

CPS[®]

consumption
power
solutions

2019

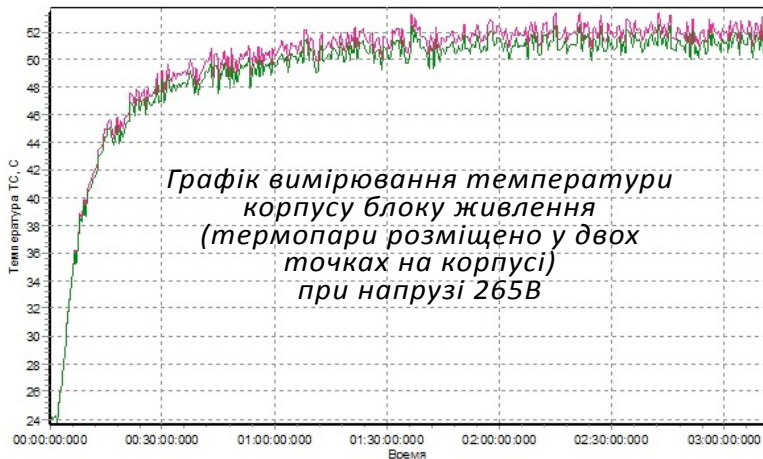
СТАЦІОНАРНІ СВІТЛОДІОДНІ СВІТИЛЬНИКИ, ПРОЖЕКТОРИ ТА ЛАМПИ CPS



2 РОКИ
ГАРАНТІЇ

У 2019 році продукція марки CPS вперше стала доступною українському споживачу. CPS спеціалізується на рішеннях з економії енергії. Слідуючи за світовими тенденціями з метою зробити продукт більш доступним для Вас, ми здійснюємо збірку готових виробів на виробничих майданчиках в Південно-Східній Азії. Виробництво сертифіковане за стандартами ISO 9001 та ISO 14001, завдяки цьому забезпечується не тільки висока якість продукції, але й її екологічність. Вся продукція CPS відповідає міжнародним стандартам для електротехнічної продукції EN, а також українським стандартами ДСТУ EN 60598-1:2017, ДСТУ EN 60598-2-1:2015, ДСТУ EN 61547:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2017, ДСТУ EN 61000-3-2:2016.

Команда CPS підбрала лінійку продуктів щоб задовольнити Вас, наших споживачів — відповідно до суворих умов в українських електричних мережах. Планується постійне розширення асортименту відповідно з розвитку новітніх технологій в сфері енергозбереження. Представлені стаціонарні світильники розраховані на роботу в сильно нестабільних електричних мережах, можуть гарантовано та безпечно працювати в діапазонах 165-265В при тривалих коливаннях напруги (кілька годин). При цьому якість освітлення залишається постійною, а температура не виходить за встановлені межі, що підтверджується випробуванням при напрузі 265В на малюнку:



Всі світильники пройшли випробування в атестованій спектрорадіометричній установці, мають протоколи випробування з підтвердженими параметрами.

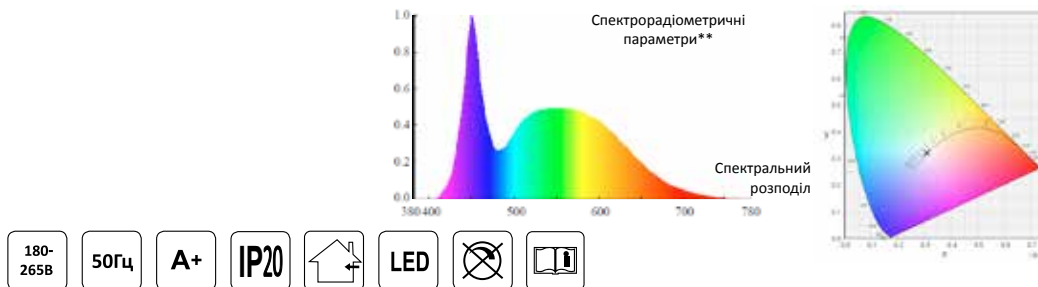
Особливістю торгової марки CPS є те, що можливе замовлення окремих запчастин — драйверів, світлодіодних лінійок та навіть розсіювачів для поточного ремонту. Ми не витрачаємо гроші на рекламу, наш девіз — давати споживачеві бездоганний продукт за справедливою ціною.

CLB Лампи світлодіодні

Виконання: Матеріал корпусу – матовий пластик, білий.

Призначення: для освітлення приміщень та заміни звичайних ламп розжарювання.

Увага: працює з вимикачами з підсвічуванням бренду Erste electric (крім 5Вт). Не використовувати з дімером!



