Київ, вул. Вікентія Хвойки, 21, офіс 126, БЦ «ВЕСТА»
тел. моб. (067) 467-94-20
E-MAIL ДЛЯ РОЗРАХУНКУ ВИВІСКИ: wrs@wrsdigital.com.ua

Діє від 29.12.2025
1 у.е.=1 $

www.elf-led.com.ua

Рекомендована глибина установки світлодіодних модулів

Найменування модуля	Світловий потік, лм	Потужність, Вт	Модулів в вланцюзі	Глибина, мм																		
				30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	190	210	230	>250
NOVA 1smd	61	0.36	50				v	v	v	v	v											
NOVA 2smd	122	0.72	20					v	v	v	v	v	v	v								
NOVA 3smd	184	1.08	10						v	v	v	v	v	v	v	v	v	v				
NOVA 4smd	245	1.44	10							v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
AURA 1smd	61	0.36	40	v	v	v	v	v	v	v	v											
SOL+micro 1smd	36	0.23	20	v	v	v	v	v														
SOL+micro 2smd	80	0.50	20		v	v	v	v	v	v												
2 SMD Ultra glue	12	0.20	20		v	v	v	v	v													
2 SMD Ultra II	18	0.24	20		v	v	v	v	v													
1 SMD SOL+DOT	37	0.24	50	v	v	v	v	v	v													
VIVO+ I/Теплий + I	45	0.55	20	v	v	v	v	v	v													
1 SMD SOL+/Vivo 1	70/50	0.47/0.35	20				v	v	v	v	v											
2 SMD SOL+/Vivo 2	140/100	0.93/0.70	20						v	v	v	v	v	v								
3 SMD SOL+/Vivo 3	210/150	1.46/1/05	20							v	v	v	v	v	v	v	v					
4 SMD SOL+	280	1.91	20											v	v	v	v	v	v	v	v	v
Twins STD 2smd	72	0.72	20			v	v	v	v	v	v											
PRO STD 3smd	110	1.06	20						v	v	v	v	v	v	v							
EDGE-130	130	1.4	30	При монтажі max. відстань один напроти одного – 1,2 м.																		
EDGE-200	200	2.5	20	При монтажі max. відстань один напроти одного – 1,5 м.																		
EDGE-240	240	2.8	20	При монтажі max. відстань один напроти одного – 2,0 м.																		

Рекомендована відстань між центрами та лініями модулів (ЦМхЛМ), мм

Назва СД продукції	Лм	Вт	Глибина																	
			30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
Оптимальний варіант розташування модулів																				
Відступ від борту - ½ відстані																				
ELF Vivo+ I	45	0,55	50x50	70x70	90 x90	110x110	120x120	130x130												
AURA	61	0,36	50x50	70x70	90 x90	110x110	120x120	130x130	140x140	150x150										
V2019 1/ Sol + 1	50/70	0,35/0,47				120x120	130x130	140x140	140x140/ 150x150	140x140/ 150x150										
V2019 2/ Sol + 2	104/140	0,7/0,93						150x150	160x160	180x180	190x190	200x200	200x200							
V2019 3/ Sol + 3	150/210	1,05/1,46							160x160	180x180	190x190	200x200	230x230	250x250	250x250	250x250				
Sol + 4	200/280	1,4/1,91											235x235	250x250	275x275	285x285	300x300	300x300	320x320	320x320
Twins 2std 160°	72	0,72			80 x 80	100x100	110x110	120x120	130x130	150x150										
PRO 3 std 160°	110	1,06						120x120	135x135	150x150	160x160	170x170	180x180	190x190						
Розташування модулів NOVA																				
Відступ від борту - ½ відстані																				
NOVA 1	**61**	**0,36**				**100x100**	**110x110**	**130x130**	**140x140**	**150x150**										
NOVA 2	**122**	**0,72**						**140x140**	**150x150**	**160x160**	**170x170**	**180x180**	**200x200**							
NOVA 3	**184**	**1,08**							**150x150**	**160x160**	**170x170**	**180x180**	**190x190**	**210x210**	**220x220**	**230x230**				
NOVA 4	**245**	**1,44**											**200x200**	**220x220**	**230x230**	**240x240**	**250x250**	**260x260**	**280x280**	**300x300**

