

(1) LEDランプ仕様

製品番号	赤沢－ 1	赤沢－ 2	赤沢－ 3
種別	LED一般電球タイプ	LED一般電球タイプ	LED電球小型電球タイプ
定格消費電力	7.9W	4.4W	4.4W
全光束	810lm	485lm	440lm
サイズ	52Φ×98mm	52Φ×98mm	38Φ×75mm
重量	50g	50g	25g
色温度	2700K	5000K	3000K
演色性	Ra83	Ra83	Ra83
口金	E26	E26	E17
定格電圧	AC100	AC100V	AC100V
工事内容	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換
合計数量	19個	8個	2個

(2) 直管LEDランプ仕様

製品番号	赤沢－ 4	赤沢－ 5	赤沢－ 6
種別	110形ランプ	20形ランプ	20形ランプ 角度可変タイプ
定格消費電力	33.9W	6.1W以下	6.6W以下
全光束	5400lm	1000lm以上	1000lm以上
管径	25.5Φ	26Φ以下	26.5Φ以下
重量	810g	120g以下	205g
色温度	5000K	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra83	Ra83
電源位置	内蔵	内蔵	内蔵
口金	R17d	G13	G13
給電方式	両側給電	両側給電	片側給電
工事内容	安定器カット	安定器カット	安定器カット
合計数量	23本	11本	1本

(3) 直管LEDランプ仕様

製品番号	赤沢－ 7	赤沢－ 8
種別	40形ランプ	40形ランプ 高照度
定格消費電力	10.8W以下	13.8W以下
全光束	2000lm以上	2500lm以上
管径	26mm以下	26mm以下
重量	220g以下	220g以下
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra83
電源位置	内蔵	内蔵
口金	G13	G13
給電方式	両側給電	両側給電
工事内容	安定器カット	安定器カット
合計数量	10本	28本

(4) LEDレフランプ仕様

製品番号	赤沢－9
種別	LEDレフランプ
定格消費電力	9.0W
全光束	800lm
サイズ	120Φ×129mm
重量	234g以下
色温度	3000K
演色性	Ra83
口金	E26
定格電圧	AC100V
工事内容	ランプ交換
合計数量	22個

＊その他

- ① ちらつき対策 電気用品安全法の別表8 86の6の2： エル・イー・ディー・ランプ
イ構造（二）・・・光出力はちらつきを感じさせないものであることの技術基準を遵守したもの
- ② ノイズ対策（EMI試験） 電気用品安全法の基準に準拠している事。
- ③ 安全対策 L E D照明を既存の器具に誤装着した場合，人体に危害を加えるおそれのある
電流が流れない構造であること
- ④ 品質管理体制 ISO9001の認証取得工場で製造していること。
- ⑤ 環境配慮 ISO14001の認証取得工場で製造していること。
- ⑥ 定格寿命 40,000時間以上のもの（初期照度より70％まで減衰にて寿命とする）
- ⑦ メーカー 国内メーカーであること。または、国内法人を有していること。

(1) 直管LEDランプ仕様

製品番号	あらえびす－ 1	あらえびす－ 2	あらえびす－ 3
種別	40形ランプ	20形ランプ	15形ランプ
定格消費電力	10.8W以下	6.1W以下	4.8W以下
全光束	2000lm以上	1000lm以上	750lm以上
管径	Φ 26mm以下	Φ 26.5mm以下	Φ 25mm以下
重量	220g以下	120g	87g以下
色温度	5000K	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra83	Re83
電源位置	内蔵	内蔵	内蔵
口金	G13	G13	G13
給電方式	両側給電	両側給電	片側給電
工事内容	安定器カット	安定器カット	ランプ交換
合計数量	39本	4本	1本

(2) 直管LED角度可変ランプ仕様

製品番号	あらえびす－ 4	あらえびす－ 5
種別	40形ランプ 角度可変・高照度タイプ	20形ランプ 角度可変タイプ
定格消費電力	16.1W以下	6.6W以下
全光束	2500lm以上	1000lm以上
管径	Φ 26.5mm以下	Φ 26.5mm以下
重量	345g以下	205g以下
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra83
電源位置	内蔵	内蔵
口金	G13	G13
給電方式	片側給電	片側給電
工事内容	安定器カット	安定器カット
合計数量	36本	2本

