПТ-84300АКС             | 25                                | 300               | 30-84              | 210-264           | 87     | 0,97           |                   |                           | 5% | 125x31x22 |    |           |
| НИПТ-72350АКС             |                                   | 350               | 30-72              |                   |        |                |                   |                           |    |           |    |           |
| НИПТ-105350Н <sup>1</sup> | 37                                | 350               | 50-105             | 210-264           | 94     | 0,9            |                   |                           |    |           | 5% | 125x31x22 |
| НИПТ-110350Н <sup>1</sup> | 38                                | 350               | 15-110             | 200-264           | 93     |                |                   |                           |    |           |    |           |

<sup>1</sup> - версия без гальванической развязки

Модели серии Слим доступны в бескорпусном исполнении IP00



### Серия АК в металлическом корпусе

| Наименование  | Выход.<br>мощность<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коеф.<br>мощн. | Коеф.<br>пульсac. | Размеры<br>(ДхШхВ),<br>мм |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-------------------|---------------------------|
| НИПТ-125300АК | 38                                | 300               | 48-125             | 175-264           | 89     | 0,97           | 5%                | 187x29x25                 |
| НИПТ-110350АК |                                   | 350               | 48-110             |                   | 88     |                |                   |                           |
| НИПТ-95400АК  |                                   | 400               | 48-95              |                   |        |                |                   |                           |



### Серия П4 в металлическом корпусе с DIP-переключателем

| Наименование  | Выход.<br>мощность<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коеф.<br>мощн. | Коеф.<br>пульсac. | Размеры<br>(ДхШхВ),<br>мм |  |  |  |  |  |  |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-------------------|---------------------------|--|--|--|--|--|--|
| НИПТ-157400П4 | 63                                | 270               | 70-185             | 175-264           | 89     | 0,97           | 1%                | 187x29x25                 |  |  |  |  |  |  |
|               |                                   | 300               | 70-185             |                   |        |                |                   |                           |  |  |  |  |  |  |
|               |                                   | 350               | 70-180             |                   |        |                |                   |                           |  |  |  |  |  |  |
|               |                                   | 400               | 70-157             |                   |        |                |                   |                           |  |  |  |  |  |  |
| НИПТ-90700П4  |                                   | 450               | 30-90              |                   |        |                |                   |                           |  |  |  |  |  |  |
|               |                                   | 500               |                    |                   |        |                |                   |                           |  |  |  |  |  |  |
|               |                                   | 600               |                    |                   |        |                |                   |                           |  |  |  |  |  |  |
|               |                                   | 700               |                    |                   |        |                |                   |                           |  |  |  |  |  |  |



### Серия Д38 диммируемые (0...10 В) с защитой от 380 В

| Наименование   | Выход.<br>мощность<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коеф.<br>мощн. | Коеф.<br>пульсac. | Размеры<br>(ДхШхВ),<br>мм |
|----------------|-----------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-------------------|---------------------------|
| НИПТ-90700Д38  | 63                                | 0-700             | 50-90              | 175-264           | 89     | 0,97           | 1%                | 200x30x25                 |
| НИПТ-157400Д38 |                                   | 0-400             | 85-157             |                   |        |                |                   |                           |
| НИПТ-180350Д38 |                                   | 0-350             | 85-180             |                   |        |                |                   |                           |
| НИПТ-601050Д38 |                                   | 0-1050            | 30-60              |                   |        |                |                   |                           |



### Серия П38 с защитой от 380 В

| Наименование   | Выход.<br>мощн.<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коэф.<br>мощн. | Коэф.<br>пульсация | Размеры<br>(ДхШхВ),<br>мм |        |
|----------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|--------------------|---------------------------|--------|
| НИПТ-90700П38  | 63                             | 450               | 30-90              | 175-264           | 89     | 0,97           | 1%                 | 200x30x25                 |        |
|                |                                | 500               |                    |                   |        |                |                    |                           |        |
|                |                                | 600               |                    |                   |        |                |                    |                           |        |
|                |                                | 700               |                    |                   |        |                |                    |                           |        |
| НИПТ-157400П38 |                                | 270               | 70-185             |                   |        |                |                    |                           |        |
|                |                                | 300               |                    |                   |        |                |                    |                           |        |
|                |                                | 350               |                    |                   |        |                |                    |                           | 70-180 |
|                |                                | 400               |                    |                   |        |                |                    |                           | 70-157 |

## БЕСКОРПУСНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА - СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА -

