

Экспликация помещений:

№ помещ.	Наименование	M ²					
1	холл	26.6					
2	οδщий зαл	58.3					
3	санузел персонала	9.5					
4	переговорная	17.6					
5	кухня персонала	11.3					
6	кабинет директора	26.2					
7	кабинет зам.директора	24.9					
8	санузел директоров	5.9					
9							
	Всего:	181.1					

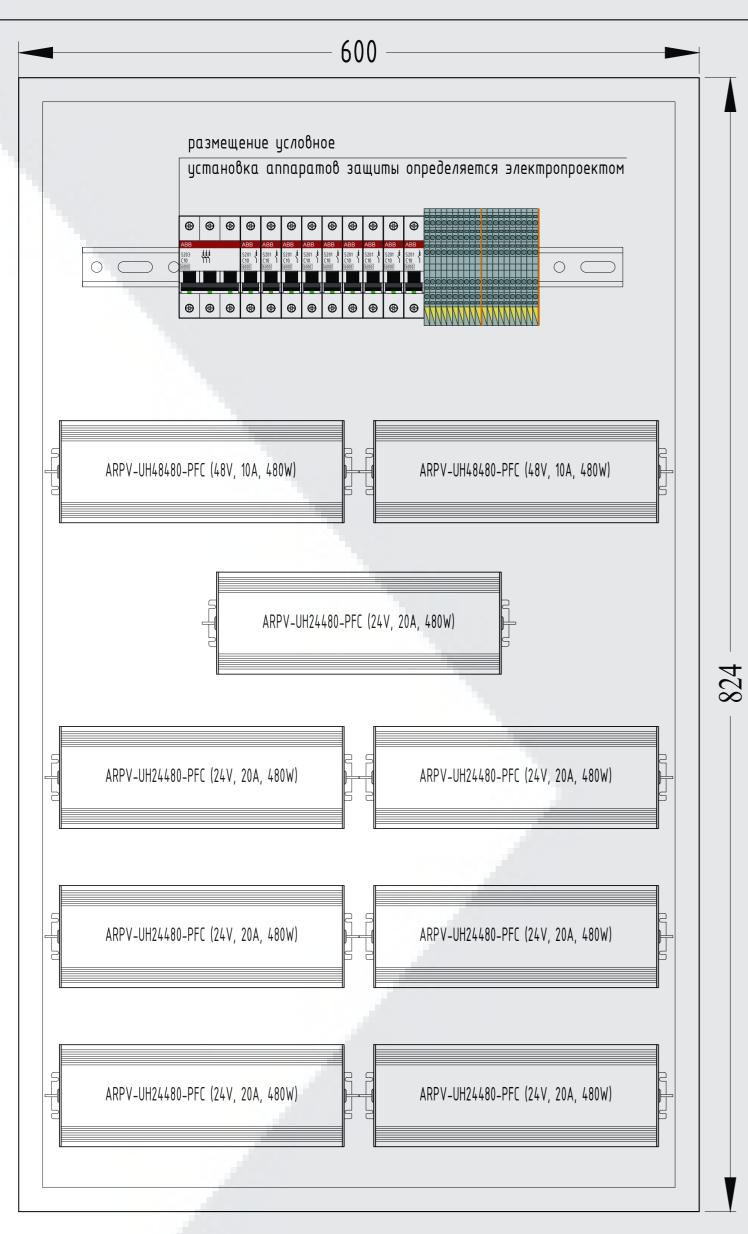
Условные обозначения:

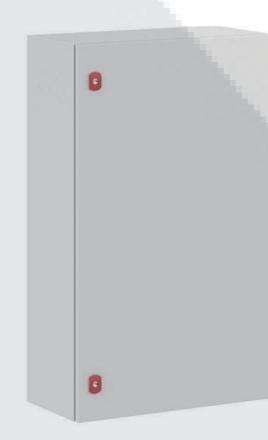


- - линейный светильник, состоящий из двух светодиодных лент разной цветовой температуры 3000-6000K, 100 вт
 - линейный светильник, освещение рабочих мест 50 вт



