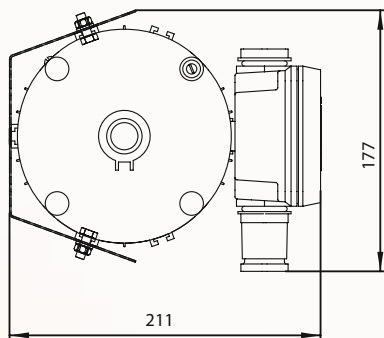
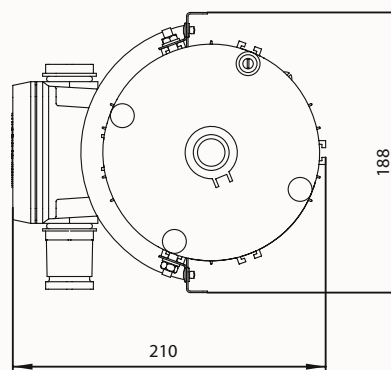


**Габаритные и установочные размеры корпусов с прямым вводом**



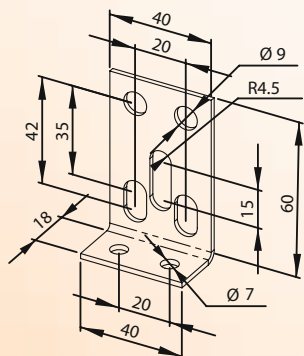
**Габаритные размеры с отражателем**



**Габаритные размеры с решеткой**

## 9.20. Варианты установки и крепежа

### Крепление на универсальную скобу подвеса



**Универсальная скоба подвеса**



**Крепление скобы к корпусу**



**Подвес на крючки**



**Крепление хомутами на трубу**

### Узел крепления на трубу

Узел крепления на трубу 50

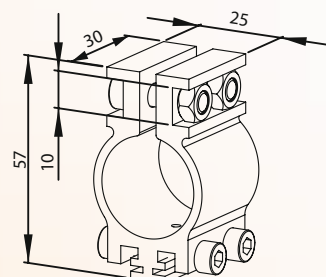
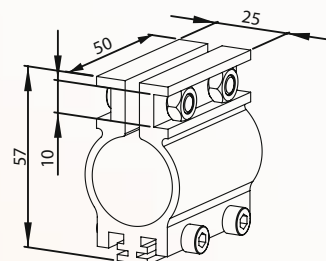
Поставляется по дополнительному заказу для:

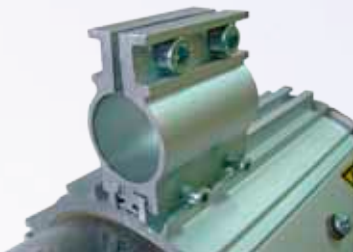
- светильников всех типоразмеров при креплении к корпусу
- светильников типоразмеров: КР, ПР, КТ, ПТ при креплении к отражателю

Узел крепления на трубу 30

Поставляется по дополнительному заказу для:

- светильников типоразмеров: КС, ПС, КМ, ПМ при креплении к отражателю





Крепление узла к корпусу

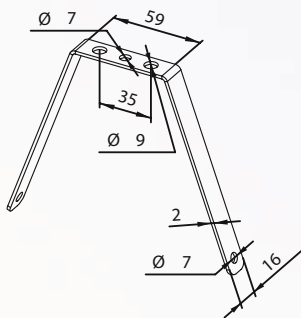


Крепление узла к трубе



Крепление узла к отражателю

**Крепление на скобы подвеса коробкой вверх**



Скоба подвеса коробкой вверх



Крепление на рым-болт

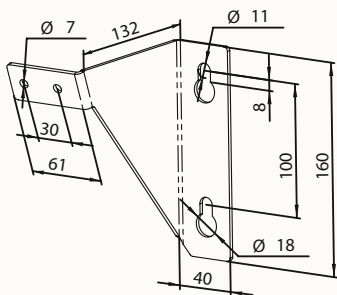


Крепление хомутами к трубе



Подвес на крючки

**Крепление на скобы крепления к стене**

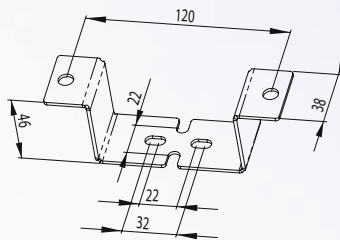


Скоба крепления к стене



Светильник на скобах крепления к стене

**Крепление к потолку**

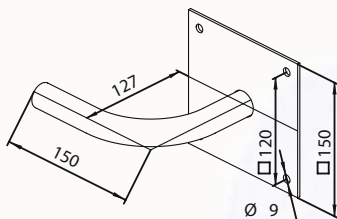


Скоба крепления к потолку



Светильник потолочной скобы к корпусу

**Крепление на парные кронштейны настенного крепления**

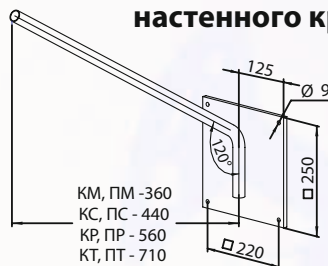


Парный кронштейн

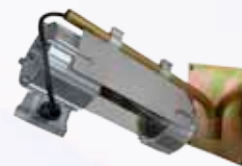


Светильник на парных кронштейнах настенного крепления

**Крепление на кронштейн настенного крепления**

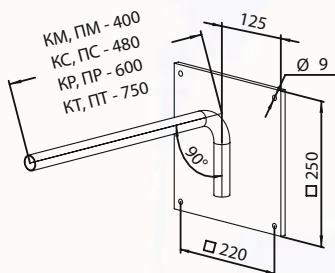


Кронштейн настенного крепления



Светильник на кронштейне настенного крепления

**Крепление на прямой кронштейн настенного крепления**

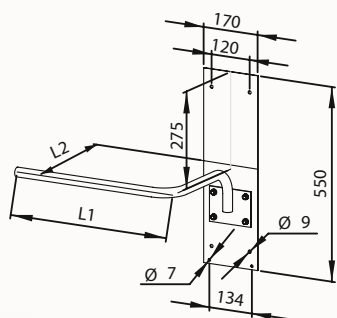


Кронштейн настенного крепления



Светильник на прямом кронштейне настенного крепления

## Крепление на монтажный комплект (коробка КР-В-100 поставляется по отдельному заказу)



Монтажный комплект



Подвес светильника на монтажном комплекте с установленной коробкой КР-В-100



Монтажный комплект с установленной коробкой КР-В-100

### 9.21. Дополнительная комплектация, поставляемая по отдельному заказу.

№	Наименование для заказа	Фото
941101	Решетка Виолан КМ	
941102	Решетка Виолан КС	
941103	Решетка Виолан КР	
941104	Решетка Виолан КТ	
931101	Отражатель Виолан КМ	
931102	Отражатель Виолан КС	
931103	Отражатель Виолан КР	
931104	Отражатель Виолан КТ	
961101	Узел крепления на трубу 50	
961102	Узел крепления на трубу 30	
981201	Скобы крепления к стене.	
981202	Скобы подвеса коробкой вверх	

### Монтажные комплекты.

№	Наименование для заказа	L1, мм	L2, мм	Исполнение светильника
981110	Монтажный комплект КМ-200	300	200	КМ, ПМ
981111	Монтажный комплект КМ-300	300	300	
981112	Монтажный комплект КМ-400	300	400	
981113	Монтажный комплект КМ-500	300	500	
981114	Монтажный комплект КМ-600	300	600	
981115	Монтажный комплект КМ-1	300	1000	
981116	Монтажный комплект КС-200	380	200	КС, ПС
981117	Монтажный комплект КС-300	380	300	
981118	Монтажный комплект КС-400	380	400	
981119	Монтажный комплект КС-500	380	500	
981120	Монтажный комплект КС-600	380	600	
981121	Монтажный комплект КС-1	380	1000	

№	Наименование для заказа	Фото
981203	Комплект креплений к потолку	
981101	Парные кронштейны настенного крепления	
981102	Кронштейн настенного крепления КМ	
981103	Кронштейн настенного крепления КС	
981104	Кронштейн настенного крепления КР	
981105	Кронштейн настенного крепления КТ	
981106	Прямой кронштейн настенного крепления КМ	
981107	Прямой кронштейн настенного крепления КС	
981108	Прямой кронштейн настенного крепления КР	
981109	Прямой кронштейн настенного крепления КТ	
910001	Кабельный ввод «е». Для исполнений КМ, КС, КР, КТ	
910004	Кабельный ввод Himmel HSK-M-Ex-d NPT¾". Для исполнений ПМ, ПС, ПР, ПТ	

№	Наименование для заказа	L1, мм	L2, мм	Исполнение светильника
981122	Монтажный комплект КР-200	500	200	КР, ПР
981123	Монтажный комплект КР-300	500	300	
981124	Монтажный комплект КР-400	500	400	
981125	Монтажный комплект КР-500	500	500	
981126	Монтажный комплект КР-600	500	600	
981127	Монтажный комплект КР-1	500	1000	
981128	Монтажный комплект КТ-200	650	200	
981129	Монтажный комплект КТ-300	650	300	
981130	Монтажный комплект КТ-400	650	400	
981131	Монтажный комплект КТ-500	650	500	
981132	Монтажный комплект КТ-600	650	600	
981133	Монтажный комплект КТ-1	650	1000	