- ☐ IP00, встраиваемые источники питания
- ☐ Фиксированное значение выходного тока
- ☐ Низкий уровень электромагнитных помех
- ☐ Гальваническая развязка
- ☐ EMC до 300 мГц
- ☐ Сделано в России
- ☐ Гарантия 3 года



### Серия СЭК

| Наименование  | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульсация | Размеры (ДхШхВ), мм |
|---------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|-----------------|---------------------|
| НИПТ-40350СЭК | 15                       | 350            | 20-40           | 175-264        | 87     | 0,96        | > 10 %          | 165x22x23           |
| НИПТ-40530СЭК | 22                       | 530            |                 |                |        |             |                 |                     |
| НИПТ-40600СЭК | 24                       | 600            |                 |                |        |             |                 |                     |
| НИПТ-40700СЭК | 25                       | 700            |                 |                |        |             |                 |                     |

## ДВУХРЕЖИМНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА - СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА -

- ☐ Плавный переход в энергосберегающий режим
- ☐ Увеличение ресурса работы светильника
- ☐ Оптимизация расхода электроэнергии
- ☐ Сделано в России



### Двухрежимные источники постоянного тока с датчиком движения

| Наименование               | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульсация | Размеры (ДхШхВ), мм | Дежурный режим |                          |
|----------------------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|-----------------|---------------------|----------------|--------------------------|
|                            |                          |                |                 |                |        |             |                 |                     | Выход. ток, мА | Выход. мощн. (макс.), Вт |
| Двухрежимный НИПТ-125300АК | 38                       | 300            | 48-125          | 175-264        | 89     | 0,97        | 5 %             | 187x29x25 (НИПТ)    | 60             | 8                        |
| Двухрежимный НИПТ-110350АК |                          | 350            | 48-110          |                | 88     |             |                 | 58x33,5x32 (датчик) | 70             |                          |

Зона действия датчика: 8-10 м

## КОМПАКТНЫЕ ДРАЙВЕРЫ

### Серия LF-GIFxxxYF

- ☐ Встраиваемые
- ☐ DIP-переключатель
- ☐ Гальваническая развязка
- ☐ Отсутствие пульсаций на выходе (flicker-free)
- ☐ Ta: 55 °C, Tc: 90 °C
- ☐ Гарантия 5 лет



| Наименование | Выход.<br>мощн.<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коэф.<br>мощн. | Коэф.<br>пульсac. | Размеры<br>(ДхШхВ), мм |
|--------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-------------------|------------------------|
| LF-GIF022YF  | 22                             | 350-500           | 30-42              | 220-240           | 88     | ≥0,9           | <0,5%             | 73,2x40,5x25           |
| LF-GIF028YF  | 28                             | 500-700           |                    |                   | ≥90    | 0,94           |                   | 90,2x40,5x26,8         |
| LF-GIF036YF  | 36                             | 750-900           |                    |                   | ≥90,5  |                |                   |                        |
| LF-GIF040YF  | 40                             | 950-1000          |                    |                   | ≥90    |                |                   |                        |

### Серия LF-GIRxxxYS/YS(B)

- ☐ Встраиваемые
- ☐ Гальваническая развязка
- ☐ Фиксированное значение выходного тока
- ☐ Отсутствие пульсаций на выходе (flicker-free)
- ☐ Гарантия 3-5 лет



| Наименование        | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, mA | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульсac. | Размеры (ДхШхВ), мм |
|---------------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|----------------|---------------------|
| LF-GIR003YS(B)xxxxH | 3                        | 300-700        | 2-4             | 220-240        | 70     | ≥0,43       | <0,9%          | 38,3x19,3x16,5      |
| LF-GIR007YS(B)xxxxH | 7                        | 350-700        | 5-10            |                | ≥74    |             | <0,5%          | 49x24x21            |

### Серия LF-GIRxxxYSIxxxxH/H(D)

- ☐ Гальваническая развязка
- ☐ Гарантия 5 лет
- ☐ Отсутствие пульсаций на выходе (flicker-free)
- ☐ Фиксированное значение выходного тока



| Наименование         | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульсac. | Размеры (ДхШхВ), мм |
|----------------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|----------------|---------------------|
| LF-GIR003YSIxxxxH    | 3                        | 300-700        | 2-4             | 220-240        | 65     | 0,5         | <0,5%          | 84,3x20,6x16.5      |
| LF-GIR003YSIxxxxH(D) |                          | 300            | 5-10            |                | 70     |             |                |                     |
| LF-GIR007YSIxxxxH(D) | 7                        | 350-700        |                 |                | 74     |             |                | 96,8x20,6x21        |