Орієнтовний прорахунок модулів на м2

Назва СД продукції	Глибина																	
	50 мм			80 мм			100 мм			120 мм			150 мм			170 мм		
	Вт на м2	Ціна у.е за м2	Св. потік в Лм	Вт на м2	Ціна у.е за м2	Св. потік в Лм	Вт на м2	Ціна у.е за м2	Св. потік в Лм	Вт на м2	Ціна у.е за м2	Св. потік в Лм	Вт на м2	Ціна у.е за м2	Св. потік в Лм	Вт на м2	Ціна у.е за м2	Св. потік в Лм
Vivo+ I	**68,2**	**40,92(124)**	**5580**	**37,8**	**19,8(63)**	**2835**												
V2019 1 2835W				**22,26**	**17,5(53)**	**2650**	**22,26**	**17,5(53)**	**2650**									
V2019 2 2835W				**35,7**	**26,52(51)**	**5100**	**21,7**	**16,12(31)**	**3100**	**18,9**	**14,04(27)**	**2700**						
V2019 3 2835W										**28,35**	**17,82(27)**	**3900**	**17,85**	**11,22(17)**	**2550**			
Sol + 1 2835 W				**25,94**	**18,36(46)**	**2320**	**25,94**	**18,36(46)**	**2320**									
Sol + 2 2835 W				**42,78**	**25,3(46)**	**6440**	**29,76**	**17,6(32)**	**4480**	**27,90**	**16,5(30)**	**4200**						
Sol + 3 2835 W							**46,72**	**24,5(32)**	**6720**	**40,88**	**19,6(28)**	**5880**	**20,46**	**15,4(22)**	**3080**	**26,28**	**12,6(18)**	**3780**
Sol + 4 2835 W													**28,65**	**14,25(15)**	**4200**	**26,74**	**13,3(14)**	**3920**
Twins 2std 160°	**114,48**	**47,7(159)**	**8109**	**53,28**	**22,2(74)**	**3774**	**42,48**	**17,7(59)**	**3009**									
PRO 3 std 160°				**78,1**	**23,43(71)**	**9230**	**50,60**	**15,18(46)**	**5980**	**47,3**	**14,19(43)**	**5590**						

МОДУЛІ

Назва та характеристики	Лм, Вт, $	Назва та характеристики	Лм, Вт, $	Назва та характеристики	Лм, Вт, $
Модулі на 1 smd – характеристики кольорових модулів на сайті elf-led.com.ua					**Гарантія 5 років**
NOVA 1 Білий (7000-8000К) 1 smd 2835, мц. 150 мм, кут 175° 26.1*16*11.4 Від 60 до 100 мм	61 Лм 0.36 Вт. **0.31 $**	**VIVO 1** Білий (7000-7500К) 1 smd 2835 мц. 140 мм, кут 170 ° 34.5*17.0*7.5 від 60 до 100 мм	50 лм 0.35 Вт. **0.35 $**	**SOL+1** Білий(7000-8000К) 1 smd 2835 мц. 150 мм, кут 170 ° 34.5*17.0*7.6 від 60 до 100 мм	70 лм 0.47 Вт. **0.36 $**
Модулі на 2 smd - характеристики кольорових модулів на сайті elf-led.com.ua					**Гарантія 5 років**
NOVA 2 Білий (7000-8000К) 2 smd 2835, мц. 200 мм, кут 175° 50.1*16*11.2 Від 70 до 130 мм	122 лм 0.72 Вт. **0.50 $**	**VIVO 2** Білий (7000-7500К) 2 smd 2835 мц. 200 мм, кут 170 ° 53*17.0*7.5 від 80 до 130 мм	100 лм 0.7 Вт. **0.50 $**	**SOL+2** Білий(7000-8000К) 2 smd 2835 мц. 210 мм, кут 170 ° 48.5*17.7*9.5 від 80 до 130 мм	140 лм 0.93 Вт. **0.51 $**
Модулі на 3 smd - характеристики кольорових модулів на сайті elf-led.com.ua					**Гарантія 5 років**
NOVA 3 Білий (7000-8000К) 3 smd 2835, мц. 250 мм, кут 175° 74.1*16*11.2 Від 80 до 170 мм	184 лм 1.08 Вт. **0.66 $**	**VIVO 3** Білий (7000-7500К) 3 smd 2835 мц. 250 мм, кут 170 ° 72*17.0*7.5 від 90 до 160 мм	150 лм 1.05 Вт. **0.72 $**	**SOL+3** Білий(7000-8000К) 3 smd 2835 мц. 250 мм, кут 170 ° 71.5*17.7*9.5 від 100 до 170 мм	210 лм 1.46 Вт. **0.69 $**
Модулі на 4 smd - характеристики модулів на сайті elf-led.com.ua					**Гарантія 5 років**
NOVA 4 Білий (7000-8000К) 4 smd 2835, мц. 200 мм, кут 175° 44.4*38*11.4 Від 90 до 250 мм	245 лм 1.44 Вт. **0.88 $**			**SOL+4** Білий(7000-8000К) 4 smd 2835 мц. 385 мм, кут 170 ° 47.6*37.0*9.5 від 130 до 250 мм	280 лм. 1.91 Вт. **0.92 $**