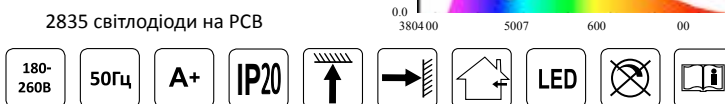
Артикул*	Потужність, Вт	Напруга, В	Температура світла, К	Світловий потік, Лм	Сила струму, мА	Якість світла, Ra	Коефіцієнт потужності, PF	Розсіювач	Цоколь	Кут розсіювання	Ресурс, год	Розмір ДхВ, мм	В упаковці, шт
CLB-5	5(±10%)	180-265	6500/4000/3000	350(±10%)	20	>80	0,5	PC, матовий	E27	160°	15000	Ø55x105	1/100
CLB-7	7(±10%)	180-265	6500/4000/3000	550(±10%)	30	>80	0,5	PC, матовий	E27	160°	15000	Ø60x110	1/100
CLB-9	9(±10%)	180-265	6500/4000/3000	700(±10%)	40	>80	0,5	PC, матовий	E27	160°	15000	Ø60x110	1/100
CLB-12	12(±10%)	180-265	6500/4000/3000	900(±10%)	50	>80	0,5	PC, матовий	E27	160°	15000	Ø65x124	1/100

CL Світлодіодний світильник купольний круглий

Виконання: накладний на стіну/стелю. Матеріал корпусу – сталь з порошковим покриттям, білий.

Призначення: для освітлення приміщень та заміни звичайних люмінесцентних світильників.

Увага: працює з вимикачами з підсвічуванням бренду Erste electric. Не використовувати з дімером!



Артикул	Потужність, Вт	Напруга, В	Температура світла, К	Світловий потік, Лм	Сила струму, мА	Якість світла, Ra	Коефіцієнт потужності, PF	LED, шт.	Розсіювач	Ступінь захисту	Кут розсіювання	Ресурс, год	Розмір ДхВ, мм	В упаковці, шт
CL-15	15(±2)	180-260	6500	800(±5%)	122	>70	0,5	9*6	ПВХ, матовий	IP 20	120°	15000	Ø340x105	12

* - для 6500К, для 4000К артикул ****K40, для 3000К - ****K30
 ** - окремо в повні протоколи з даними, під запит

UCL Світлодіодний світильник ультраплаский круглий

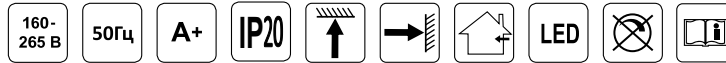
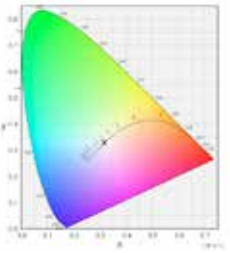
Виконання: накладний на стіну/стелю. Матеріал корпусу – сталь з порошковим покриттям, білий.

Призначення: для освітлення приміщень та заміни звичайних люмінесцентних світильників.

Увага: працює з вимикачами з підсвічуванням бренду Erste electric. Не використовувати з дімером!



Світлодіоди 2835 на PCB з акриловою лінзою



Артикул*	Потужність, Вт	Напруга, В	Температура світла, К	Світловий потік, Лм	Сила струму, мА	Якість світла, Ra	Коефіцієнт потужності, PF	LED, шт.	Розсіювач	Ступінь захисту	Кут розсіювання	Ресурс, год	Розмір Д×В, мм	В упаковці, шт
UCL-12	12(±2)Вт	160-265 В	6500/4000	800(±10%)	100	>80	0,5	3*3	ПВХ, матовий	IP 20	160°	15000	Ø230×40	24
UCL-20	20(±2)Вт	160-265 В	6500/4000	1300(±10%)	160	>80	0,5	5*3	ПВХ, матовий	IP 20	160°	15000	Ø300×40	20
UCL-28	28(±2)Вт	160-265 В	6500/4000	1850(±10%)	215	>80	0,5	8*3	ПВХ, матовий	IP 20	160°	15000	Ø350×40	20

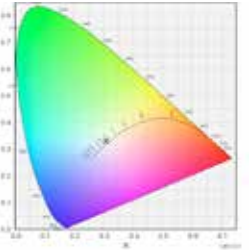
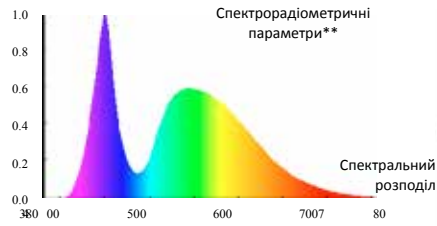
P595 Світлодіодна панель

Виконання універсальне: накладний / підвісний / вбудований в стелю типу Армстронг, AMF та сумісні.

