Neon

Электронные компоненты

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

NEOSVET

TCI LED

www.e-neon.ru

2017 / 2018

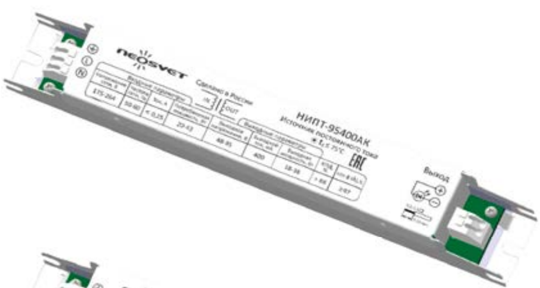
ОФИСНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

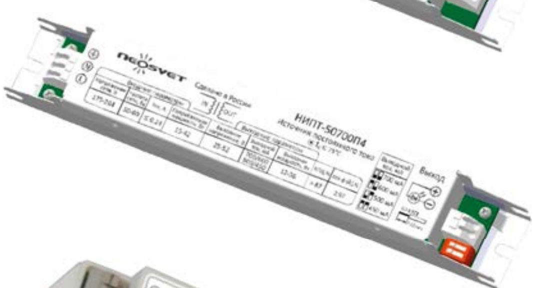
ОСОБЕННОСТИ

- IP20, корпус пластик/металл
- Низкий уровень пульсаций светового потока
- Фиксированное значение выходного тока
- Гальваническая развязка
- Низкий уровень электромагнитных помех
- ЕМС до 300 мГц [1]

СДЕЛАНО В РОССИИ

ГАРАНТИЯ ДО 5 ЛЕТ





	Выходная мощность макс., Вт	Входное напряжение, В (50–60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	Пульсации светового потока, %	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
НИПТ-34300К	10	175–264	8–34	300	5	80	0,85	63x60x29
НИПТ-125300ЭК	38	175–264	48–125	300	2	87	0,92	187x29x25
НИПТ-110350ЭК			48–110	350	3			
НИПТ-90400ЭК			48–90	400	5			
НИПТ-125300АК [1]	38	175–264	48–125	300	2	89	0,97	187x29x25
НИПТ-110350АК [1]			48–110	350	3	88		
НИПТ-90400АК [1]			48–90	400	3			
НИПТ-50700П4	36	175–264	25–52	700/600/500/450	1	87	0,97	187x29x25
НИПТ-90400П4			45–93	400/350/300/270				
НИПТ-125400П4	50	175–264	70–180	270	1	90	0,98	187x29x25
			70–165	300				
			70–142	350				
			70–125	400				
НИПТ-140 350–3	49	160–275	70–140	350	1	90	0,95	158x34x28,5
НИПТ-150 300–3	45		80–150	300				

УЛИЧНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

ОСОБЕННОСТИ

- IP67, алюминиевый корпус
- Защита от превышения напряжения по выходу
- Защита от обрыва нагрузки
- Гальваническая развязка
- Защита от перегрева
- Защита от 380 В

СДЕЛАНО В РОССИИ / КИТАЕ **ГАРАНТИЯ 3–5 ЛЕТ**

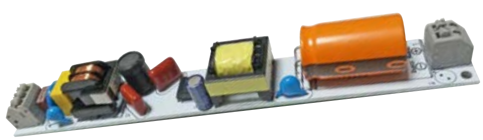
<table>
<tr><th></th><th>Выходная мощность макс., Вт</th><th>Входное напряжение, В (50–60 Гц)</th><th>Выходное напряжение, В</th><th>Выходной ток, мА</th><th>Пульсации светового потока, %</th><th>КПД, %</th><th>Коэффициент коррекции мощности (PF)</th><th>Димминг</th><th>Габаритные размеры (ДхШхВ), мм</th></tr>
<tr><td>ИПТ-90700-3</td><td>63</td><td rowspan="2">160–275</td><td>45–90</td><td rowspan="2">700</td><td rowspan="2">5</td><td rowspan="2">>90</td><td rowspan="3">0,95</td><td rowspan="2">–</td><td rowspan="2">140х40х20</td></tr>
<tr><td>ИПТ-140700-3</td><td>98</td><td>84–140</td></tr>
<tr><td>ИПТ-150700/1400Д</td><td>105</td><td>100–277</td><td>60–150</td><td>700–1400</td><td>1</td><td>>91</td><td>0–10 В, ШИМ</td><td>178х68х39</td></tr>
</table>

БЕСКОРПУСНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

ОСОБЕННОСТИ

- IP00, встраиваемые источники питания
- Разработаны для светодиодных модулей STEP-CC (Neosvet)
- Рекомендованы под заливку
- Фиксированное значение выходного тока: допустимый диапазон 300–1050 мА (по желанию заказчика)
- Низкий уровень электромагнитных помех
- Гальваническая развязка
- ЕМС до 300 мГц
- Защита от 380 В
- Выпускается с логотипом заказчика (по запросу)

СДЕЛАНО В РОССИИ **ГАРАНТИЯ 3 ГОДА**



<table>
<tr><th></th><th>Выходная мощность макс, Вт</th><th>Входное напряжение, В (50–60 Гц)</th><th>Выходное напряжение, В</th><th>Выходной ток, мА</th><th>Пульсации светового потока, %</th><th>КПД, %</th><th>Коэффициент коррекции мощности (PF)</th><th>Габаритные размеры (ДхШхВ)</th></tr>
<tr><td>НИПТ-40530S</td><td>19</td><td rowspan="2">175–264</td><td rowspan="2">20–40</td><td>530</td><td rowspan="2">5–8</td><td rowspan="2">88</td><td rowspan="2">96</td><td rowspan="2">165х22х23</td></tr>
<tr><td>НИПТ-40700S</td><td>25</td><td>700</td></tr>
</table>

ИСТОЧНИКИ ПОСТОЯННОГО НАПРЯЖЕНИЯ

ОСОБЕННОСТИ

- 12 В (ИПН-12)/24 В (ИПН-24)
- IP66, алюминиевый корпус
- Защита от перегрузки, короткого замыкания
- Высокая надежность

СДЕЛАНО В КИТАЕ

ГАРАНТИЯ 2–3 ГОДА

	Мощность, Вт	Входное напряжение, В (50–60 Гц)	Макс. выходной ток, А	КПД, %	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
ИПН-12005 ИПН-24005	5	90–264	0,42 0,21	>79	108x25,5x27,5
ИПН-12010 ИПН-24010	10	90–264	0,83 0,41	>82	109x29x20,5
ИПН-12015 ИПН-24015	15	90–264	1,25 0,62	>84	109x29x25,5
ИПН-12020 ИПН-24020	20	90–264	1,66 0,83	>83	180x30x20
ИПН-12030 ИПН-24030	30	170–264	2,5 1,25	>86	182x29x20,5
ИПН-12045 ИПН-24045	45	170–264	3,75 1,88	>85,5	222x30x20
ИПН-12060 ИПН-24060	60	170–264	5 2,5	>86	179x41x31
ИПН-12080 ИПН-24080	80	170–264	6,67 3,34	>87,5	179x41x31
ИПН-12100 ИПН-24100	100	170–264	8,33 4,17	>86,5	210x71,5x45,5
ИПН-12120 ИПН-24120	120	170–264	10 5	>85	240x68x55
ИПН-12150 ИПН-24150	150	170–264	12,5 6,25	>86,5	240x71,5x45,5
ИПН-12200 ИПН-24200	200	170–264	16,6 8,33	>90	245x95x50
ИПН-12300 ИПН-24300	300	170–264	25 12,5	>86	275x115x48,5

TCI LED УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

ОСОБЕННОСТИ

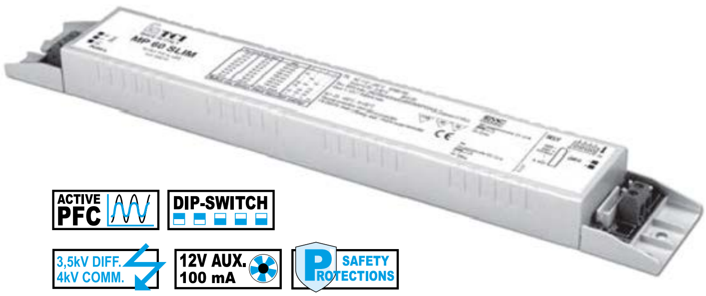
- IP20
- Широкий диапазон выходного напряжения
- Шаг переключения выходного тока от 10 мА
- Низкий уровень пульсаций светового потока
- Низкий уровень электромагнитных помех