### Серия LF-GICxxxYSIxxxxH

- ☐ Ta 70 °C
- ☐ IP40
- ☐ Гальваническая развязка
- ☐ Отсутствие пульсаций на выходе (flicker-free)
- ☐ Фиксированное значение выходного тока
- ☐ Гарантия 5 лет



| Наименование  | Выход.<br>мощн.<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коэф.<br>мощн. | Коэф.<br>пульсac. | Размеры<br>(ДхВ), мм |
|---------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-------------------|----------------------|
| LF-GIC013YSII | 13                             | 200-350           | 27-40              | 220-240           | ≥84    | -              | -                 | 44x21,5              |
| LF-GIC020YSII | 20                             | 400-550           | 33-40              |                   | ≥88    | ≥0,9           |                   | 50x26                |
| LF-GIC030YSII | 30                             | 600-750           |                    |                   | ≥90    |                |                   | 57x26                |
| LF-GIC040YSII | 40                             | 800-1000          |                    |                   | ≥90    | ≥0,95          |                   | 65x25                |

## ЛИНЕЙНЫЕ ДРАЙВЕРЫ

### LF-GMR040YSxxxxH-ELS001

- ☐ Металлический корпус
- ☐ Гальваническая развязка
- ☐ DIP-переключатель
- ☐ Гарантия 5 лет



| Наименование       | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульс. | Размеры (ДхШхВ), мм |
|--------------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|--------------|---------------------|
| LF-GMR040YS-ELS001 | 40                       | 250-400        | 65-150          | 220-240        | ≥ 86,5 | ≥ 0,95      | -            | 195x30x21           |

### Серия LF-FMRxxxYS

- ☐ Металлический корпус
- ☐ Без гальванической развязки
- ☐ DIP-переключатель
- ☐ Отсутствие пульсаций на выходе (flicker-free)
- ☐ Гарантия 5 лет



| Наименование    | Выход.<br>мощн.<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коэф.<br>мощн. | Коэф.<br>пульс. | Размеры<br>(ДхШхВ), мм |
|-----------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-----------------|------------------------|
| LF-FMR020YS(G3) | 20                             | 200-350           | 25-57              | 220-240           | 88     | ≥ 0,9          | -               | 156x30x21              |
| LF-FMR040YS(G3) | 40                             |                   | 58-114             |                   | 90     |                |                 | 195x30x21              |
| LF-FMR060YS(G3) | 60                             |                   | 115-172            |                   | 91     | ≥ 0,95         |                 |                        |
| LF-FMR080YS     | 80                             |                   | 170-230            |                   | 95     |                |                 |                        |
| LF-FMR120YS     | 120                            | 300-750           | 54-216             |                   |        |                |                 |                        |

## СВЕТОДИОДНЫЕ ДРАЙВЕРЫ С УПРАВЛЕНИЕМ

### Серия LF-AADxxx DALI-2 DT6



- ☐ DALI/PUSH
- ☐ Глубина диммирования 0-100%
- ☐ DIP-переключатель
- ☐ Отсутствие пульсаций на выходе (flicker-free)
- ☐ Гарантия 5 лет



| Наименование      | Выход.<br>мощн.<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коэф.<br>мощн. | Коэф.<br>пульс. | Размеры<br>(ДхШхВ), мм |
|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-----------------|------------------------|
| LF-AAD008-0350-42 | 8                              | 100-350           | 9-42               | 198-264           | 76     | 0,94           | -               | 142,1x29,8x20,5        |
| LF-AAD008-0700-12 | 8                              | 350-700           | 2-12               |                   | 77     | 0,92           | -               |                        |
| LF-AAD012-0400-42 | 12                             | 150-400           | 9-42               |                   | 80     |                | -               | 121,9x39,9x25          |
| LF-AAD020-0500-42 | 20                             | 250-500           |                    |                   | 85     | 0,96           | -               |                        |
| LF-AAD030-0750-42 | 30                             | 400-750           |                    |                   | 86     | 0,97           | -               | 141,5x46x27x5          |
| LF-AAD040-1050-42 | 40                             | 550-1050          |                    |                   | 88     | 0,94           | -               |                        |

### Серия LF-ADDxxx DALI-2 DT6



- ☐ DALI/PUSH
- ☐ Глубина диммирования 1-100%
- ☐ DIP-переключатель
- ☐ Отсутствие пульсаций на выходе (flicker-free)
- ☐ Гарантия 5 лет