(3) 直管LED調光ランプ仕様

製品番号	あらえびす－ 6
種別	40形ランプ
定格消費電力	17.5W以下
全光束	2500lm以上
管径	Φ 26.5mm以下
重量	391g以下
色温度	5000K
演色性	Re83
電源位置	内蔵
口金	G13
給電方式	片側給電
工事内容	安定器カット
その他	調光機能を有する事
合計数量	33本

(4) LED一体型器具仕様

製品番号	あらえびす－ 7
種別	LED一体型器具
定格消費電力	16.5W以下
全光束	2500lm以上
サイズ	Φ 26.5mm以下
重量	2.2kg以下
色温度	5000K
演色性	Ra85
材質	〈本体〉銅板　〈カバー〉ポリカーボネート
定格電圧	AC100-242V
工事内容	器具交換
その他	防雨・防湿性能
合計数量	4台

(5) LEDダウンライト仕様

製品番号	あらえびす－ 8	あらえびす－ 9
種別	LEDダウンライト	LEDダウンライト
定格消費電力	6.9W以下	6.9W以下
全光束	799lm以上	850lm以上
埋込穴	Φ 150	Φ 150
重量	550g以下	550g以下
色温度	3000K	5000K
演色性	Ra85	Ra85
材質	〈本体〉アルミ	〈本体〉アルミ
定格電圧	AC100-240V	AC100-240V
工事内容	器具交換	器具交換
合計数量	25台	2台

(6) LEDランプ仕様

製品番号	あらえびす－ 1 0	あらえびす－ 1 1	あらえびす－ 1 2
種別	LED一般電球タイプ	LED小形電球タイプ	LED小形電球タイプ
定格消費電力	7.3W以下	7.6W以下	2.0W以下
全光束	810lm以上	760lm以上	230lm以上
サイズ	Φ 52× 98mm	Φ 38× 75mm	Φ 38× 75mm
重量	57g以下	52g以下	25g以下
色温度	5000K	2700K	5000K
演色性	Ra83	Ra83	Ra83
口金	E26	E17	E17
定格電圧	AC100V	AC100V	AC100V
工事内容	ランプ交換	ランプ交換	ランプ交換
合計数量	8個	33個	9個

(7) LEDランプ仕様

製品番号	あらえびすー 1 3
種別	LED電球 ダイクロハロゲン代替タイプ
定格消費電力	3.0W以下
全光束	300lm以上
サイズ	Φ50×70mm
重量	100g以下
色温度	3000K
演色性	Ra83
口金	E11
定格電圧	AC100V
工事内容	ランプ交換
合計数量	54個

(8) LEDブラケットライト仕様

製品番号	あらえびすー 1 4
種別	LEDブラケットライト
定格消費電力	4.4W以下
全光束	440lm以上
器具サイズ	110×110×164mm
重量	700g以下
色温度	2700K
演色性	Ra83
定格電圧	AC100V
材質	〈カバー〉 ガラス
工事内容	器具交換
合計数量	10台

(9) LEDスポットライト仕様

製品番号	あらえびすー 1 5	あらえびすー 1 6
種別	LEDスポットライト	LEDスポットライト
定格消費電力	14.6W以下	11.7W以下
全光束	1400lm以上	1000lm以上
器具サイズ	Φ78×146mm	Φ150×215mm
重量	300g以下	1.234kg以下
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra85	Ra83
定格電圧	AC100V	AC100V
材質	〈本体〉 PC	〈本体〉 アルミダイカスト
工事内容	器具交換	器具交換
その他	ライティングダクト用	屋外用 防雨型
合計数量	17台	15台

