

照明器具別要求事項 件名:那須塩原市黒磯文化会館LED照明器具貸借

種別	ベースライト										スクエア		ダウンライト			
	GF1	GF2	TR1	TR201	KTR1	UK1	UK2	UK3	UK4	A	X	D	D1	D2	D3	D4
現状器具	直付形1灯式	直付型2灯式	トラフ1灯式	トラフ	笠トラフ1灯式	埋込型1灯式 W190	埋込型2灯式 W300	埋込型4灯式 W470	埋込型3灯式 W300	埋込4灯式	スクエア	□135ダウンライト 電球色 E26	φ125ダウンライト 電球色 調光 E26	φ150ダウンライト 電球色 調光 E26	φ125ダウンライト 電球色	φ150ダウンライト 電球色
現状ランプ	FLR40	FLR40	FLR40	FL20	FLR40	FLR40	FLR40	FLR40	FLR40	FL20	FPL36	IL60W	IL60W	IL60W	IL60W	IL60W
器具台数	41	12	30	30	79	107	46	2	2	1	2	7	6	3	14	84
ランプ数量	41	24	30	30	79	107	92	8	8	4	6	7	6	3	14	84
ランプ光束	2000lm以上	4000lm以上	2000lm以上	1000lm以上	2000lm以上	2000lm以上	4000lm以上	8000lm以上	6000lm以上	4000lm以上	1300lm以上	800lm以上	300lm以上	300lm以上	700lm以上	700lm以上
定格消費電力	10.8W以下	21.6W以下	10.8W以下	6.3W以下	10.8W以下	10.8W以下	21.6W以下	43.2W以下	32.4W以下	25.2W以下	13W以下	12W以下	12W以下	12W以下	12W以下	12W以下
質量	220g以下	440g以下	220g以下	130g以下	220g以下	220g以下	440g以下	880g以下	660g以下	520g以下	300g以下	100g以下	300g以下	300g以下	300g以下	300g以下
色温度	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K	2700～3000K	2700～3000K	2700～3000K	2700～3000K	2700～3000K
演色性	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上
交換方法	安定器撤去の上 ランプ交換	安定器撤去の上 ランプ交換	安定器撤去の上 ランプ交換	安定器撤去の上 ランプ交換	安定器撤去の上 ランプ交換	安定器撤去の上 ランプ交換	安定器撤去の上 ランプ交換	安定器撤去の上 ランプ交換	安定器撤去の上 ランプ交換	安定器撤去の上 ランプ交換	安定器撤去の上 ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換

種別	ブラケット										投光器	防犯灯	高天井照明
	BR1	C	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	E	SP1	F	G
現状器具	ブラケット	レフ球 E26 電球色 φ90 調光対応	レフ球 E26 電球色 φ90	直付型 E26 電球色	壁直付 E26 ビーム球 2800K	ブラケット E26 電球色	ブラケット E26 電球色	E26 ビーム球 調光	φ165 E26 ビーム球	ブラケット	壁面スポットライト	防犯灯	φ400ダウンライト
現状ランプ	FL20	IL60W	IL60W	IL60W	IL150W	IL60W	IL40W	IL80W	IL80W	ハラストレス水銀灯	ハラストレス水銀灯	FML36	HF400
器具台数	6	10	5	124	6	6	13	6	15	7	3	2	14
ランプ数量	6	10	5	124	6	6	36	6	15	7	3	2	14
ランプ光束	1000lm以上	300lm以上	700lm以上	600lm以上	800lm以上	800lm以上	400lm以上	1000lm以上	1000lm以上	1000lm以上	6000lm以上	900lm以上	10000lm以上
定格消費電力	6.3W以下	12W以下	12W以下	7.5W以下	12W以下	7.5W以下	7W以下	20W以下	15W以下	15W以下	60W以下	20W以下	90W以下
質量	130g以下	300g以下	300g以下	300g以下	300g以下	100g以下	300g以下	300g以下	300g以下	400g以下	3kg以下	1kg以下	6kg以下
色温度	5000K	2700～3000K	2700～3000K	2700～3000K	2700～3000K	2700～3000K	2700～3000K	2700～3000K	2700～3000K	2700～3000K	5000K	5000K	5000K
演色性	Ra83以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra75以上	Ra80以上	Ra75以上
交換方法	安定器撤去の上 ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換	器具交換	器具交換	器具交換

種別	非常灯					街路灯		
	H	H1	H2	H3	H4	P1	P2	P3
現状器具	φ100非常灯	壁直付 非常灯 電源別置	直付型1灯式 非常灯兼用	直付型2灯式 非常灯兼用	笠トラフ1灯式 非常灯兼用	ポール灯	ポール灯	電柱付スポットライト
現状ランプ	ミニレフ	E26 ポール球	FLR40	FL20	FLR40+DC E17	HF250	HF250	ハラストレス水銀灯
器具台数	89	58	52	2	5	2	2	1
ランプ数量	89	58	52	4	5	2	2	1
ランプ光束	—	—	2000lm以上	2000lm以上	2000lm以上	6000lm以上	4000lm以上	4000lm以上
定格消費電力	2W以下	4W以下	10.8W以下	12.8W以下	10.8W以下	70W以下	50W以下	50W以下
質量	1kg以下	1kg以下	220g以下	260g以下	220g以下	10kg以下	7kg以下	7kg以下
色温度	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K	5000K
演色性	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra83以上	Ra75以上	Ra75以上	Ra75以上
交換方法	器具交換	器具交換	安定器撤去の上 ランプ交換 非常灯別置	安定器撤去の上 ランプ交換 非常灯別置	安定器撤去の上 ランプ交換 非常灯別置	器具交換	器具交換	器具交換