**НОВИНКА**

| Наименование      | Выход.<br>мощн.<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коэф.<br>мощн. | Коэф.<br>пульс. | Размеры<br>(ДхШхВ), мм |
|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-----------------|------------------------|
| LF-ADD009-0200-42 | 9                              | 100-200           | 15-42              | 220-240           | 80     | 0,9            | -               | 142x30x22              |
| LF-ADD013-0400-42 | 13                             | 250-400           |                    |                   | 82     | 0,95           |                 |                        |
| LF-ADD030-0750-42 | 30                             | 400-750           | 9-42               |                   | 87     | 0,97           |                 | 145x46x27,5            |
| LF-ADD040-1050-42 | 40                             | 700-1050          |                    |                   |        |                |                 |                        |

**Серия LF-GSDxxxYC DALI-2 DT6**


- ☐ DALI/PUSH/0-10V/PWM/Rx
- ☐ Глубина диммирования 0-100 %
- ☐ Шаг диммирования 0,1 %
- ☐ DIP-переключатель
- ☐ Гарантия 7 лет
- ☐ Гальваническая развязка



| Наименование | Выход.<br>мощн.<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коэф.<br>мощн. | Коэф.<br>пульсац. | Размеры<br>(ДхШхВ), мм |
|--------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-------------------|------------------------|
| LF-GSD020YC  | 20                             | 250-500           | 25-42              | 198-264           | 84     | 0,94           | < 5%              | 106,23х69,4х28,2       |
| LF-GSD040YC  | 40                             | 550-1050          |                    |                   | 87,5   | 0,95           |                   | 126,23х81х31,2         |
| LF-GSD060YC  | 60                             | 1100-1500         |                    |                   | 88     |                |                   |                        |

**Серия LF-GSDxxxYK/YG DALI-2 DT8**


- ☐ DALI/PUSH (YG)
- ☐ Управление цветовой температурой: 2700-6500K
- ☐ DIP-переключатель
- ☐ Гальваническая развязка
- ☐ Глубина диммирования 0-100 %
- ☐ Шаг диммирования 0,1 %
- ☐ Гарантия 5 лет



| Наименование | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, mA | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульсац. | Размеры (ДхШхВ), мм |
|--------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|----------------|---------------------|
| LF-GSD012YK  | 12                       | 100-350        | 9-42            | 198-264        | 81     | 0,93        | 5 %            | 121,9x39,9x25       |
| LF-GSD020YK  | 20                       | 350-700        |                 |                | 84     | 0,92        | <5 %           | 141,5x46x27,5       |
| LF-GSD030YK  | 30                       | 400-750        |                 | 220-240        | 87     | 0,94        | 5 %            |                     |
| LF-GSD040YG  | 40                       | 550-1050       | 20-42           | 198-264        | 88,5   | 0,95        | <5 %           | 126,2x80,8x31,2     |
| LF-GSD050YG  | 50                       | 900-1200       |                 |                |        |             |                |                     |

**Серия LF-GSDxxxYE DALI-2 DT6**


- ☐ DALI/PUSH
- ☐ Глубина диммирования 0-100 %
- ☐ Шаг диммирования 0,1 %
- ☐ Гальваническая развязка
- ☐ DIP-переключатель
- ☐ Гарантия 5 лет



| Наименование | Выход.<br>мощн.<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Коэф.<br>мощн. | Коэф.<br>пульсac. | Размеры<br>(ДхШхВ), мм |
|--------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|-------------------|------------------------|
| LF-GSD015YE  | 15                             | 100-350           | 25-40              | 198-264           | 83,5   | 0,95           | <10 %             | 195x30x21              |
| LF-GSD020YE  | 20                             | 250-500           | 25-42              |                   | 84,5   |                | <5 %              | 245x30x21              |
| LF-GSD030YE  | 30                             | 550-750           |                    |                   | 86     |                |                   |                        |
| LF-GSD040YE  | 40                             | 800-1050          |                    |                   | 86,5   |                |                   |                        |
| LF-GSD060YE  | 60                             | 1100-1500         |                    |                   | 87     |                |                   | 285x30x21              |
| LF-GSD080YE  | 80                             | 1550-2000         |                    |                   | 88     | 0,90           |                   | 355x30x21              |

**Серия LF-FSDxxxYA**

**НОВИНКА**

- ☐ DALI/PUSH
- ☐ Функция энергосбережения
- ☐ NFC (150 Вт)
- ☐ Без гальванической развязки
- ☐ Отсутствие пульсаций на выходе (flicker-free)
- ☐ Гарантия 5 лет



| Наименование | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, mA | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульсац. | Размеры (ДхШхВ), мм |
|--------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|----------------|---------------------|
| LF-FSD037YA  | 37                       | 75-400         | 54-240          | 220-240        | 90     | 0,95        | -              | 195x30x21           |
| LF-FSD060YA  | 60                       | 120-550        |                 |                | 93     |             |                | 245x30x21           |
| LF-FSD075YA  | 75                       | 125-900        |                 |                | 92     |             |                |                     |
| LF-FSD090YA  | 90                       | 250-1050       |                 |                | 93     |             |                |                     |
| LF-FSD150YA  | 150                      | 250-1000       | 64-300          |                | 95     | 0,98        |                | 355x30x22           |