					2023 z.	Заказчик:			30M
						Адрес объекта:		sobo	д Москва
Изм.	Кол.уч.	/lucm	№док.	Подпись	Дата				улица.
							Стадия	/lucm	Листов
ГИП Сурин В.С.		Cepun	06.04	Офисные помещения	Р	1	2		
Разработал Ткаченко М.Ф.		tutury	06.04	·	Г	ı	ر		
Че	pmu/i	Ткачен	ко А.Ф.		06.04	План размещения освещения и	,		
Проверил Шевченко Н.К.		Thouse	06.04	·	IOT				
						прокладки электрических сетей.			-
							ФОРМАТ	A2	

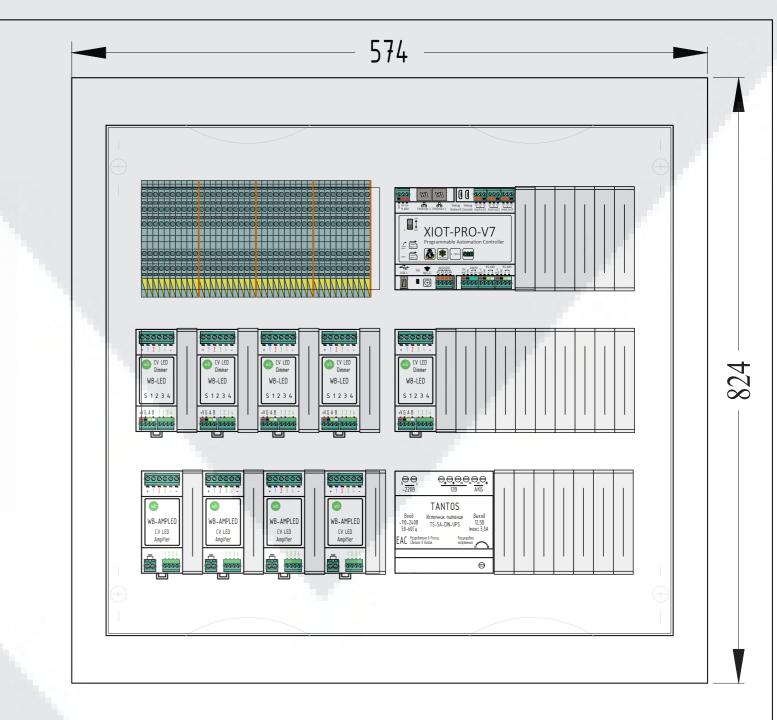




Шкаф ШБП – шкаф блоков питания шкаф DKC ST с монтажной платой 800x600x300мм



Щит ЩО – щит освещения щит 72M(2x3x12) 500x550x160



№ Π/Π	Наименование, техническая характеристика оборудования и материалов	Тип, марка оборудования, обозначение документа и опросного листа	Завод - изготовитель, фирма, страна	Единица измерения	Кол -во	Стоимость	Сумма	Примечание
1	2	3	5	6	7			9
	щиты и их комплектующие							
1	Шкаф DKC ST с монтажной платой 800х600х300мм от IP65-до IP66	R5ST0863	DKC	шт.	1	14 000 p.	14 000 p.	Щит ЩБП
2	Шкаф 72M(2x3x12) навесной IP44, 500x550x160	CA23VZRU	ABB	шт.	1	39 000 p.	39 000 p.	Щит ЩУ
3	Источник стабилизированного питания резервированный 12В, 3А, встроенная защита от короткого замыкания	TS-3A-DIN-UPS	TANTOS	шт.	1	2 363 p.	2 363 p.	ИБП для контроллера
4	Контроллер управления освещением	XIOT-PRO-V7	XIOT	ШТ.	1	75 000 p.	75 000 p.	
5	Четырехканальный диммер с RS-485, Modbus RTU	WB-LED	WirenBoard	ШТ.	5	2 700 p.	13 500 p.	
6	Усилитель для светодиодных лент	WB-AMPLED	WirenBoard	шт.	4	2 400 p.	9 600 p.	
7	Клемма многоуровневая с заземлением на дин-рейку клемма	2003-7646	Wago	ШТ.	60	341 p.	20 438 p.	
8	Торцевая пластина, 0,8 мм, оранжевая для клеммы 2003-7646	2003-7692	Wago	ШТ.	6	54 p.	325 p.	
9	10-конт. перемычка изолированная, свсерая для клеммы 2003-7646	2002-410	Wago	ШТ.	6	371 p.	2 223 p.	
10	Фиксатор торцевой TE-Entrelec (ABB) BAM4 универсальный	BAM4	ABB	шт.	4	30 p.	120 p.	
11	Блок питания ARPV-UH24480-PFC (24V, 20A, 480W)		Arlight	шт.	7	16 223 p.	113 561 p.	