(10) LED小形シーリングライト仕様

製品番号	あらえびす－１７	電球生産終了 LDF8N-H-GX53-V2
種別	LED小形シーリングライト	
定格消費電力	5.3W以下	
全光束	750lm以上	
器具サイズ	Φ250×110mm	
重量	872g以下	
色温度	5000K	
演色性	Ra83	
材質	AC100V	
定格電圧	〈本体〉ポリカーボネート	
工事内容	器具交換	
その他	防雨・防湿性能	
合計数量	4台	

(11) 屋外用LED投光器仕様

製品番号	あらえびす－１８	あらえびす－１９
種別	LED投光器	LED投光器
定格消費電力	180W以下	105.8W以下
全光束	30060lm以上	20000lm以上
器具サイズ	W292×D256×H308mm	W298×D270×H284mm
重量	6.3kg以下	3.0kg以下
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra75	Ra75
材質	〈本体〉アルミ	〈本体〉アルミ
定格電圧	AC100-240V	AC100-240V
工事内容	器具交換	器具交換
その他	防塵・防水性能	防塵・防水性能
合計数量	1台	2台

(12) LED非常用照明器具仕様

製品番号	あらえびす－２０
種別	LED非常灯
定格消費電力	100V/0.5W 200V/0.9W以下
定格電圧	AC100-242V
埋込穴	Φ150mm
重量	600g以下
色温度	5000K
演色性	Ra70
天井高	低天井用(～3m)
工事内容	器具交換
合計数量	3台

*その他

- ① ちらつき対策 電気用品安全法の別表8 86の6の2: エル・イー・ディー・ランプ
イ構造(二)・・・光出力はちらつきを感じさせないものであることの技術基準を遵守したもの
- ② ノイズ対策(EMI試験) 電気用品安全法の基準に準拠している事。
- ③ 安全対策 L E D照明を既存の器具に誤装着した場合、人体に危害を加えるおそれのある
電流が流れない構造であること
- ④ 品質管理体制 ISO9001の認証取得工場で製造していること。
- ⑤ 環境配慮 ISO14001の認証取得工場で製造していること。
- ⑥ 定格寿命 40,000時間以上のもの(初期照度より70%まで減衰にて寿命とする)
- ⑦ メーカー 国内メーカーであること。または、国内法人を有していること。

(1) LEDランプ仕様

製品番号	古公－ 1	古公－ 2
種別	LED一般電球タイプ(全方向タイプ)	LED一般電球タイプ(広配光タイプ)
定格消費電力	7.3W以下	7.3W以下
全光束	810lm以上	810lm以上
サイズ	Φ52×98mm以下	Φ52×98mm以下
重量	約57g以下	50g
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra83
口金	E26	E26
定格電圧	AC100V	AC100V
工事内容	ランプ交換	ランプ交換
合計数量	27個	6個

(2) 直管LEDランプ仕様

製品番号	古公－ 3	古公－ 4	古公－ 5
種別	40形ランプ	40形ランプ 高照度	20形ランプ
定格消費電力	10.8W以下	13.8W以下	6.1W以下
全光束	2000lm以上	2500lm以上	1000lm以上
管径	Φ26mm以下	Φ26mm以下	Φ26mm以下
重量	220g以下	220g以下	120g
色温度	5000K	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra83	Ra83
電源位置	内蔵	内蔵	内蔵
口金	G13	G13	G13
給電方式	両側給電	両側給電	両側給電
工事内容	安定器カット	安定器カット	安定器カット
合計数量	90本	7本	1本

(3) 直管LEDランプ仕様

製品番号	古公－ 6
種別	15形ランプ
定格消費電力	4.8W以下
全光束	750lm以上
管径	Φ25mm以下
重量	87g以下
色温度	5000K
演色性	Re83
電源位置	内蔵
口金	G13
給電方式	片側給電
工事内容	ランプ交換
合計数量	1本

(4) 直管LED角度可変ランプ仕様

製品番号	古公－ 7	古公－ 8
種別	40形ランプ 角度可変・高照度タイプ	20形ランプ 角度可変タイプ
定格消費電力	16.1W以下	6.6W以下
全光束	2500lm以上	1000lm以上
管径	Φ 26.5mm以下	Φ 26.5mm以下
重量	345g以下	205g以下
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra83
電源位置	内蔵	内蔵
口金	G13	G13
給電方式	片側給電	片側給電
工事内容	安定器カット	安定器カット
合計数量	1本	1本