## ЛИНЕЙНЫЕ ДРАЙВЕРЫ

### Серия MPSE

| Наименование     | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коеф. мощн. | Коеф. пульсация | Размеры (ДхШхВ), мм |
|------------------|------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|-----------------|---------------------|
| MPSE 40/350 SLIM | 127527     | 40                       | 100-350        | 20-120          | 198-264        | 92     | 0,95        | ≤3%             | 237x30x21           |
| MPSE 40/700 SLIM | 127523     |                          | 325-700        | 20-80           |                | 92     |             |                 |                     |
| MPSE 55/350 SLIM | 127524     |                          | 100-350        | 40-260          |                | 94     |             |                 |                     |
| MPSE 55/700 SLIM | 127526     | 55                       | 325-700        | 50-140          |                | 93     |             |                 |                     |

### Серия MP

| Наименование    | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коеф. мощн. | Коеф. пульсация | Размеры (ДхШхВ), мм |
|-----------------|------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|-----------------|---------------------|
| MP 80/350 SLIM  | 122212     | 80                       | 200-350        | 30-270          | 198-264        | 94     | 0,95        | ≤3%             | 237x30x21           |
| MP 80/500 SLIM  | 1222141    |                          | 350-500        | 30-210          |                | 93     |             |                 |                     |
| MP 80/700 SLIM  | 122213     |                          | 325-700        | 30-160          |                | 93     |             |                 |                     |
| MP 120/700 SLIM | 127676     | 120                      | 325-700        | 60-243          | 198-276        | 94     |             |                 |                     |

### Серия MPX

| Наименование          | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коеф. мощн. | Коеф. пульсация | Размеры (ДхШхВ), мм |
|-----------------------|------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|-----------------|---------------------|
| MPX 100/350 277V SLIM | 127671     | 100                      | 200-350        | 60-295          | 99-305         | 94     | 0,98        | ≤3%             | 280x30x21           |
| MPX 165/800 SLIM      | 127678     | 165                      | 425-800        | 60-244          | 99-264         | 96     | 0,95        |                 | 359x30x21           |
| MPXM 165/900 SLIM     | 127725     |                          | 525-900        |                 |                |        | 0,98        |                 |                     |

## КОМПАКТНЫЕ ДРАЙВЕРЫ

### Серия UNIVERSALE

| Наименование        | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульсация | Размеры (ДхШхВ), мм |  |  |
|---------------------|------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|-----------------|---------------------|--|--|
| UNIVERSALE 20       | 122201     | 20                       | 250-700        | 2-54            | 198-264        | 88     | 0,97        | ≤3%             | 108x52x22           |  |  |
| UNIVERSALE 20 BI    | 122201BI   |                          |                |                 |                |        |             |                 |                     |  |  |
| UNIVERSALE 20 LC    | 122203     |                          | 100-380        |                 |                | 87     | 0,95        |                 |                     |  |  |
| UNIVERSALE 20 LC BI | 122203BI   |                          |                |                 |                |        |             |                 |                     |  |  |

### Серия PROFESSIONALE

| Наименование        | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коеф. мощн. | Коеф. пульсация | Размеры (ДхШхВ), мм |
|---------------------|------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|-----------------|---------------------|
| PROFESSIONALE 42    | 127484N    | 42                       | 300-1050       | 3-44            | 198-264        | 90     | 0,95        | ≤3%             | 143,5x43,5x30       |
| PROFESSIONALE 42 BI | 127486     |                          |                |                 |                |        |             |                 | 97x42,5x30          |