12	Блок питания ARPV-UH48480-PFC (48V, 10A, 480W)		Arlight	шт.	2	16 223 p.	32 446 p.	
13	Аккумулятор 12B 1,2 A·ч (TS 12012)	TS 12012	TANTOS	шт.	1	460 p.	460 p.	АКБ для ИБП
						Итого:	323 100 p.	

Nº ∏/∏	Наименование светильника	Маркировка группы	Напряжение светильника В (вольт)	Мощность одного (шт./п.м) светильника	Единица измерения шт./п.м	Кол-во светильников в группе	Мощность группы светильников	Примечание
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Светодиодный профиль, с двумя лентами общей мощностью 46 вт/ п.м	C1	24B	46 вт	п.м	5	230 вт	одна группа 4 жилы
2	Подвесной линейный светильник двухцветный	C2	48B	100 вт	шт.	1	100 вт	одна группа 4 жилы
3	Светодиодный профиль, с двумя лентами общей мощностью 46 вт/ п.м	C3	24B	46 вт	шт.	25	1150 вт	три группы 4 жилы
4	Подвесной линейный светильник двухцветный	C4	48B	50вт	шт.	3	150 вт	одна группа 4 жилы
5	Подвесной линейный светильник двухцветный	C5	48B	50вт	шт.	2	100 вт	одна группа 4 жилы
6	Подвесной линейный светильник двухцветный	C6	48B	50вт	шт.	3	150 вт	одна группа 4 жилы
7	Светодиодный профиль, с двумя лентами общей мощностью 46 вт/ п.м	C7	24B	46 вт	шт.	10	460 вт	одна группа 4 жилы
8	Подвесной линейный светильник двухцветный	C8	48B	100 вт	шт.	3	300 вт	одна группа 4 жилы
9	Светодиодный профиль, с двумя лентами общей мощностью 46 вт/ п.м	C9	24B	46 вт	шт.	13	600 вт	две группы 4 жилы
10	Светодиодный профиль, с двумя лентами общей мощностью 46 вт/ п.м	C10	24B	46 вт	шт.	13	600 вт	две группы 4 жилы

					2023 г.	Заказчик:			ЭОМ			
									2011			
						Адрес объекта:		oqos	д Москва			
						·			улица.			
Изм.	Кол.уч.	/lucm	№док.	Подпись	Дата				g/idqu.			
							Стадия	/lucm	Листов			
	ПП	Сурин В.С.		Cepun	06.04	Офисные помещения	Р	2	2			
Разр	зработал Ткаченко М.Ф. 🎶		taking	06.04			Z	ر				
Че	Чертил						06.04	Компоновки щитов и их				
Про	Проверил		Шевченко Н.К. Паши		76.04		IOT					
					составляющие.							
							ФОРМАТ	A2				