(5) LED一体型器具仕様

製品番号	古公－ 9
種別	LED一体型器具
定格消費電力	21W以下
全光束	3020lm以上
サイズ	W470XD(L)470XH52mm
重量	3.3kg以下
色温度	5000K
演色性	Ra85
材質	〈本体〉銅板 白 〈カバー〉ポリカーボネート 乳白
定格電圧	AC100-240V
工事内容	器具交換
合計数量	12台

(6) LEDペンダントライト仕様

製品番号	古公－ 1 0
種別	和風ペンダントライト
定格消費電力	45W以下
全光束	4949lm以上
サイズ	□480×H162mm
重量	2040g以下
色温度	6500K
演色性	Ra85
材質	〈枠〉ABS樹脂 〈カバー〉ポリプロピレン、ポリカーボネート
定格電圧	AC100
工事内容	器具交換
合計数量	4台

(7) 街路灯用LEDランプ仕様

製品番号	古公－ 1 1
種別	RCバルブ水銀灯200W相当
定格消費電力	44.4W以下
全光束	8000lm以上
ランプサイズ	Φ90×H240mm以下
重量	1.1kg以下
色温度	5000K
演色性	Ra73
発光タイプ	側面発光
定格電圧	AC100-242V
口金	E39
その他	適合電源ユニット付
工事内容	安定的カット、ランプ交換
合計数量	2台

＊その他

- ① ちらつき対策 電気用品安全法の別表8 86の6の2： エル・イー・ディー・ランプ
イ構造（二）・・・光出力はちらつきを感じさせないものであることの技術基準を遵守したもの
- ② ノイズ対策（EMI試験） 電気用品安全法の基準に準拠している事。
- ③ 安全対策 L E D照明を既存の器具に誤装着した場合、人体に危害を加えるおそれのある
電流が流れない構造であること
- ④ 品質管理体制 ISO9001の認証取得工場で製造していること。
- ⑤ 環境配慮 ISO14001の認証取得工場で製造していること。
- ⑥ 定格寿命 40,000時間以上のもの（初期照度より70%まで減衰にて寿命とする）
- ⑦ メーカー 国内メーカーであること。または、国内法人を有していること。

(1) 直管LEDランプ仕様

製品番号	ふれあいー 1	ふれあいー 2	ふれあいー 3
種別	40形ランプ	40形ランプ 高照度	20形ランプ
定格消費電力	10.8W以下	13.8W以下	6.1W以下
全光束	2000lm以上	2500lm以上	950lm以上
管径	Φ 26mm以下	Φ 26mm以下	Φ 26mm以下
重量	220g以下	220g以下	120g
色温度	5000K	5000K	3500K
演色性	Ra83	Ra83	Ra83
電源位置	内蔵	内蔵	内蔵
口金	G13	G13	G13
給電方式	両側給電	両側給電	両側給電
工事内容	安定器カット	安定器カット	安定器カット
合計数量	6本	88本	5本

(2) コンパクト形LEDランプ仕様

製品番号	ふれあいー 4	ふれあいー 5
種別	コンパクト形LED 36型	コンパクト蛍光灯形LED
定格消費電力	10.4W以下	8W以下
全光束	1500lm以上	1120lm以上
サイズ	W413×D54.0×H31.5mm	W54×D245×H25mm
重量	245g以下	200g以内
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra80
電源位置	内蔵	内蔵
口金	GY10q-6,GY10q-9	GY10q
定格電圧	AC100-242V	AC100-240V
工事内容	安定器カット	安定器カット
合計数量	18本	8本