Назва та характеристики	Лм, Вт, $	Назва та характеристики	Лм, Вт, $	Назва та характеристики	Лм, Вт, $	Назва та характеристики	Лм, Вт, $
Модулі на 1 smd - характеристики кольорових модулів на сайті elf-led.com.ua							**Гарантія 5 років**
SOL + micro 1 Білий (7000-8000К) 1 smd 2835, мц. 40 мм, кут 140° 13.3*6.4*7.8 Від 30 до 70 мм	36 лм 0.23 Вт. **0.31 $**	**SOL+DOT** Білий (7000-7500К) 1 smd 2835, мц. 70 мм, кут 170*130° 16*8.5*8.0 Від 30 до 80 мм	37 лм 0.24 Вт. **0.35 $**	**AURA** Білий (7000-8000К) 1 smd 2835, мц. 100 мм, кут 165° 31.5*18.8*8.6 Від 30 до 100 мм	61 лм 0.36 Вт. **0.34 $**	**VIVO+ I** Білий (6000-6500К) 1 smd 2835, мц. 130 мм, кут 170° 26.0*14.2*10.5 Від 30 до 80 мм	45 лм 0.55 Вт. **0.32 $**
Модулі на 2 smd- характеристики кольорових модулів на сайті elf-led.com.ua							**Гарантія 3 роки**
SOL + micro 2 Білий (7000-8000К) 2 smd 2835, мц. 70 мм, кут 140° 26.2*8.3*8.0 Від 40 до 90 мм	80 лм 0.50 вт. **0.35 $**	**Ultra II Injection** Білий (6500-7200К) 2 smd 2835, мц. 60 мм, кут 120° 30.0*7.0*4.0 Від 40 до 80 мм	18 лм 0.24 Вт. **0.26 $**	**Ultra glue** Білий (6000К) 2 smd 2835, мц. 60 мм, кут 120° 26.0*7.0*4.0 Від 40 до 80 мм	12 лм 0.20 Вт. **0.20 $**		
Модулі на 2 smd		**Модулі на 3 smd - характеристики модулів на сайті elf-led.com.ua**					**Гарантія 3 роки**
TWINS STD Білий (6000-7000К) 2 smd 2835, мц. 150 мм, кут 160° 45.0*14.0*8.0 Від 50 до 100 мм	72 лм 0.72 Вт. **0.26 $**	**PRO STD** Білий (6000-7000К) 3 smd 2835, мц. 150 мм, кут 160° 68.0*16.0*6.0 Від 80 до 140 мм	113 лм 1.06 Вт. **0.26 $**	**RGB** 3 smd 5050, мц. 140 мм, кут 120° 91.0*14.0*4.5 Від 70 до 140 мм	30 лм 0.72 Вт. **0.42 $**		

ТОРЦЕВІ МОДУЛІ

Назва та характеристики	Лм, Вт, $	Назва та характеристики	Лм, Вт, $	Назва та характеристики	Лм, Вт, $
МОДУЛІ *ELF* ТОРЦЕ для підсвічування двосторонніх лайтбоксів			**Не працюють в динаміці**		**Гарантія 5 років**
EDGE-130 Білий (7000К) 1 (smd 3535) лінза Френеля мц. 130 мм, кут 18°*50° 45.0*25.5*11.8 Від 100 до 200 мм	130 лм 1.4 Вт. **0.99 $**	**EDGE-200** Білий (7000К) 1 (smd 3030) лінза Френеля мц. 150 мм, кут 18°*40° 35.0*28.0*13.0 Від 120 до 300 мм	200 лм 2.5 Вт. **1.20 $**	**EDGE-240** Білий (7000К) 1 (smd 3535) лінза Френеля мц. 200 мм, кут 15°*50° 72.0*34.0*18.4 Від 120 до 300 мм	240 лм 2.8 Вт. **2.40 $**