### Серия ECO

| Наименование     | Код<br>товара | Выход.<br>мощн.<br>(макс.). Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД,<br>% | Коеф.<br>мощн. | Коеф.<br>пульсация | Размеры<br>(ДхШхВ),<br>мм |
|------------------|---------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-----------|----------------|--------------------|---------------------------|
| ECO 15/350       | 122290        | 15                             | 350               | 32-42              | 202-254           | 83        | 0,9            | ≤4%                | 105x45x29                 |
| ECO 21/500       | 122291        | 21                             | 500               |                    |                   | 84        |                |                    |                           |
| ECO 27/600-650   | 122292        | 27                             | 600-650           | 30-42              |                   | 88        | 0,92           |                    | 108x68x32                 |
| ECO 32/700-750   | 122293        | 32                             | 700-750           |                    |                   |           |                |                    |                           |
| ECO 36/800-850   | 122294        | 36                             | 800-850           |                    |                   |           |                |                    |                           |
| ECO 40/900-950   | 122295        | 40                             | 900-950           |                    |                   |           |                |                    |                           |
| ECO 44/1000-1050 | 12229         | 44                             | 1000-1050         |                    |                   |           |                |                    |                           |



## Серия PRO FLAT

| Наименование        | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коеф. мощн. | Коеф. пульсac. | Размеры (ДхШхВ), мм |
|---------------------|------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|----------------|---------------------|
| PRO FLAT 12/250 BI  | 127111     | 12                       | 250            | 10-44           | 198-264        | 85     | 0,95        | ≤3%            | 97x33,5x21,5        |
| PRO FLAT 13/300 BI  | 127113     | 13                       | 300            |                 |                | 87     |             |                |                     |
| PRO FLAT 15/350 BI  | 127115     | 15                       | 350            |                 |                | 89     |             |                |                     |
| PRO FLAT 22/500 BI  | 127117     | 22                       | 500            | 5-44            |                | 90     |             |                |                     |
| PRO FLAT 30/700 BI  | 127119     | 30                       | 700            |                 |                |        |             |                |                     |
| PRO FLAT 36/900 BI  | 127121     | 36                       | 900            | 5-40            |                |        |             |                |                     |
| PRO FLAT 40/1050 BI | 127123     | 40                       | 1050           |                 |                |        |             |                |                     |

## СВЕТОДИОДНЫЕ ДРАЙВЕРЫ С УПРАВЛЕНИЕМ

### Серия S-LED



| Наименование           | Код<br>товара | Выход.<br>мощн.<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД,<br>% | Коеф.<br>мощн. | Коеф.<br>пульсац. | Размеры<br>(дхшхв),<br>мм |
|------------------------|---------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-----------|----------------|-------------------|---------------------------|
| S-LED 35/350 DALI SLIM | 127610        | 35                             | 80-350            | 50-220             | 198-264           | 92        | 0,9            | ≤4%               | 280x30x21                 |
| S-LED 60/350 DALI SLIM | 127611        | 60                             |                   | 100-300            |                   |           |                |                   |                           |
| S-LED 60/500 DALI SLIM | 127612        |                                | 150-500           | 50-220             |                   |           |                |                   |                           |
| S-LED 90/700 DALI SLIM | 127615        | 90                             | 250-700           |                    |                   |           |                |                   |                           |

### Серия T-LED



1...10V

| Наименование              | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коеф. мощн. | Коеф. пульсац. | Размеры (ДхШхВ), мм |
|---------------------------|------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|----------------|---------------------|
| T-LED 80/350 DALI SLIM 1% | 127091     | 80                       | 140-350        | 30-250          | 198-264        | 93     | 0,95        | ≤3%            | 360x30x21           |
| T-LED 80/500 DALI SLIM    | 127086     |                          | 220-500        | 30-170          |                |        |             |                |                     |
| T-LED 80/700 DALI SLIM    | 127087     |                          | 350-700        | 30-120          |                |        |             |                |                     |
| T-LED 80/350 1-10V SLIM   | 127080     |                          | 140-350        | 30-250          |                |        |             |                |                     |
| T-LED 80/500 1-10V SLIM   | 127081     |                          | 220-500        | 30-170          |                |        |             |                |                     |
| T-LED 80/700 1-10V SLIM   | 127082     |                          | 350-700        | 30-120          |                |        |             |                |                     |

### Серия R-LED



| Наименование            | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коеф. мощн. | Коеф. пульсац. | Размеры (ДхШхВ), мм |
|-------------------------|------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|----------------|---------------------|
| R-LED 42/350 DALI SLIM  | 127934     | 42                       | 120-350        | 50-220          | 198-264        | 92     | 0,97        | ≤3%            | 280x30x21           |
| R-LED 80/350 DALI SLIM  | 127935     | 80                       | 150-350        | 64-350          |                | 95     |             |                |                     |
| R-LED 80/700 DALI SLIM  | 127936     |                          | 350-700        | 35-220          |                | 83     |             |                | 360x30x21           |
| R-LED 110/700 DALI SLIM | 127937     | 110                      |                | 50-314          |                | 95     |             |                |                     |
| R-LED 150/700 DALI SLIM | 127938     | 150                      |                | 128-350         |                | 96     |             |                |                     |