(3) コンパクト蛍光灯代替LEDランプ仕様

製品番号	ふれあいー 6	ふれあいー 7
種別	コンパクト蛍光灯形LED	コンパクト蛍光灯形LED
定格消費電力	10W以下	8W以下
全光束	1550lm以上	1150lm以上
サイズ	Φ 45×149mm	Φ 45×139mm
重量	119g以下	109以下
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra80	Ra80
電源位置	内蔵	内蔵
口金	GX24q	GX24q
定格電圧	AC100-240V	AC100-240V
工事内容	安定器カット	安定器カット
合計数量	2本	1本

(4) LEDダウンライト仕様

製品番号	ふれあいー 8	ふれあいー 9
種別	LEDダウンライト	LEDダウンライト
定格消費電力	9.8W以下	6.8W以下
全光束	1100lm以上	750lm以上
埋込穴サイズ	Φ150mm	Φ150mm
重量	630g以下	190g
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra85	Ra85
定格電圧	AC100-242V	AC100V
材質	〈本体〉アルミ	〈本体〉ポリカーボネート
工事内容	器具交換	器具交換
合計数量	16台	4台

(5) LED非常用照明器具仕様

製品番号	ふれあいー 1 0
種別	LED非常灯
定格消費電力	100V/0.5W 200V/0.9W以下
定格電圧	AC100-242V
埋込穴	Φ100mm
重量	500g以下
色温度	5000K
演色性	Ra70
天井高	低天井用(～3m)
工事内容	器具交換
合計数量	1台

(6) LED非常用照明器具仕様

製品番号	ふれあいー 1 1
種別	LED階段通路誘導灯兼用形 40形
定格消費電力	18.7W以下
全光束	2500lm以上
重量	約4.4kg以下
色温度	5000k
演色性	Ra85
電源位置	電池内蔵
定格電圧	AC100-242V
その他	30分間定格形
工事内容	器具交換
合計数量	2台

(7) LED誘導灯仕様

製品番号	ふれあい－１２
種別	LED一般形誘導灯
等級	C級(10形)
定格時間	60分間
点灯面	片面灯
定格電力	1.2W以下
重量	0.6kg以下
定格電圧	AC100V
合計数量	2台

(8) 街路灯用LEDランプ仕様

製品番号	ふれあい－１３
種別	RCバルブ水銀灯200W相当
定格消費電力	44.4W以下
全光束	8000lm以上
ランプサイズ	Φ90×H240mm以下
重量	1.1kg以下
色温度	5000K
演色性	Ra73
発光タイプ	側面発光
定格電圧	AC100-242V
口金	E39
その他	適合電源ユニット付
工事内容	安定的カット、ランプ交換
合計数量	2台

* その他

- ① ちらつき対策 電気用品安全法の別表8 86の6の2: エル・イー・ディー・ランプ
イ構造(二)・・・光出力はちらつきを感じさせないものであることの技術基準を遵守したもの
- ② ノイズ対策(EMI試験) 電気用品安全法の基準に準拠している事。
- ③ 安全対策 LED照明を既存の器具に誤装着した場合、人体に危害を加えるおそれのある
電流が流れない構造であること
- ④ 品質管理体制 ISO9001の認証取得工場で製造していること。
- ⑤ 環境配慮 ISO14001の認証取得工場で製造していること。
- ⑦ メーカー 国内メーカーであること。または、国内法人を有していること。

(1) コンパクト形LEDランプ仕様

製品番号	古保－ 1
種別	コンパクト形LED 36型
定格消費電力	10.4W以下
全光束	1500lm以上
サイズ	W413×D54.0×H31.5mm
重量	245g以下
色温度	5000K
演色性	Ra82
電源位置	内蔵
口金	GY10q-6,GY10q-9
定格電圧	AC100-242V
工事内容	安定器カット
合計数量	12本

(2) LED一体型器具仕様

製品番号	古保－ 2	古保－ 3
種別	LED一体型器具 40形 埋込型	LED一体型器具 40形 埋込型
定格消費電力	12.4W以下	24.7W以下
全光束	1900lm以上	3920lm以上
埋込穴	150×1235mm	300×1257mm
サイズ	W170×L1254×H65mm以下	W328×L1274×H65mm以下
重量	2.3kg以下	3.0kg以下
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra85	Ra85
材質	〈本体〉鋼板 〈カバー〉ポリカーボネート	〈本体〉鋼板 〈カバー〉ポリカーボネート
定格電圧	AC100-242V	AC100-242V
工事内容	器具交換	器具交換
合計数量	5台	7台