СТРІЧКИ

Назва та характеристики	Лм, Вт, $ бух/м.	Назва та характеристики	Лм, Вт, $ бух/м.	Назва та характеристики	Лм, Вт, $ бух/м.	Назва та характеристики	Лм, Вт, $ бух/м.
Світлодіодна стрічка ELF 300 SMD (2835), скотч 3М продається бухтами по 5 м. Гарантія 1 рік						**ELF 300 SMD 2835 Germes SLIM**	
Стрічка біла (6500К) 60 (smd 2835) кратність різу 50 мм кут 120° 5000*8*2 **IP33** 	530 лм. 7.2 Вт. 6.5$/1.3$	**Стрічка тепла біла (2800 -3300К)** 60 (smd 2835) кратність різу 50 мм кут 120° 5000*8*2 **IP33** 	510 6.0 **9.5$/1.9$**	**Стрічка ZigZag біла (6500-7000К)** 60 (smd 2835) кратність різу 50 мм кут 120° 5000*6*2 **IP20** 	600 лм. 7.2 Вт. 9.0$/1.8$	**Стрічка біла Germes (6000-7000К)** 60 (smd 2835) кратність різу 25 мм кут 120° 5000*8*2 **IP64** 	600 лм. 6.0 Вт. **12.0$/2.4$**
Світлодіодна стрічка ELF 600 SMD (2835), скотч 3М продається бухтами по 5 м. Гарантія 1 рік							
Стрічка біла (6500-7000К) 120 (smd 2835) кратність різу 25 мм кут 120° 5000*8*2 **IP33** 	1020 лм. 9.6 Вт. **14.5$/2.9$**	**Стрічка тепла біла (3000-3500К)** 120 (smd 2835) кратність різу 25 мм кут 120° 5000*8*2 **IP33** 	1020 лм. 9.6 Вт. **14.5$/2.9$**				

ПІКСЕЛІ

Назва та характеристики	Лм, Вт, $	Назва та характеристики	Лм, Вт, $
Система світлодіодів ELF PIXEL, 5 мм, 12В лінза прозора Гарантія 1 рік		**Система світлодіодів ELF PIXEL, 8 мм, 12В лінза прозора Гарантія 1 рік**	
Білий (6000К) Ø лінзи – 5мм Ø отвору для кріплення – 9 мм мц. 90 мм 8 *8 *12 мм струм споживання мА/шт. 12.5 тип світлодіода DIP **IP64** 	5.6 лм. 0.15 Вт. **0.12 $**	**Білий (6000К)** Ø лінзи – 8 мм Ø отвору для кріплення – 12 мм мц. 100 мм 11 *11 *12 мм струм споживання мА/шт. 12.5 тип світлодіода DIP **IP64** 	5.6 лм. 0.15 Вт. **0.14 $**

Прожектори світлодіодні *ELF*

Потужність спожив., Вт/шт	Зовнішній вигляд	Кут світл. потоку	Вхідна напруга, В	Розміри, мм	Яскравість світлов. потоку, Лм	Ступінь захисту	Ціна, у.е./шт
Прожектор світлодіодний вуличний *ELF* SLIM чорний корпус							**Гарантія 1 рік**
10		120°	220-240	85*80*24	600	IP65	**3.00**
20				95*85*24	1200		**3.50**
30				124*118*24	1680		**4.00**
50				146*132*24	3000		**5.00**

БЛОКИ живлення *ELF* 12 Вольт

Потужність, Вт Вихід. струм А	Зовнішній вигляд	Розміри, мм (д*ш*в) Вага	Ціна $/шт.	Потужність, Вт Вихід. струм А	Зовнішній вигляд	Розміри, мм (д*ш*в) Вага	Ціна $/шт.
Блоки живлення *ELF*, герметичний 12 Вольт IP68 Гарантія 5 років				**Блоки живлення *ELF*, герметичний 12 Вольт Slim IP68 Гарантія 2 роки**			
60 / 5.0		197*71.5*38 / 890 г.	**24.4**	**40 /**3.4		190*35*18 / г.	**9.80**
100 / 8.33		197*71.5*38 / 1030 г.	**27.0**	**60 /** 5.0		190*35*18 / г.	**12.00**
150 / 12.5		229*71.5*38 / 1170 г.	**33.0**	**100 /** 8.33		236*57*18 / г.	**21.50**
200 / 16.7		255*71.5*38 / 1510 г.	**46.0**	**150 /** 12.5		268*57*18 / г.	**27.50**
300 (270) / 22.5		294*71.5*38 / 1810 г.	**60.0**	**240** / 20.0		320*57*18 / г.	**33.00**
				300 / 25.0		258*83*35 / г.	**46.00**