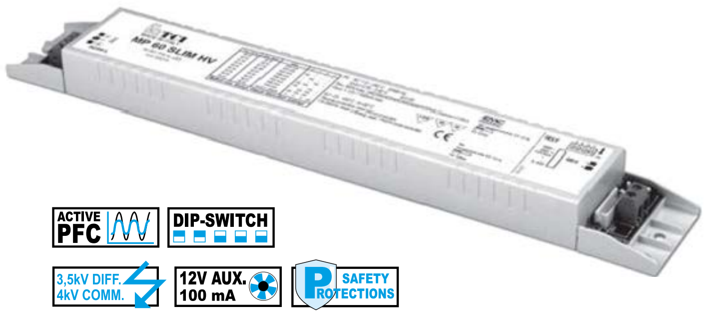
СДЕЛАНО В ИТАЛИИ

ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ 7-10 ЛЕТ

	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
Хит продаж	28	198–264	30...160	175	>90	0,95	+	237x30x28,5
	32		30...160	200				
RUS 50/350 SLIM	36		30...160	225				
	40		30...160	250				
	44		30...160	275				
	47		30...156	300				
	50		30...153	325				
	50		30...142	350				

	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
MP 50/350 SLIM	27	198–264	88...270	100	>94	0,95	–	280x30x21
	31		70...270	117				
	36		50...270	134				
	40		45...270	150				
	45		30...270	167				
	49		30...270	184				
	50		30...250	200				
	50		30...230	217				
	50		30...210	234				
	50		30...196	250				
	50		30...185	267				
	50		30...174	280				
	50		30...165	300				
	50		30...157	317				
	50		30...150	334				
	50		30...143	350				

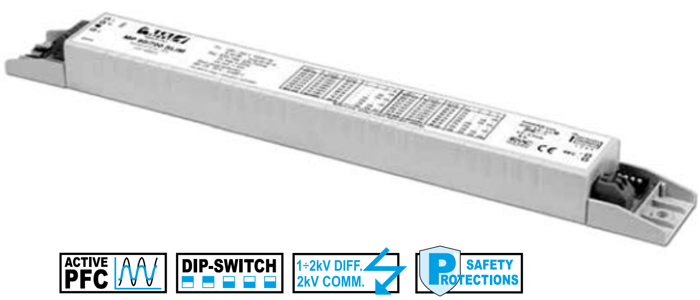


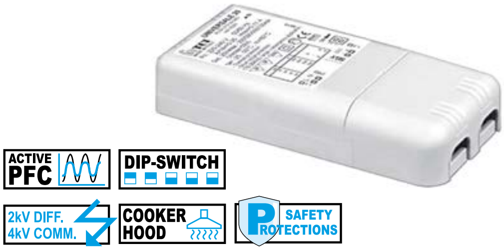


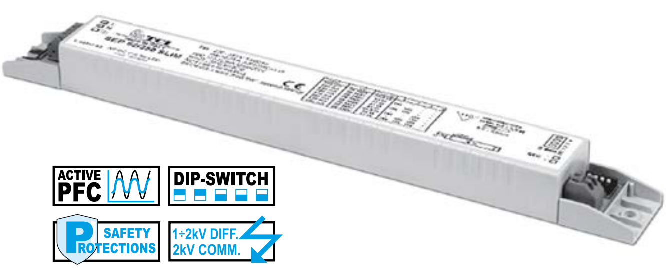
	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
MP 60 SLIM	25	99–264	2...74	350	>91	0,98	+	280x40x22
	35		2...72	500				
	39		2...72	550				
	50		2...71	700				
	60		2...71	850				
	60		2...66	900				
	60		2...57	1050				
MP 60 SLIM HV	30	99–264	20...112	250	>90	0,95	+	280x40x22
	40		20...112	350				
	47		15...112	400				
	50		15...110	450				
	56		15...110	500				
	60		15...110	550				
	60		15...100	600				
	60		10...86	700				
MP 80/350 SLIM	54	198–264	30...270	200	>94	0,95	–	280x30x21
	56,5		30...270	210				
	59		30...270	220				
	62		30...270	230				
	64,5		30...270	240				
	67,5		30...270	250				
	70		30...270	260				
	72,5		30...270	270				
	75,5		30...270	280				
	78		30...270	290				
	80		30...266	300				
	80		30...258	310				
	80		30...250	320				
	80		30...242	330				
	80		30...235	340				
	80		30...228	350				