(3) LED一体型器具仕様

製品番号	古保－ 4	古保－ 5	古保－ 6
種別	LED一体型器具 40形	LED一体型器具 40形	LED一体型器具 40形
定格消費電力	12.4W以下	24.7W以下	31.5W以下
全光束	2000lm以上	4000lm以上	5200lm以上
サイズ	W150×L1250×H51mm以下	W230×L1250×H51mm以下	W230×L1250×H51mm以下
重量	1.9kg以下	2.2kg以下	2.2kg以下
色温度	5000K	5000K	5000K
演色性	Ra85	Ra85	Ra85
材質	〈本体〉鋼板 〈カバー〉ポリカーボネート	〈本体〉鋼板 〈カバー〉ポリカーボネート	〈本体〉鋼板 〈カバー〉ポリカーボネート
定格電圧	AC100-242V	AC100-242V	AC100-242V
工事内容	器具交換	器具交換	器具交換
合計数量	1台	78台	4台

(4) LED一体型器具仕様

製品番号	古保－ 7
種別	LED一体型器具 40形 笠付型
定格消費電力	31.5W以下
全光束	5095lm以上
サイズ	W156×L1220×H55mm以下
重量	1.5kg以下
色温度	5000K
演色性	Ra85
材質	〈本体〉鋼板 〈カバー〉ポリカーボネート
定格電圧	AC100-242V
工事内容	器具交換
合計数量	4台

(5) LED一体型器具仕様

製品番号	古保－ 8
種別	LED一体型器具
定格消費電力	21.0W以下
全光束	3020lm以上
サイズ	W470XD(L)470XH52mm
重量	3.3kg以下
色温度	5000K
演色性	Ra85
材質	〈本体〉鋼板 白 〈カバー〉ポリカーボネート 乳白
定格電圧	AC100-240V
工事内容	器具交換
合計数量	2台

(6) 直管LEDランプ仕様

製品番号	古保－ 9
種別	40形ランプ
定格消費電力	10.8W以下
全光束	2000lm以上
管径	Φ26mm以下
重量	220g以下
色温度	5000K
演色性	Ra83
電源位置	内蔵
口金	G13
給電方式	両側給電
工事内容	安定器カット
合計数量	7本

(7) LEDダウンライト仕様

製品番号	古保－ 1 0	古保－ 1 1	750lm以上
種別	LEDダウンライト	LEDダウンライト	
定格消費電力	6.8W以下	6.8W以下	
全光束	750lm以上	750lm以上	
埋込穴サイズ	Φ150mm	Φ150mm	
重量	190g以下	190g	
色温度	2700K	5000K	
演色性	Ra85	Ra85	
定格電圧	AC100V	AC100V	
材質	〈枠〉 アルミ 〈カバー〉 ポリカーボネート	〈枠〉 アルミ 〈カバー〉 ポリカーボネート	
工事内容	器具交換	器具交換	
合計数量	4台	58台	

(8) 屋外用LED投光器仕様

製品番号	古保－ 1 2
種別	LED投光器
定格消費電力	40W以下
全光束	6500lm以上
器具サイズ	W205×D43×H303mm
重量	1.5kg以下
色温度	5000K
演色性	Ra75
材質	〈本体〉 アルミダイカスト
定格電圧	AC100-240V
工事内容	器具交換
その他	防塵・防水性能
合計数量	1台

(9) LED高天井用ランプ仕様

製品番号	古保－ 1 3
種別	高天井用LEDランプ
定格消費電力	100V/54.7W以下
全光束	10000lm以上
器具サイズ	Φ277×H323mm
重量	1.6kg以下
色温度	5000K
演色性	Ra75
材質	〈本体〉 アルミ
定格電圧	AC100-240V
工事内容	ランプ交換
その他	防塵・防水性能
合計数量	11個