Матеріал корпусу – сталь з порошковим покриттям, білий.

Призначення: для освітлення приміщень та заміни звичайних люмінесцентних світильників.

Увага: працює з вимикачами з підсвічуванням бренду Erste electric. Не використовувати з дімером!



Артикул*	Потужність, Вт	Напруга, В	Температура світла, К	Світловий потік, Лм	Сила струму, мА	Якість світла, RA	Коефіцієнт потужності, PF	LED, шт.	Розсіювач	Ступінь захисту	Кут розсіювання	Ресурс, год	Розміри Д*Ш*В, мм	В упаковці, шт
P595-36P	36(±2)	180-260	6500/4000	2900	300	>70	0,5	4*28	PS 0,7мм, призматик	IP 20	120°	15000	595×595×19	4
P595-36O	36 (±2)	180-260	6500/4000	2800	300	>70	0,5	4*28	PP 1,2мм, опал матовий	IP 20	120°	15000	595×595×19	4
P595-40O	40 (±2)	180-260	6500/4000	3000	320	>70	0,5	6*6 з лінзою	PP 1,2мм, опал матовий	IP 20	120°	15000	595×595×27	2

SWL Світлодіодний пенал

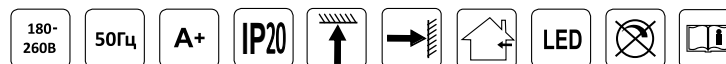
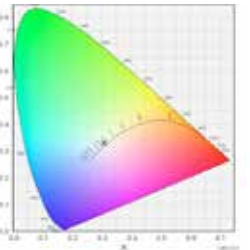
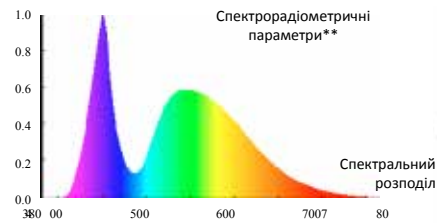
Виконання: накладний. Матеріал корпусу – пластик/сталь. Колір корпусу – білий.

Призначення: для освітлення приміщень та заміни звичайних люмінесцентних світильників.

Увага: працює з вимикачами з підсвічуванням бренду Erste electric. Не використовувати з дімером!



2835 світлодіодна стрічка



Артикул	Потужність, Вт	Напруга, В	Температура світла, К	Світловий потік, Лм	Сила струму, мА	Якість світла, RA	Коефіцієнт потужності, PF	LED, шт.	Розсіювач	Ступінь захисту	Кут розсіювання	Ресурс, год	Розміри Д*Ш*В, мм	В упаковці, шт
SWL-18	18(±2)	180-260	6500	1100	170	>70	0,5	2*36	матовий	IP 20	120°	15000	600×80×25	20
SWL-36	36(±2)	180-260	6500	2100	320	>70	0,5	2*70	матовий	IP 20	120°	15000	1200×80×25	20

* - для 6500К, для 4000К артикул ****K40

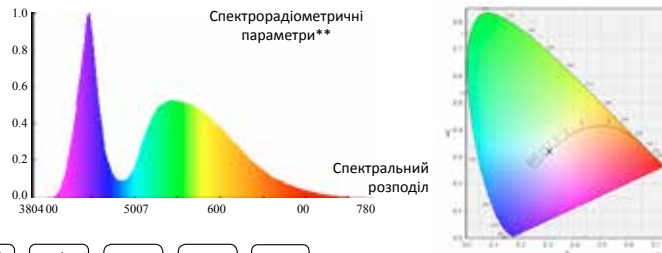
** - окремо є повні протоколи з даними, під запил

CLD Світильник LED точковий вбудований

Виконання: вбудований в стелю. Матеріал корпусу – сталь з порошковим покриттям, білий. Драйвер в корпусі.

Призначення: для освітлення приміщень та заміни звичайних галогенових точкових чи рефлекторних світильників.

Увага: не працює з вимикачами з підсвічуванням. Не використовувати з дімером!