Модель	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
MP 80/500 SLIM	73,5	198–264	30...210	350	>93	0,95	–	280x30x21
	75,5		30...210	360				
	77,5		30...210	370				
	80		30...210	380				
	80		30...205	390				
	80		30...200	400				
	80		30...195	410				
	80		30...190	420				
	80		30...186	430				
	80		30...181	440				
	80		30...177	450				
	80		30...174	460				
	80		30...170	470				
	80		30...166	480				
	80		30...163	490				
	80		30...160	500				

Модель	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
MP 80/700 SLIM	52	198–264	30...160	325	>93	0,96	–	280x30x21
	56		30...160	350				
	60		30...160	375				
	64		30...160	400				
	68		30...160	425				
	72		30...160	450				
	76		30...160	475				
	80		30...160	500				
	80		30...152	525				
	80		30...145	550				
	80		30...139	575				
	80		30...133	600				
	80		30...128	625				
	80		30...123	650				
	80		30...118	675				
	80		30...114	700				





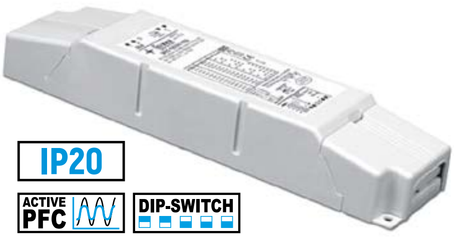


	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
UNIVERSALE 20	в режиме постоянного выходного тока				>88	0,97	+	110,4x52x22
	13	198–264	10...54	250				
	19		2...54	350				
	20		2...50	400				
	20		2...44	450				
	20		2...40	500				
	20		2...37	550				
	20		2...34	600				
	20		2...29	700				
	в режиме постоянного выходного напряжения							
	16	198–264	24	700 (макс)				
PROFESSIONALE 42	13	198–264	3...44	300	>90	0,95	+	129,5x42x30
	15		3...44	350				
	18		3...44	400				
	20		3...44	450				
	22		3...44	500				
	24		3...44	550				
	27		3...44	600				
	29		3...44	650				
	31		3...44	700				
	32		3...44	750				
	33		3...42	800				
	35		3...42	850				
	38		3...42	900				
	40		3...42	950				
	42		3...42	1000				
	42		3...40	1050				
SEP 52/350 SLIM	28,5	198–264	20...165	175	>92	0,94	–	237x30x21
	33		20...165	200				
	37		20...165	225				
	41		20...165	250				
	45		20...165	275				
	49,5		20...165	300				
	52		20...160	325				
	52		20...148	350				

IP 67

ACTIVE PFC · 6kV DIFF. 8kV COMM. · SAFETY PROTECTIONS

Модель	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
SIRIO 150/700 ST2	150	198–264	105...215	700	>94	0,95	+	235x65,5x51
SIRIO 150/1050 ST2			70...142	1050				



IP20

ACTIVE PFC · DIP-SWITCH · SAFETY PROTECTIONS · 1÷2kV DIFF. 2kV COMM.

Модель	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
SIRIO 150/300–1050	50	198–264	75...165	300	>94	0,95	+	240x59x40
	57		75...165	350				
	66		75...165	400				
	74		75...165	450				
	82		70...165	500				
	90		70...165	550				
	99		70...165	600				
	107		70...165	650				
	116		70...165	700				
	123		70...165	750				
	132		70...165	800				
	140		70...165	850				
	148		70...165	900				
	150		70...157	950				
	150		70...150	1000				
	150		70...142	1050				

IP20

ACTIVE PFC · DIP-SWITCH · SAFETY PROTECTIONS · 1÷2kV DIFF. 2kV COMM.