(10) LEDスポットライト仕様

製品番号	古保－ 1 4
種別	LEDスポットライト
定格消費電力	15.2W以下
全光束	1120lm以上
器具サイズ	Φ80×全長165×出200mm
重量	1.70kg以下
色温度	2700K
演色性	Ra83
材質	〈本体〉 アルミダイカスト
定格電圧	AC100V
工事内容	器具交換
その他	人感センサー付き
合計数量	2台

(11) 屋外用LED作業灯仕様

製品番号	古保－ 1 5
種別	LED作業灯
定格消費電力	45W以下
全光束	5500lm以上
器具サイズ	W197×D344×H379mm
重量	2.6kg以下
色温度	6500K
演色性	Ra83
定格電圧	AC100V
工事内容	器具交換
その他	防塵・防水性能
合計数量	1台

(12) 街路灯用LEDランプ仕様

製品番号	古保－ 1 6
種別	RCバルブ水銀灯100W相当
定格消費電力	22.2W以下
全光束	4000lm以上
ランプサイズ	Φ70×H195mm以下
重量	900g以下
色温度	5000K
演色性	Ra73
発光タイプ	全方向発光
定格電圧	AC100-242V
口金	E26
その他	適合電源ユニット付
工事内容	安定的カット、ランプ交換
合計数量	1個

(13) LED非常用照明器具仕様

製品番号	古保－ 1 7	古保－ 1 8	古保－ 1 9
種別	LED非常灯	LED非常灯	LED非常灯
定格消費電力	100V/0.5W 200V/0.9W以下	100V/0.5W 200V/0.9W以下	100V/1.3W 200V/1.7W以下
定格電圧	AC100-242V	AC100-242V	AC100-242V
埋込穴	Φ100mm	Φ150mm	Φ150mm
重量	500g以下	600g以下	700g以下
色温度	5000K	5000K	5000K
演色性	Ra70	Ra70	Ra70
天井高	低天井用(～3m)	低天井用(～3m)	中天井用(～8m)
工事内容	器具交換	器具交換	器具交換
合計数量	6台	1台	1台

(14) LED非常用照明器具仕様

製品番号	古保－ 2 0
種別	LED非常灯
定格消費電力	100V/1.3W 200V/1.7W以下
定格電圧	AC100-242V
埋込穴	Φ200mm
重量	900g以下
色温度	5000K
演色性	Ra70
天井高	中天井用(～8m)
工事内容	器具交換
合計数量	2台

(15) LED誘導灯

製品番号	古保－ 2 1	古保－ 2 2	古保－ 2 3
種別	LED一般形誘導灯	LED一般形誘導灯	LED一般形誘導灯
等級	B級BL形(20B形)	B級BL形(20B形)	B級BL形(20B形)
定格時間	20分間	60分間	60分間
点灯面	片面灯	片面灯	両面灯
定格電力	1.9W以下	2.0W以下	2.9W
重量	0.9kg以下	0.9kg以下	1.4kg
定格電圧	AC100V	AC100V	AC100V
合計数量	1台	5台	1台

(16) LED誘導灯

製品番号	古保－ 2 4	古保－ 2 5
種別	LED一般形誘導灯 天井埋込型	LED一般形誘導灯 壁埋込型
等級	B級BL形(20B形)	B級BL形(20B形)
定格時間	60分間	60分間
点灯面	片面灯	片面灯
定格電力	2.0W以下	2.0W以下
重量	1.5kg以下	1.5kg以下
定格電圧	AC100V	AC100V
埋込穴サイズ	259×105mm	263×216mm
合計数量	1台	2台