Потужність, Вт	Зовнішній вигляд	Вихід. струм А	Розміри, мм (д*ш*в)	Вага	Ціна $/шт
Блоки живлення *ELF*, герметичний 12 Вольт IP67					**Гарантія 2 роки**
20 COMPACT		1.67	162*25.5*25	150	**5.90**
30 COMPACT		2.5	183*29*20	200	**6.50**
40 COMPACT		3.4	148*40*23	340	**8.80**
60 COMPACT		5	179*40*30	400	**11.70**
80 COMPACT		6.67	179*40*30	400	**16.00**
100 COMPACT		8.4	202*56*28	700	**20.60**
150 COMPACT		12.5	202*66*33	770	**26.80**
200		16.7	235*67*33	1350	**36.60**
275		22.9	280*75*35	1300	**43.00**
300		25.0	230*61*38	1000	**43.00**
400 (кулер)		33.3	190*115*55	470	**27.80**

Потужність, Вт Вихід. струм А	Зовнішній вигляд	Розміри, мм (д*ш*в) Вага	Ціна $/шт.	Потужність, Вт Вихід. струм А	Зовнішній вигляд	Розміри, мм (д*ш*в) Вага	Ціна $/шт.
Блоки живлення *ELF* в пластику 12 Вольт IP67			**Гарантія 2 роки**	**Блоки живлення MEAN WELL 12 Вольт IP67**			**Гарантія 2 роки**
15 ELF plastic /1.25		162*29*21 / 155 г.	**5.56**	**18 MEAN WELL LPH-18**		140*30*22 / 175 г.	**8.0**
36 ELF plastic /3.0		148*40*30 / 280 г.	**8.35**	**35 MEAN WELL LPV-35**		148*40*30 / 340 г.	**13.0**
60 ELF plastic /5.0		166*42*34 / 360 г.	**11.2**	**60 MEAN WELL LPV-60**		162.5*42.5*32 / 400 г.	**17.8**
100 ELF plastic /8.33		190*52*37 / 8.33 г.	**16.0**	**100 MEAN WELL LPV-100**		190*52*37 / 630 г.	**28.0**
				150 MEAN WELL XLG		180*63*35.5 / 740 г.	**36.5**

Потужність, Вт Вихід. струм А	Зовнішній вигляд	Розміри, мм (д*ш*в) Вага	Ціна $/шт.	Потужність, Вт Вихід. струм А	Зовнішній вигляд	Розміри, мм (д*ш*в) Вага	Ціна $/шт.
Блоки живлення *ELF*, 12 В. установка клемами вниз IP 33			**Гарантія 2 р.**	**Блоки живлення *ELF* інтер'єрні 12 В. IP 20**			**Гарантія 1 рік**
60 / 5.0		175*77*45 / 252 г.	**8.5**	**36** /3.0		85*58*35 / 160 г.	**6.80**
100 (кулер) / 8.33		186*120*56 / 400 г.	**9.5**	**60** / 5.0		110*80*35 / 250 г.	**8.50**
150 (кулер) / 12.5		186*120*56 / 400 г.	**10.5**	**100** / 8.33		160*100*45 / 360 г.	**12.7**
200 (кулер) / 16.7		186*120*56 / 440 г.	**12.3**	**150** / 12.5		200*100*45 / 400 г.	**13.2**
250 (кулер) / 20.8		186*120*56 / 480 г.	**14.0**	**200** / 16.7		200*110*50 / 420 г.	**17.3**
400 (кулер) / 33.3		187*115*62 / 700 г.	**27.0**	**250** / 20.8		200*110*50 / 520 г.	**18.5**
				350 (кулер) /29.2		223*69*40 / 460 г.	**23.80**

Блоки живлення *ELF* 24 Вольта

Потужність, Вт Вихід. струм А	Зовнішній вигляд	Розміри, мм (д*ш*в) Вага	Ціна $/шт.	Потужність, Вт Вихід. струм А	Зовнішній вигляд	Розміри, мм (д*ш*в) Вага	Ціна $/шт.
Блоки живлення *ELF* герметичні, 24 Вольт			**Гарантія 2 роки**	**Блоки живлення *ELF* інтер'єрні, 24 Вольт**			**Гарантія 1 рік**
60 / 2.5		195*55*20 / 340 г.	**17.30**	**60** / 2.5		110*77*35 / 240 г.	**9.30**
100 (96) / 4.0		240*55*20 / 450 г.	**22.00**	**100** / 4.16		130*98*40 / 360 г.	**13.75**
150 / 6.25		270*55*20 / 520 г.	**29.00**	**150** / 6.25		160*98*42 / 440 г.	**16.50**