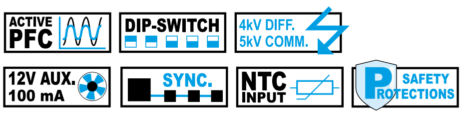
Модель	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
ATON 30/700–1400	21	198–264	5...30	700	>88	0,96	+	187x30x21
	23		5...30	750				
	24		5...30	800				
	25		5...30	850				
	27		5...30	900				
	28		5...30	950				
	30		5...30	1000				
	30		5...28	1050				
	30		5...27	1100				
	30		5...26	1150				
	30		5...25	1200				
	30		5...24	1250				
	30		5...23	1300				
	30		5...22	1350				
	30		5...21	1400				

1...10 V PUSH DMX PWM DIMMING AM DIMMING
DALI BILEVEL

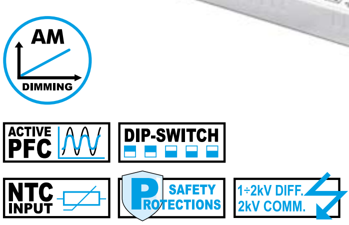
ACTIVE PFC DIP-SWITCH
NTC INPUT SAFETY PROTECTIONS 1÷2kV DIFF. 2kV COMM.

AM DIMMING
ACTIVE PFC DIP-SWITCH
NTC INPUT SAFETY PROTECTIONS 1÷2kV DIFF. 2kV COMM.

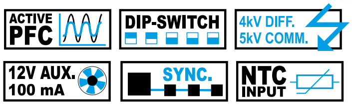
	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Димминг	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	IP
DC MINI JOLLY DALI	в режиме постоянного выходного тока				>87	0,92	DALI	+	110,4x52x22	20
	10	99–264	15...43	250						
	15		2...43	350						
	17		2...43	400						
	19		2...43	450						
	20		2...40	500						
	20		2...36	550						
	20		2...33	600						
	20		2...28	700						
	в режиме постоянного выходного напряжения									
	16	99–264	24	700 (макс)						
T-LED 80/700 1...10V SLIM	42	198–264	30...120	350	>92	0,95	PUSH/ 1...10V	–	360x30x21	20
	45		30...120	375						
	48		30...120	400						
	51		30...120	425						
	54		30...120	450						
	57		30...120	475						
	60		30...120	500						
	63		30...120	525						
	66		30...120	550						
	69		30...120	575						
	72		30...120	600						
	75		30...120	625						
	78		30...120	650						
	80		30...118	675						
	80		30...114	700						

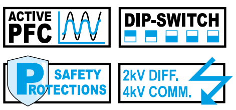


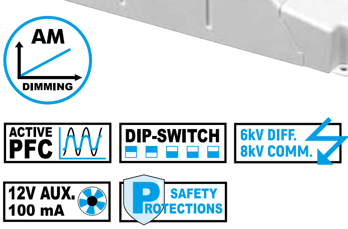
	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Димминг	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	IP
DC MAXI JOLLY SV DALI	20	99–264	10...58	350	>89	0,95	PUSH/ 1...10V/ DALI	+	124x79x22	20
	23		10...58	400						
	29		10...58	500						
	32		10...58	550						
	35		10...58	600						
	37,5		10...58	650						
	40		10...58	700						
	43,5		10...58	750						
	46		10...58	800						
	49		10...58	850						
	50		10...55	900						
	50		10...52	950						
	50		10...47	1050						



	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Димминг	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	IP
T-LED 80/700 DALI SLIM	42	198–264	30...120	350	>92	0,95	PUSH/ DALI/ BILEVEL	–	360x30x21	20
	45		30...120	375						
	48		30...120	400						
	51		30...120	425						
	54		30...120	450						
	57		30...120	475						
	60		30...120	500						
	63		30...120	525						
	66		30...120	550						
	69		30...120	575						
	72		30...120	600						
	75		30...120	625						
	78		30...120	650						
	80		30...118	675						
	80		30...114	700						