＊その他

- ① ちらつき対策 電気用品安全法の別表8 86の6の2： エル・イー・ディー・ランプ
イ構造（二）・・・光出力はちらつきを感じさせないものであることの技術基準を遵守したもの
- ② ノイズ対策（EMI試験） 電気用品安全法の基準に準拠している事。
- ③ 安全対策 L E D照明を既存の器具に誤装着した場合、人体に危害を加えるおそれのある
電流が流れない構造であること
- ④ 品質管理体制 ISO9001の認証取得工場で製造していること。
- ⑤ 環境配慮 ISO14001の認証取得工場で製造していること。
- ⑥ 定格寿命 40,000時間以上のもの（初期照度より70%まで減衰にて寿命とする）
- ⑦ メーカー 国内メーカーであること。または、国内法人を有していること。

(1) 直管LEDランプ仕様

製品番号	赤石－ 1	赤石－ 2	赤石－ 3
種別	110形ランプ	40形ランプ	20形ランプ
定格消費電力	24.9W以下	10.8W以下	6.1W以下
全光束	4500lm以上	2000lm以上	1000lm以上
管径	Φ 26mm以下	Φ 26mm以下	Φ 26.5mm以下
重量	550g以下	220g以下	120g以下
色温度	5000K	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra83	Ra83
電源位置	内蔵	内蔵	内蔵
口金	R17d	G13	G13
給電方式	両側給電	両側給電	両側給電
工事内容	安定器カット	安定器カット	安定器カット
合計数量	24本	32本	22本

(2) 直管LED角度可変ランプ仕様

製品番号	赤石－ 4	赤石－ 5
種別	40形ランプ 角度可変・高照度タイプ	20形ランプ 角度可変タイプ
定格消費電力	12.5W以下	6.6W以下
全光束	2000lm以上	1000lm以上
管径	Φ 26.5mm以下	Φ 26.5mm以下
重量	345g以下	205g以下
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra83
電源位置	内蔵	内蔵
口金	G13	G13
給電方式	片側給電	片側給電
工事内容	安定器カット	安定器カット
合計数量	1本	4本

(3) LEDランプ仕様

製品番号	赤石－ 6	赤石－ 7
種別	LED一般電球タイプ(全方向タイプ)	LED一般電球タイプ(広配光タイプ)
定格消費電力	7.3W以下	7.3W以下
全光束	810lm以上	810lm以上
サイズ	Φ 52× 98mm以下	Φ 52× 98mm以下
重量	約57g以下	50g
色温度	5000K	5000K
演色性	Ra83	Ra83
口金	E26	E26
定格電圧	AC100V	AC100V
工事内容	ランプ交換	ランプ交換
合計数量	11個	13個

(4) LED一体型器具仕様

製品番号	赤石－ 8
種別	LED一体型器具
定格消費電力	21W以下
全光束	3020lm以上
サイズ	W470XD(L)470XH52mm
重量	3.3kg以下
色温度	5000K
演色性	Ra85
材質	〈本体〉鋼板 白 〈カバー〉ポリカーボネート 乳白
定格電圧	AC100-240V
工事内容	器具交換
合計数量	12台

(5) 街路灯用LEDランプ仕様

製品番号	赤石－ 9
種別	RCバルブ水銀灯200W相当
定格消費電力	44.4W以下
全光束	8000lm以上
ランプサイズ	Φ90×H240mm以下
重量	1.1kg以下
色温度	5000K
演色性	Ra73
発光タイプ	側面発光
定格電圧	AC100-242V
口金	E39
その他	適合電源ユニット付
工事内容	安定的カット、ランプ交換
合計数量	2台

＊その他

- ① ちらつき対策 電気用品安全法の別表8 86の6の2： エル・イー・ディー・ランプ
イ構造（二）・・・光出力はちらつきを感じさせないものであることの技術基準を遵守したもの
- ② ノイズ対策（EMI試験） 電気用品安全法の基準に準拠している事。
- ③ 安全対策 L E D照明を既存の器具に誤装着した場合，人体に危害を加えるおそれのある
電流が流れない構造であること
- ④ 品質管理体制 ISO9001の認証取得工場で製造していること。
- ⑤ 環境配慮 ISO14001の認証取得工場で製造していること。
- ⑥ 定格寿命 40,000時間以上のもの（初期照度より70％まで減衰にて寿命とする）
- ⑦ メーカー 国内メーカーであること。または、国内法人を有していること。