



適合パーツ (別売)			
固定具	36-71070	延長ケーブル 0.4m	36-71083
直線ケーブル	36-71072	延長ケーブル 0.5m	36-71084
端部処理材	36-71074	延長ケーブル 1.0m	36-71085
電源ケーブル	36-71080	延長ケーブル 2.0m	36-71086
延長ケーブル 0.2m	36-71081	延長ケーブル 3.0m	36-71087
延長ケーブル 0.3m	36-71082		

直流電源装置	寸法(mm)	重量(kg)
36-31843-99	L115・W45・H28	0.11
36-31854-99	L200・W63・H49	0.84
36-31855-99	L219・W63・H49	0.93
36-31856-99	L239・W63・H49	1.038

＜取扱時の注意＞

- 裏面の両面テープは上方照射時のみ固定具無しで取付可能です。
横方向・下方照射時など上方照射時以外には固定具 または 直線ケーブルを使用し取付をおこなってください。
- 電源から先頭のジョイントまでは最大10mまで延長が可能です。延長には1,25mm²以上のケーブルをご使用ください。但し、電源から末端のジョイントまでに接続されているケーブルの合計の長さを10m以内でご使用ください。
- ジョイントを連結できる長さには制限があります。電源から末端のジョイントまでに接続されているケーブルの合計の長さが3m以内であれば7mまで、3mを超えている場合には5mまで連結することができます。
- 末端部の送りコネクタは絶縁テープを巻くなど絶縁を施してください。
- 施工最少曲げ半径はR30です。

・安全のため、ご使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

7																			
6	両面テープ	ポリイソル	1	剥離紙付	<ul style="list-style-type: none"> ・1,000lm/m² / 1,000mm² ・DC24V直流電源装置別 ・加工用IDドットは同梱しておりません。 ・LEDのみの交換はできません。 ・LEDの光色には色合いがあります。ご了承ください。 ・ページ2/2にその他仕様詳細記載。 特記事項	尺度 1 / 3 重量 0.09 kg 検印 石倉 印	品番 36-71012 電球 - 霜村 印	霜村 印	ページ 1/2										
5	送りコネクタ	ナイロン	1	2P															
4	入力コネクタ	ナイロン	1	2P															
3	LED	—	36	SMD															
2	エンドキャップ	シリコン	2	透明															
1	本体	シリコン	1	透明															
部番	部品名	材質	数	備考						作成日 2018.10.15	maxRAY A Harmony of Light and Space								

■PWM制御

品番	光源色	演色性	LED寿命 ^{※1}	定格光束	固有エネルギー消費効率		
					36-31854-99使用時	36-31855-99使用時	36-31856-99使用時
36-71012-50-87	電球色タイプ(2200K)	Ra80	40,000時間	1,010Lm	63.9/63.5Lm/W	63.9/64.3Lm/W	61.2/63.1Lm/W
36-71012-50-90	電球色タイプ(2700K)	Ra80	40,000時間	980Lm	62.0/61.6Lm/W	62.0/62.4Lm/W	59.3/61.2Lm/W
36-71012-50-91	電球色タイプ(3000K)	Ra80	40,000時間	1,000Lm	63.2/62.8Lm/W	63.2/63.6Lm/W	60.6/62.5Lm/W
36-71012-50-95	温白色タイプ(3500K)	Ra80	40,000時間	1,020Lm	64.5/64.1Lm/W	64.5/64.9Lm/W	61.8/63.7Lm/W
36-71012-50-97	白色タイプ(4000K)	Ra80	40,000時間	1,060Lm	67.0/66.6Lm/W	67.0/67.5Lm/W	64.2/66.2Lm/W
36-71012-50-00	昼白色タイプ(5000K)	Ra80	40,000時間	1,060Lm	67.0/66.6Lm/W	67.0/67.5Lm/W	64.2/66.2Lm/W

※1：LED寿命は設計値です。設計寿命は保証値ではありません。

電気特性及び調光仕様

直流電源装置	定格電圧(V)	定格周波数(Hz)	定格消費電流(A)	定格消費電力(W)	定格入力容量(VA)	調光	適合調光器
36-31854-99 (60W)	AC100/200	50/60	0.16/0.11	15.8/15.9	16.4/21.9	可 (5%~100%)	OP01286 OP01347
36-31855-99 (90W)	AC100/200	50/60	0.16/0.12	15.8/15.7	16.4/24.4	可 (5%~100%)	OP01286 OP01347
36-31856-99 (150W)	AC100/200	50/60	0.19/0.20	16.5/16.0	19.2/40.7	可 (5%~100%)	OP01286 OP01347

■非調光

品番	光源色	演色性	LEDモジュール寿命 ^{※1}	定格光束	固有エネルギー消費効率
36-71012-50-87	電球色タイプ(2200K)	Ra80	40,000時間	1,010Lm	75.9/74.8Lm/W
36-71012-50-90	電球色タイプ(2700K)	Ra80	40,000時間	980Lm	73.6/72.5Lm/W
36-71012-50-91	電球色タイプ(3000K)	Ra80	40,000時間	1,000Lm	75.1/74.0Lm/W
36-71012-50-95	温白色タイプ(3500K)	Ra80	40,000時間	1,020Lm	76.6/75.5Lm/W
36-71012-50-97	白色タイプ(4000K)	Ra80	40,000時間	1,060Lm	79.6/78.5Lm/W
36-71012-50-00	昼白色タイプ(5000K)	Ra80	40,000時間	1,060Lm	79.6/78.5Lm/W

※1：LED寿命は設計値です。設計寿命は保証値ではありません。

電気特性及び調光仕様

直流電源装置	定格電圧(V)	定格周波数(Hz)	定格消費電流(A)	定格消費電力(W)	定格入力容量(VA)	調光	適合調光器
36-31843-99 (20W)	AC100/200	50/60	0.13/0.07	13.3/13.5	13.4/14.7	不可	-

■直流電源装置接続可能数

直流電源装置	推奨使用出力	調光器接続時				非調光時
		OP01286		OP01347		
		最大接続電源台数	接続可能数	最大接続電源台数	接続可能数	
36-31843-99	20W	-	-	-	-	推奨使用出力範囲内 でご使用ください。
36-31854-99	3W~60Wまで	5台(100V専用)	各電源の推奨 使用出力範囲内 でご使用ください。	8台(100V専用)	各電源の推奨 使用出力範囲内 でご使用ください。	
36-31855-99	5W~90Wまで	5台(100V専用)		8台(100V専用)		
36-31856-99	7W~150Wまで	3台(100V専用)		5台(100V専用)		