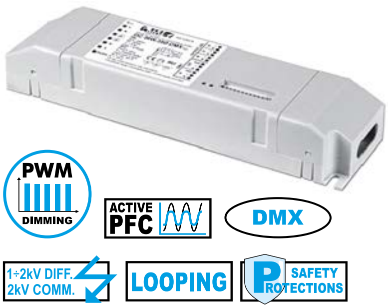


	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50-60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Димминг	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	IP
DC MAXI JOLLY SLIM DALI	25	100–264	2…74	350	>91	0,98	PUSH/ 1…10 V/ DALI	+	280x40x22	20
	35		2…72	500						
	39		2…72	550						
	50		2…71	700						
	60		2…71	850						
	60		2…66	900						
	60		2…57	1050						
SUPERSLIM DALI (SUPERSLIM DALI OF)*	17	198–264	20…50	350	>87	0,97	PUSH/ DALI	+	385x19,6x12,9 (365x17,7x11)	54 (00)
	20		20…50	400						
	22		20…50	450						
	25		20…50	500						
SUPERSLIM 1–10 V 230 V (SUPERSLIM 1–10 V 230 V OF)*	17	198–264	20…50	350	>87	0,97	PUSH/ 1…10 V	+	299x19,6x12,9 (280x17,7x11)	54 (00)
	20		20…50	400						
	22		20…50	450						
	25		20…50	500						

* – бескорпусное исполнение

SIRIO 150/300-1050-1…10V& BILEVEL	50	198–264	75…165	300	>94	0,95	1…10/ BILEVEL	+	240x59x40	20
	57		75…165	350						
	66		75…165	400						
	74		75…165	450						
	82		70…165	500						
	90		70…165	550						
	99		70…165	600						
	107		70…165	650						
	116		70…165	700						
	123		70…165	750						
	132		70…165	800						
	140		70…165	850						
	148		70…165	900						
	150		70…157	950						
	150		70…150	1000						
	150		70…142	1050						

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ С УПРАВЛЕНИЕМ DMX



	Выходная мощность, Вт	Входное напряжение, В (50–60 Гц)	Выходное напряжение, В	Выходной ток, мА	КПД, %	Коэффициент коррекции мощности (PF)	Димминг	Гальваническая развязка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	IP
DC 36W 350mA DMX VST	36	198–264	2...40	3x350	–	0,97	DMX (совместим с контроллерами EASY DMX/ PRO DMX)	+	225x60x36	20

	USB	Канал DMX		Порт	Возможности памяти			Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	IP
					Каналы				
		Live mode	Stand alone	IN/OUT DMX	20	60	125		
EASY DMX	1,1	128	60	4+2	125 шагов	45 шагов	–	79x92x40	20
PRO DMX	2	512	512	8	4919 шагов	1893 шагов	226 шагов	79x92x40	20

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА СВЕТОДИОДНЫХ МОДУЛЕЙ NEOSVET

