

**ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ****Лампы накаливания классической формы**

Классические с прозрачной колбой	10
Классические с матовой колбой	11
Лампы Brilliant с Т-образной колбой	12
Лампы Pastel с Т-образной колбой	13
Лампы классические цветные	14
Лампы с продолжительным сроком службы	15
Лампы повышенной мощности	16
Лампы низковольтные	17
Лампы классические виброустойчивые	18
Лампы классические Rustika Deluxe	19
Лампы с колбой из черного стекла	19
ЛН для светофоров и дорожных знаков	20
Лампы накаливания энергосберегающие	21
Лампы классические Super Deluxe	21
Лампы накаливания криптоновые	22

**Свечеобразные лампы**

Свечеобразные Brilliant Satin & Clear	23
Свечеобразные с витой колбой	24
Свечеобразные Pastel Satin	25
Свечеобразные криптоновые	25
Свечеобразные цветные	26
ЛНС с витой колбой (большая спираль)	26
Свечеобразные «Мерцающий огонь»	27

**Лампы с шарообразной колбой**

Шарообразные Brilliant Satin & Clear	28
Шарообразные Pastel Satin	29
Шарообразные криптоновые	30
Шарообразные цветные	31

**ЛН с большой шарообразной колбой**

Лампы Globe декоративные	32
Лампы Globe опаловые	33

**Зеркальные лампы**

Стандартные зеркальные лампы	34
Зеркальные лампы цветные	35
Неодимовые зеркальные лампы	35
ЛНЗ с колбой из черного стекла	36
Зеркальные лампы инфракрасные	36
Зеркальные лампы Grolux	37
ЛНЗ с серебряным и золотым куполом	38

**Рефлекторные лампы PAR**

Рефлекторные лампы PAR 38	39
Рефлекторные лампы PAR Cool Beam	39
Рефлекторные лампы PAR цветные	40

**Трубчатые лампы**

Трубчатые с прозрачной колбой	41
Трубчатые криптоновые	41

**Мини-лампы**

Мини-лампы	42
Мини-лампы для духовых шкафов	42
Мини-лампы для холодильников	42
Мини-лампы TV Blue	42

**Лампы -трубки**

Лампы-трубки	43
Линейные лампы накаливания	43

**ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ****Низковольтные ГЛ**

Лампы-капсулы низкого давления	48
Dichroic 35 / Dichroic 50	49
Superia 35 / Superia 50	50
Coolfit 50	51
SA111	52

**Галогенные лампы сетевого напряжения**

Hi-Pin	53
Hi-Spot Superia ES50/ESD50	54
Hi-Spot Home ES50	55
Hi-Spot ES63/ESD63	56
Hi-Spot ES111 AG/ESD111 AG	57
Hi-Spot 50	58
Hi-Spot 63	59
Hi-Spot 80	60
Hi-Spot 95	61
Hi-Spot 120	62
DLX-T / DLX-BTT	63
Галогенные двухцокольные трубки	64

**Технические данные**

Поперечные сечения провода	65
Указания к использованию	66

**СВЕТОИЗЛУЧАЮЩИЕ ДИОДЫ****Micro-Lynx**

Micro-Lynx	70
------------	----

**Светодиодные модули**

Светодиодные модули на печатной плате	71
Светодиодные модули круглой формы	72
Светодиодная матрица	73
Светодиодная модульная цепочка 1	74
Светодиодная модульная цепочка 4	75

**Светодиодные стержни**

Светодиодный стержень	76
Светодиодный провод	77

**КОМПАКТНЫЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛАМПЫ****Лампы Micro-Lynx**

Micro-Lynx F	82
--------------	----

**Лампы Mini-Lynx**

Mini-Lynx Long Life Double	84
Mini-Lynx Long Life Triple	85
Mini-Lynx Economy Double	86
Mini-Lynx Economy Triple	87
Mini-Lynx Economy Double T3	88
Mini-Lynx Economy Triple T3	89
Mini-Lynx Globe	90
Mini-Lynx Ball	91
Mini-Lynx Spiral	92
Mini-Lynx Automatic	93
Mini-Lynx Candle	94
Mini-Lynx Ambience	95

**Лампы Lynx**

Lynx-S	96
Lynx-SE	97
Lynx-D	98

## Содержание

### Лампы Lynx

Lynx-DE	99
Lynx-T	100
Lynx-TE	101
Lynx-L	102
Lynx-LE	103
Lynx-F	104

### Технические данные

Спектральные характеристики	105
Схемы включения	106

### ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛАМПЫ

#### Люминесцентные лампы T5

T5 FHE Luxline Plus	110
T5 FHO Luxline Plus	111
T5 стандартные/ Luxline Plus	112
T5 для аварийного освещения	113

#### Люминесцентные лампы T8

T8 стандартные	114
T8 нестандартной длины	115
T8 Luxline Plus	116
T8 Luxline Plus нестандартной длины	117
T8 Luxline Plus с отражателем	118
T8 Luxline Plus противоосколочные	119
T8 Activa	120
T8 Gourmet	120
T8 Octron	121

#### Люминесцентные лампы T12

T12 стандартные	122
T12 с внутренним отражателем	124
T12 мгновенного зажигания IRS	125
T12 с высокой светоотдачей	126
T12 с очень высокой светоотдачей	126
Slimline T8 / T12	127

#### Кольцевые люминесцентные лампы

Кольцевые люминесцентные лампы	128
--------------------------------	-----

#### U-образные люминесцентные лампы

T8 U-образные	129
---------------	-----

#### Специальные люминесцентные лампы

Grolux	130
Aquastar	131
Daylightstar	132
Coralstar	133
Reptistar	134
T8 цветные лампы	135
УФ лампы Blacklight (BL350)	136
УФ лампы Blacklight Blue (BLB)	137
Бактерицидные лампы	138

#### Стартеры

Стандартные стартеры FS	139
Безопасные стартеры COP	140

#### ЭПРА

Luxlinetronic	141
---------------	-----

#### Технические данные

Схемы включения	144
Рабочие характеристики	145
Спектральные характеристики	146
Цветности ламп и их применения	148

### ГАЗОРАЗРЯДНЫЕ ЛАМПЫ

#### Маломощные МГЛ

BriteSpot ES50 / ESD50	154
BriteSpot ESD50 цветные	155
BriteSpot ES111 / ESD111	156
BriteSpot DE	157
CMI-T / CMI-TD / CMI-TC	158
HSI-MP MetalArc	159
HSI-TD MetalArc	160
HSI-TD AquaArc / HSI-TD CoralArc	161
HSI-T MetalArc	162

#### МГЛ средней мощности

HSI-SX / HSI-TSX BriteLux	163
HSI-HX / HSI-THX	164
HSI-T Daylight	165

#### Мощные МГЛ

HSI-T высокой мощности	166
HSI-TD высокой мощности	167

#### Натриевые лампы высокого давления

SHP-S / SHP-TS Super	168
SHP-TS GroLux	169
SHP-S / SHP-TS безртутные	170
SHP-S / SHP-TS TwinArc	171
SHP / SHP-T стандартные	172
SHP-TD стандартные	173
SHP со встроенным стартером	174
SHX Plug-In	175
SPX EcoArc	176

#### Ртутные лампы высокого давления

HSL-SC Super Comfort	177
HSL-BW Bright White стандартные	178
HSB-BW Bright White смешанного света	179

#### Натриевые лампы низкого давления

SLP	180
-----	-----

#### Технические данные

Схемы включения	181
Электрические и фотометрические данные	182
Характеристики разгорания ламп и влияние отклонений напряжения	184
Спектральные характеристики	186