

御 見 積 書

見積番号 M2406-001

令和 6 年 6 月 6 日

ルネス・ピース醍醐管理組合 理事長 様

下記の通りお見積り申し上げます。
何卒、御下命の程お願い申し上げます。

御見積金額： ￥ 158,400.-

工 事 金 額： 144,000

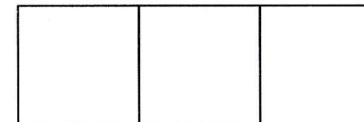
消 費 税： 14,400

(見積金額の内 7,575円 を法定福利費とする)

株式会社 大興電気
代表取締役 木下 博之
〒601-1346

京都府京都市伏見区醍醐東合場町39番地

TEL (075) 571-7733
FAX (075) 572-3107



工 事 件 名： ルネスピース醍醐 ただし、防犯灯3台取替修繕

施 工 場 所：

見積有効期限： 3ヶ月以内

備考： 少量の為マニフェスト等の発行は

施 工 期 限： 発注後2ヶ月程度

できません。

御支払い条件：

電気料金区分10VA、20VA、40VAタイプに対応。

2017年から20→10VA、40→20VAのお得な製品をラインアップしています。

LED防犯灯一覧 全ての明るさに明光色と電球色タイプをラインアップしています。

従来器具の明るさ	現行器具の明るさ	本体質	器具	明光色 (5500K)	電球色 (3000K)																		
蛍光灯FL20形相当 電気料金区分 10VA 2,484円/年・台	蛍光灯FL20形相当 (水銀灯HF40形相当) 電気料金区分 10VA 2,484円/年・台	ASA		<p>明るさセンサなし NNY20333 LE1 NEW 希望小売価格 15,200円(税抜)</p> <p>明るさセンサ内蔵 NNY20338 LE1 NEW 希望小売価格 17,200円(税抜)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>器具設置間隔</th> <th>ランク</th> <th>クラスB+</th> <th>クラスB</th> <th>クラスA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>S</td> <td>18m</td> <td>20m</td> <td>12m</td> </tr> </tbody> </table>	器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA	S	18m	20m	12m	<p>明るさセンサなし NNY20334 LE1 NEW 希望小売価格 15,200円(税抜)</p> <p>明るさセンサ内蔵 NNY20339 LE1 NEW 希望小売価格 17,200円(税抜)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>器具設置間隔</th> <th>ランク</th> <th>クラスB+</th> <th>クラスB</th> <th>クラスA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SS</td> <td>16m</td> <td>18m</td> <td>11m</td> </tr> </tbody> </table>	器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA	SS	16m	18m	11m
器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA																			
S	18m	20m	12m																				
器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA																			
SS	16m	18m	11m																				
蛍光灯FHP32形相当 電気料金区分 20VA 3,840円/年・台	蛍光灯FHP32形相当 (水銀灯HF80/100形相当) 電気料金区分 10VA 2,484円/年・台	ASA		<p>明るさセンサなし NNY20353 LE1 NEW 希望小売価格 29,000円(税抜)</p> <p>明るさセンサ内蔵 NNY20358 LE1 NEW 希望小売価格 33,000円(税抜)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>器具設置間隔</th> <th>ランク</th> <th>クラスB+</th> <th>クラスB</th> <th>クラスA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L</td> <td>30m</td> <td>30m</td> <td>17m</td> </tr> </tbody> </table>	器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA	L	30m	30m	17m	<p>明るさセンサなし NNY20354 LE1 NEW 希望小売価格 29,000円(税抜)</p> <p>明るさセンサ内蔵 NNY20359 LE1 NEW 希望小売価格 33,000円(税抜)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>器具設置間隔</th> <th>ランク</th> <th>クラスB+</th> <th>クラスB</th> <th>クラスA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MM</td> <td>27m</td> <td>27m</td> <td>16m</td> </tr> </tbody> </table>	器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA	MM	27m	27m	16m
器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA																			
L	30m	30m	17m																				
器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA																			
MM	27m	27m	16m																				
水銀灯100形相当 電気料金区分 40VA 6,564円/年・台	水銀灯100形相当 電気料金区分 20VA 3,840円/年・台	ADC		<p>明るさセンサなし NNY20373 LE1 NEW 希望小売価格 35,600円(税抜)</p> <p>明るさセンサ内蔵 NNY20378 LE1 NEW 希望小売価格 40,900円(税抜)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>器具設置間隔</th> <th>ランク</th> <th>クラスB+</th> <th>クラスB</th> <th>クラスA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L</td> <td>30m</td> <td>32m</td> <td>19m</td> </tr> </tbody> </table>	器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA	L	30m	32m	19m	<p>明るさセンサなし NNY20374 LE1 NEW 希望小売価格 35,600円(税抜)</p> <p>明るさセンサ内蔵 NNY20379 LE1 NEW 希望小売価格 40,900円(税抜)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>器具設置間隔</th> <th>ランク</th> <th>クラスB+</th> <th>クラスB</th> <th>クラスA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MM</td> <td>28m</td> <td>28m</td> <td>17m</td> </tr> </tbody> </table>	器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA	MM	28m	28m	17m
器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA																			
L	30m	32m	19m																				
器具設置間隔	ランク	クラスB+	クラスB	クラスA																			
MM	28m	28m	17m																				