Название линейки	Диапазон напряжений, В			Ток на линейке, мА		Мощность, Вт	Световой поток, лм (@CCT 5000 K, Tj=50 °C)	Размер, мм	Материал
	мин.	среднее	макс.	рабочий	макс.				
Офисное освещение									
NEO-L-12S5630G3	16	18	20	300	350	6,3	1 030 ± 5%	495x13	Алюминий
NEO-L-14S5630G3	19	21	23	300	350	7,3	1 075 ± 5%	495x13	
NEO-L-18S5630G3	16	18	20	300	400	6,9	1 235 ± 5%	490x14	
NEO-L-21S5630G3	19	21	23	300	400	8,1	1 440 ± 5%	490x14	
NEO-L-8L3030	22	24	26,5	300	400	9	1 110 ± 5%	490x14	
NEO-L-14LS2835-connection series	37	42	47	150	150	6,3	965 ± 5%	490x13	
NEO-L-14LS2835-parallel series	18	21	24	300	300	6,3	965 ± 5%	490x13	
NEO-L-30LS2835 Florence-1R	13	15	17	350	700	10,3	1700 ± 5%	281x24	
NEO-L-21L3020	19	21	24	350	450	10	1280 ± 5%	490x14	
NEO-L-16LS2835	22	24	26,5	250	400	10,5	1 360 ± 5%	463x13	
NEO-L-18LS2835	26	28	30	250	400	11,7	1 530 ± 5%	520x12,8	
NEO-L-16L3020–280	22	24	26,5	250	400	10,6	1 245 ± 5%	280x12	
NEO-L-18LS2835–280	25	27	30	250	400	11,7	1 530 ± 5%	280x13	
NEO-L-22S2835–383	30	33	37	250	400	14,5	1 870 ± 5%	383x13	
NEO-L-45S2835 (0,2 W)	26	27	30	300	300	7,9	960 ± 5%	490x9	
NEO-L-45S2835 (0,5 W)	26	27	30	750	750	21,8	2 570 ± 5%	490x9	
NEO-L-48S5630G3_448	34	36	38,5	400	700	25,2	4 120 ± 5%	448x12,5	
NEO-L-48LS2835_448	34	36	38,5	400	700	27,1	3 660 ± 5%	448x12,5	
NEO-L-49RHE2835	19	21	23	300	400	9,1	1 025 ± 5%	515x10,5	
NEO-L-6XPL-362	16,5	24	21	350	700	11,9	1 900 ± 5%	362x15	
NEO-L-8XPL	22	24	28	350	700	18	2535 ± 5%	490x15	
NEO-L-6x6LS2835	16,5	18	22	350	700	12,9	1 940 ± 5%	504x13	
NEO-M-56RHE30	22	24	26,5	300	400	10,2	1 175 ± 5%	245,8x250,7	FR4
NEO-M-64RHE2835	24	26	28	350	700	16,7	2665 ± 5%	264x286	
NEO-L-27S5630G3	25	26,5	28	250	400	10,3	1 850 ± 5%	490x15	
NEO-L-36LS2835–559	33	36	40	300	400	14,2	2270 ± 5%	559x16	
NEO-L-28L3020	18	21	23	350	500	11	1435 ± 5%	490x15	
NEO-L-28S2835	18	21	23	350	500	10,3	1675 ± 5%	490x15	
NEO-L-28S5630G3	18	21	23	350	500	11,1	1780 ± 5%	490x15	
ЖКХ и Резервное освещение									
NEO-L-2x5L3030	28	30,5	33	300	350	11,2	1 220 ± 5%	87x30	Алюминий
NEO-L-2x3S2835	17	19,5	22	300	400	7,8	980 ± 5%	87x30	
NEO-L-2x3XP	17,5	18	19	350	1 000	19	1 850 ± 5%	87x30	
NEO-L-2x5XP	29	30	31	350	1 000	31	3 080 ± 5%	87x30	
NEO-Q-38S2835-AC		220		45	45	9,9	800 ± 5%	70x70	
NEO-Q-38S2835-AC-16W		220		75	75	16,5	1650 ± 5%	90x90	
NEO-H-24S2835-36AC		36		250	250	9	630 ± 5%	54x46,5	
NEO-H-16S5630C	22	24	26,5	250	300	7,3	1 120 ± 5%	46,5x46	
NEO-H-18S2835-AC		220				9	780 ± 5%	46,5x46	
NEO-L-12XL-S2x6-DC		24		350	500	14,5	2 405 ± 5%	145x43	
NEO-L-18S5630G3-CV		12		100	150	8,4	1 380 ± 5%	320x12	
NEO-L-18LS2835-CV		12		100	150	9,7	1 205 ± 5%	320x12	
NEO-L-10RHE2835-UP		12–24		100	150	5,6	575 ± 5%	280x18	

