



電球型LED照明
LumiDas

一般照明として利用可能な電球型のLED照明です。特殊技術を保護用の拡散カバーに適用し光を広範囲に最大限に利用することができます。



白熱灯の代替品として、コンパクトなボール型蛍光灯やハロゲンランプが長年にわたって使用されてきました。しかし今日、持続性があり、エネルギー効率がよく、熱くならないLED電球が注目を浴びています。LumiDasはLEDから発生する熱を最小限に抑えるため、独自の放熱方法(特許取得)を開発いたしました。また、特許を取得したファンを使用しないシステムにより、LEDの長寿命化にも成功しました。さらに特殊技術を保護用の拡散カバーを適用し、光を広範囲に最大限の範囲で利用する事が可能となり、眩しさを和らげることに成功しました。

リサイクルが出来、本体の再利用も可能
衝撃に強い頑丈設計
熱・紫外線の放出が非常に微少
高い発光効率で省エネルギー
長寿命



電球型LED照明LumiDasのラインナップ



型番	JLD-03	JLD-04	JLD-08	JLD-16C27	JLD-22C27
					
サイズ(mm)	100 × 95	100 × 95	100 × 95	152 × 132	152 × 134
重量(kg)	0.16	0.26	0.26	0.63	0.6
消費電力(w)	2.5	3.5	8	16	22
入力電圧(v Hz)	100V 50/60	100V 50/60	100V 50/60	100V 50/60	100V 50/60
色温度	電球色/昼光色	電球色/昼光色	電球色/昼光色	電球色/昼光色	電球色/昼光色
発光効率(lm/w)	80	80	80	80	80
参考販売価格(円)	12,800	18,800	24,800	54,800	64,800

ランプ別消費電力の比較 (LUMIDASとランプとの消費電力比較は同一照度を比較した例です。)

LUMIDAS(w)	2.5	3.5	8	16	22
白熱灯(w)	30	40	80	200	300
ハロゲン灯(w)	20	30	60	100	-
メタルハロイド(w)	-	-	-	-	175