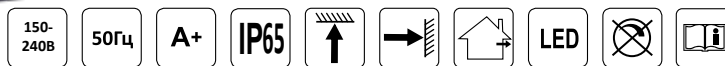
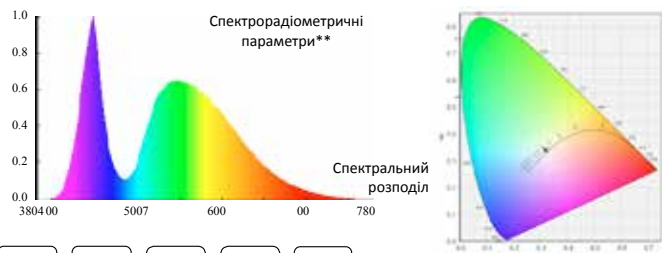
Артикул*	Потужність, Вт	Напруга, В	Температура світла, К	Світловий потік, Лм	Сила струму, мА	Якість світла, Ra	Коефіцієнт потужності, PF	LED, шт.	Розсіювач	Ступінь захисту	Кут розсіювання	Ресурс, год	Розмір ДхВ, мм	В упаковці, шт
CLD-6	6(±10%)	175-260	6500/4000	260(±10%)	30	68	0,5	15	PS 1,2мм, матовий	IP20	120°	15000	95/75x30	100
CLD-9	9(±10%)	175-260	6500/4000	550(±10%)	40	68	0,5	38	PS 1,2мм, матовий	IP20	120°	15000	118/95x30	80
CLD-12	12(±10%)	175-260	6500/4000	800(±10%)	55	68	0,5	52	PS 1,2мм, матовий	IP20	120°	15000	145/120x30	60
CLD-17	17(±10%)	175-260	6500/4000	1150(±10%)	80	68	0,5	80	PS 1,2мм, матовий	IP20	120°	15000	185/150x30	30
CLD-22	22(±10%)	175-260	6500/4000	1450(±10%)	100	68	0,5	102	PS 1,2мм, матовий	IP20	120°	15000	220/175x30	30

CLF Прожектор LED IP65

Виконання: зовнішній монтаж з дугою та IP65 муфтою. Матеріал корпусу – алюміній, загартоване скло, чорний.

Призначення: для освітлення території, підсвічування фасадів та рекламних щитів.

Увага: не працює з вимикачами з підсвічуванням. Не використовувати з дімером!



Артикул	Потужність, Вт	Напруга, В	Температура світла, К	Світловий потік, Лм	Сила струму, мА	Якість світла, Ra	Коефіцієнт потужності, PF	LED, шт.	Розсіювач	Кут розсіювання	Ресурс, год	Розмір ШхВхГ, мм	Вага, кг	В упаковці, шт
CLF-10	10(±10%)	150-240	6500	800(±10%)	50	>70	0,9	12	загартоване скло	120°	20000	100×80×20	0,15	80
CLF-20	20(±10%)	150-240	6500	1400(±10%)	100	>70	0,9	36	загартоване скло	120°	20000	160×120×25	0,30	40
CLF-30	30(±10%)	150-240	6500	1960(±10%)	130	>70	0,9	70	загартоване скло	120°	20000	160×120×36	0,35	40
CLF-50	50(±10%)	150-240	6500	3500(±10%)	230	>70	0,9	144	загартоване скло	120°	20000	206×160×28	0,65	20
CLF-100	100(±10%)	150-240	6500	7300(±10%)	510	>70	0,9	288	загартоване скло	120°	20000	270×210×38	1,12	10
CLF-150	150(±10%)	150-240	6500	10400(±10%)	720	>70	0,9	432	загартоване скло	120°	20000	445×336×45	2,18	4

* - для 6500К, для 4000К артикул ****K40

** - окремо є повні протоколи з даними, під запит



УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ: Для використання виключно всередині приміщень. Захищати від потрапляння води, надмірної вологості та тепла. Не використовувати у вибухонебезпечному середовищі. Захищати від попадання прямого сонячного світла. Робоча температура навколишнього середовища 0°C – +40°C, відносна вологість повітря 10%-85%.

Після закінчення строку служби товар підлягає утилізації в порядку передбаченому чинним законодавством України.

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ: Закриті або інші приміщення з природньою вентиляцією без штучно регульованих кліматичних умов при температурі від -10°C до +40°C та відносною вологістю повітря не більше 80% при +25°C.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ: проводити монтаж та демонтаж кваліфікованим персоналом та при відключеній напрузі, згідно з інструкцією. В разі виходу світильника з ладу потрібно звернутися до фахівця. Категорично забороняється проводити ремонт самостійно – це небезпечно. Використовувати за призначенням.

Ваш партнер

ТОВ «Ерсте Україна»

03151, м. Київ,

пр-т Повітрофлотський, 92-Б

тел/факс: +38 (044) 501-30-17

office@erste.ua

www.erste.ua