Название линейки	Диапазон напряжений, В			Ток на линейке, мА		Мощность, Вт	Световой поток, лм (@CCT 5000 K, Tj=50 °C)	Размер, мм	Материал
	мин.	среднее	макс.	рабочий	макс.				
Архитектурное освещение									
NEO-Q-4XPXTL	10,5	11	13,5	350	700	8	1 265 ± 5%	60x50	
NEO-Q-4MZ	10,5	11	13,5	350	700	31,5	3515 ± 5%	73x73	
NEO-L-8XPXTL	22	24	28	350	700	18,1	1 975 ± 5%	87x30	
NEO-C-7XP	20	21	23	350	500	11,5	1 230 ± 5%	∅35,8	
NEO-H-7XP	20,5	22	23,5	350	700	15,8	1 905 ± 5%	46x40	
NEO-L-12XL-V12	32	36	43	350	700	27,1	3 805 ± 5%	310x16	
NEO-Q-9LFC	24,5	26	27,5	350	500	12,7	1 665 ± 5%	64x60	Алюминий
NEO-Q-18LFC	49	52,5	56	350	500	25,4	1 750 ± 5%	114,8x60	
L-2x12L2020-VS12**	30	36	42	350	700	25,2	2575 ± 5%**	295x16	
12RGB-3CH***	24/33/33	27/36/36	30/40/40	350	350	9,7/13,5 /13,5	Red/Green/Blue	295x19,5	
NEO-C-1T6070(7 color)***	2,2	–	3,8	1000	1000	2,6–3,8	Red/Green/Blue/Yellow / Lemon/White/Purple	∅60x3,8	
NEO-S-1T3535RGB***	2,1	–	3,5	350	350	0,8–1,1	Red/Green/Blue	19,6x20,8	
NEO-S-1T3535RGBW***	2,1	–	3,8	250	350	0,8–1,1	Red/Green/Blue/White	19,6x20,8	
Уличное и промышленное освещение									
NEO-L-24XPL	68	73	85	350	1 000	85	5 700 ± 5%	117x97	
NEO-L-28XP	77	85	93	350	1 000	93	6 650 ± 5%	232x59	
NEO-L-30XP	83	90	100	350	1 000	100	7 120 ± 5%	251x51	
NEO-Q-16XTL	42	49	56	350	700	31,7	5 075 ± 5%	161x67,5	
NEO-L-18XTL	48	54	60	350	700	35,7	5 710 ± 5%	195,8x65,8	
NEO-L-28XTL	75	84	93	350	700	55,5	8 885 ± 5%	155,8x95,8	
NEO-L-12L3030	21	24	27	350	700	18	2010 ± 5%	60x50	
NEO-Q-24L3030	42	48	54	350	700	36	4025 ± 5%	100x60	
NEO-L-12XL-1S2x6	32	36	43	350	1 000	38,2	4 830 ± 5%	145x43	
NEO-L-12MHB-1S2X6	144	148	152	300	400	59,2	7730 ± 5%	145x44	
NEO-L-12L5050–1S2x6	138	145	149	300	400	61,7	7985 ± 5%	145x43	
L-12L2020–1S2x6	30	36	42	350	700	25,2	2575 ± 5%	145x43	Алюминий
NEO-L-12XL-3S2x2	32	36	43	350	1 000	38,2	3 880 ± 5%	166x50	
NEO-L-33S5630G2- F	29,5	33	35,5	350	450	14,4	2 535 ± 5%	280x55	
NEO-L-33LS2835-F	29,5	33	35,5	350	700	25,6	3 170 ± 5%	280x55	
NEO-L-2x33LS2835-F**	29	33	37	350/350	400/400	13,3/13,3	1935/1835 ± 5%**	280x55	
NEO-L-18XTE-AC		220				36,5	3 400 ± 5%	293x52	
NEO-L-30LS2835–146x46	55	60	64	350	350	20,7	3 020 ± 5%	145x43	
NEO-L-36LS2835–146x46	33	36	39	700	700	24,8	3 620 ± 5%	145x43	
NEO-L-91S5630G2-AC		220				24	2 670 ± 5%	145x43	
NEO-L-91S2835-AC		220				24	2 435 ± 5%	145x43	
NEO-L-42S2835-AC		220				19,5	1 850 ± 5%	490x30	
NEO-L-12XL-S2x6-AC		220				20	1 870 ± 5%	145x43	
NEO-L-8XL-2T1x4	22	24	26,5	700	1 500	36,5	4 325 ± 5%	115x51	

* параллельное (по умолчанию) или последовательное соединение цепей, зависит от конфигурации перемычек
** независимые по подключению цепочки/каналы
*** многокристальные светодиоды, независимые по подключению цепочки/каналы, информация приводится для одной независимой цепи/канала