### Серия PROFESSIONALE SQUARE



| Наименование                     | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коеф. мощн. | Коеф. пульсац. | Размеры (ДхШхВ), мм |
|----------------------------------|------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|----------------|---------------------|
| PROFESSIONALE SQUARE 38 NFC      | 142024     | 38                       | 300-1050       | 10-48           | 198-264        | 90     | 0,9         | ≤3%            | 280x30x21           |
| PROFESSIONALE SQUARE 38 DALI NFC | 142020     |                          |                |                 |                |        |             |                |                     |

## ТРЕКОВЫЕ СИСТЕМЫ ОСВЕЩЕНИЯ



### Серия GAC-616 DALI PRO



| Наименование     | Код товара                    | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульсация | Размеры (ДхШхВ), мм |
|------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|-----------------|---------------------|
| GAC-616 DALI PRO | 127984W<br>127984G<br>127984B | 40                       | 300-1050       | 5-42            | 220-240        | 86     | 0,95        | ≤3%             | 253x32x43,5         |

## УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



### Серия MILANOinLED AD



MILANOinLED®

| Наименование                 | Код<br>товара | Выход.<br>мощн.<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД,<br>%  | Козф.<br>мощн. | Козф.<br>пульсация | Размеры<br>(ДхШхВ),<br>мм |
|------------------------------|---------------|--------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| MILANOinLED 40W/200-1050 AD  | 145020        | 40                             | 70-1050           | 15-56              | 198-264           | 90         | 0,98           | ≤5%                | 133x77x40                 |
| MILANOinLED 75W/200-1050 AD  | 145021        | 75                             |                   | 35-115             |                   | 150x90x40  |                |                    |                           |
| MILANOinLED 110W/200-1050 AD | 145022        | 110                            |                   | 80-220             |                   | 170x100x40 |                |                    |                           |
| MILANOinLED 165W/200-1050 AD | 145022        | 165                            |                   | 130-260            |                   |            |                |                    |                           |

### Серия MILANOinLED IP67



| Наименование                  | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульсация | Размеры (ДхШхВ), мм |
|-------------------------------|------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|-----------------|---------------------|
| MILANOinLED 60W/400-1400 1PN  | 145016     | 60                       | 700-1400       | 43-86           | 170-264        | 88     | 0,95        | ≤5%             | 136x82x38           |
| MILANOinLED 100W/400-1400 1PN | 145017     | 100                      |                | 72-144          |                | 90     |             |                 | 172x70x40           |
| MILANOinLED 150W/400-1400 1PN | 145018     | 150                      |                | 107-214         |                | 92     |             |                 | 212x70x40           |
| MILANOinLED 200W/400-1400 1PN | 145019     | 200                      |                | 143-286         |                | 93     |             |                 | 227x70x40           |

## ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



### Серия VEGA

1...10 V

| Наименование               | Код товара | Выход. мощн. (макс.), Вт                                                                                                                                                                                                            | Выход. ток, мА | Выход. напр., В | Вход. напр., В | КПД, % | Коэф. мощн. | Коэф. пульсация | Размеры (ДхШхВ), мм |
|----------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------------|-----------------|---------------------|
| VEGA 75/500-1400 FPD IP67  | 127804     | 75                                                                                                                                                                                                                                  | 500-1400       | 36-107          | 99-305         | 92     | 0,95        | ≤5%             | 174х68х37           |
| VEGA 100/600-1400 FPD IP67 | 127805     | 100                                                                                                                                                                                                                                 |                | 47-143          |                | 93     |             |                 | 220х68х37           |
| VEGA 150/600-1400 FPD IP67 | 127806     | 150                                                                                                                                                                                                                                 |                | 72-214          |                |        |             |                 |                     |
| VEGA 200/600-1400 FPD IP67 | 127807     | 200                                                                                                                                                                                                                                 |                | 75-190          |                | 94     |             |                 | 240х68х37           |
| VEGA 250/600-1400 FPD IP67 | 127808     | 250                                                                                                                                                                                                                                 |                | 90-238          |                |        |             |                 |                     |
| VEGA 320/700-2100 FPD IP67 | 127809     | 320                                                                                                                                                                                                                                 |                | 700-2100        |                |        |             |                 |                     |
| FPD PROGRAMMING TOOL       | 127098     | Программатор для установки значений выходного тока (шаг 1 мА), функций диммирования 1-10V/Smart time dim, защиты от перегрева (Module Thermal Protection), компенсации падения светового потока светодиодов (Constant Lumen Output) |                |                 |                |        |             |                 |                     |

## ГЕРМЕТИЧНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПОСТОЯННОГО НАПЯЖЕНИЯ

ИПН 5... 300 Вт



| Наименование | Выход.<br>мощность<br>(макс.), Вт | Выход.<br>ток, мА | Выход.<br>напр., В | Вход.<br>напр., В | КПД, % | Кэф.<br>мощн. | Кэф.<br>пульсac. | Размеры<br>(ДхШхВ), мм |
|--------------|-----------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|---------------|------------------|------------------------|
| ИПН-12005    | 5                                 | 0,42              | 12                 | 100-240           | 79     | 0,5           | ≤2%              | 108×25,5×27,5          |
| ИПН-24005    |                                   | 0,21              | 24                 |                   |        |               | ≤1%              |                        |
| ИПН-12010    | 10                                | 0,83              | 12                 |                   | 82     |               | ≤2%              | 109×29×20,5            |
| ИПН-24010    |                                   | 0,4               | 24                 |                   |        |               | ≤1%              |                        |
| ИПН-12015    | 15                                | 1,25              | 12                 |                   | 84     |               | ≤2%              | 148×25,5×27,5          |
| ИПН-24015    |                                   | 0,625             | 24                 |                   |        |               | ≤1%              |                        |
| ИПН-12020    | 20                                | 1,67              | 12                 | 85                | ≤2%    |               | 182×29×20,5      |                        |
| ИПН-24020    |                                   | 0,83              | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12030    | 30                                | 2,5               | 12                 | 86                | ≤2%    |               | 152×40×22        |                        |
| ИПН-24030    |                                   | 1,25              | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12045    | 45                                | 3,75              | 12                 | 86,5              | ≤2%    |               | 179x41x31        |                        |
| ИПН-24045    |                                   | 1,875             | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12060    | 60                                | 5                 | 12                 | 88                | ≤2%    |               | 253×40×22        |                        |
| ИПН-24060    |                                   | 2,5               | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12060C   |                                   | 5                 | 12                 |                   | ≤2%    |               |                  |                        |
| ИПН-24060C   |                                   | 2,5               | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12080    | 80                                | 6,66              | 12                 | 87,5              | ≤2%    |               | 210×71,5×45,5    |                        |
| ИПН-24080    |                                   | 3,34              | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12100    | 100                               | 8,3               | 12                 | 86,5              | ≤2%    |               | 202×56×30        |                        |
| ИПН-24100    |                                   | 4,16              | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12100C   |                                   | 8,3               | 12                 |                   | ≤2%    |               |                  |                        |
| ИПН-24100C   |                                   | 4,16              | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12150    | 150                               | 12,5              | 12                 | 80                | ≤2%    |               | 240×71,5×45,5    |                        |
| ИПН-24150    |                                   | 6,25              | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12150C   |                                   | 12,5              | 12                 |                   | ≤2%    |               |                  |                        |
| ИПН-24150C   |                                   | 6,25              | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12200    | 200                               | 16,6              | 12                 | 88,5              | ≤2%    |               | 245×95×50        |                        |
| ИПН-24200    |                                   | 8,3               | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12200C   |                                   | 16,6              | 12                 |                   | ≤2%    |               |                  |                        |
| ИПН-24200C   |                                   | 8,3               | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12250C   | 250                               | 20,84             | 12                 | 90                | ≤2%    |               | 280×78×36,4      |                        |
| ИПН-24250C   |                                   | 10,42             | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12300    | 300                               | 25                | 12                 | 88                | ≤2%    |               | 275×115×48,5     |                        |
| ИПН-24300    |                                   | 12,5              | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |
| ИПН-12275C   | 275                               | 22,9              | 12                 | 90                | ≤2%    |               | 280×78×36,4      |                        |
| ИПН-24300C   | 300                               | 12,5              | 24                 |                   | ≤1%    |               |                  |                        |

ТД «НЕОН-ЭК»  
[www.e-neon.ru](http://www.e-neon.ru)

---

**Санкт-Петербург +7 (812) 335-00-65**

Россия, 199178, Санкт-Петербург,  
В.О., 5-я линия, д. 68, корпус 2,  
пом. 6-Н

**Воронеж +7 (473) 239-44-46**

Россия, 394033, Воронеж,  
ул. Старых Большевиков,  
д. 53А, оф. 306

**Москва +7 (495) 725-54-62**

Россия, 115184, Москва,  
Озерковская набережная,  
д. 22/24, ст. метро "Новокузнецкая"



**e-neon.ru**