本体材質 ASA … ASA樹脂 ADC … アルミダイカスト

※ 電気料金は東京電力エナジーパートナー(株)「特定小売供給約款」公衆街路灯A(令和5年6月1日実施)による。(税込) ※ 希望小売価格には消費税は含まれておりません。

LED防犯灯の明るさ基準について

【(公社)日本防犯設備協会 防犯照明ガイド Vol.5.1の解説】

■ 照度基準

防犯灯の照度基準 SES E1901-4

【(公社)日本防犯設備協会】を合わせてご参照ください。

クラスA 4m先の人の顔の概要(目・鼻・口)がわかる

クラスB 4m先の人の顔の向きや拳動姿勢などがわかる

クラスB+ 4m先の人の顔の向きや拳動姿勢などがわかる

● クラスB+ (プラス)について

LED防犯灯においてクラスBを確保しつつ道路端の視認性や道路側面・空間の明るさを向上させたい場合に採用。



クラスB+の明るさを確保した道路

4m先の人の顔の向きや拳動姿勢などがわかる

ランクによるLEDの明るさ表記

例えば「FL20相当」など、従来光源と比較した明るさ表記の正確性を向上するため、クラスB+ (プラス)を基準として、その設置間隔に対応したランク表記が設定されています。

表:LED防犯灯の従来光源との対比表記・呼び名(記号) (2012年2月20日改訂)

LED防犯灯		従来光源	
クラスB+	呼び名(記号)	種類	表記
設置間隔※1	ランク		
11m以下	表記なし	—	表記なし
12~16m	SS	直管形蛍光ランプ 20ワット	FL20相当
17~21m	S	高圧水銀ランプ40ワット	HF40相当
22~26m	M	高圧水銀ランプ80ワット	HF80(FHP32)相当
27~29m	MM※2	(コンパクト形蛍光ランプ32ワット)	
30~36m	L	高圧水銀ランプ100ワット	HF100相当
37m以上	LL※3		

※1 保守率0.63、路面反射率0.1、防犯灯設置高さ4.5m、道路幅5mとした場合にクラスB+を満たす最長の設置間隔(端数は切り捨て／例:16.5m→16m)

※2 ランクMMは、HF80(FHP32)相当より明るいが、従来光源表記はHF80(FHP32)相当とする。

※3 ランクLLは、HF100相当より明るいが、従来光源表記はHF100相当とする。

駐車場・交差点用や、
停電対応蓄電池内蔵の
LED防犯灯、LED保安灯も
ラインアップしています。

■ LED防犯灯 駐車場・交差点用

● 蛍光灯FHT42形相当



■ 停電対応蓄電池内蔵 LED防犯灯

● 蛍光灯FL20形相当
● 蛍光灯FHP32形相当



■ 停電対応蓄電池内蔵 LED保安灯

