

蛍光灯型（直付けタイプ） LED照明灯



地球温暖化防止

エコな心で社会に貢献



オフィス・店舗・住宅等の室内照明、
商品ウィンドウ・商品陳列棚等の照明、
工場内の作業台等の部分照明に最適

LEDで4つの良いこと

目に優しい

明かりがチラつかないため目が疲れにくい

長寿命

50,000時間以上の長寿命 ※

紫外線が

ほとんどでません

- ・紫外線による色やけ防止
- ・虫が寄りつきにくい
- ・目にやさしい

環境に優しい

水銀不使用、消費電力の削減、CO₂の削減でECOに貢献

※寿命は光束が70%となる時間

明るさ・機能性はそのままに、取付部のデザインを一新しやわらかいイメージへと生まれ変わって新登場

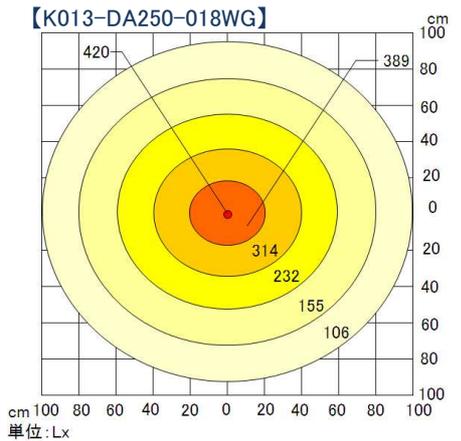
- ◆洗練されたデザインのアルミフレームをベースに高品質のLEDを装着した高輝度LED照明灯です。
- ◆従来の蛍光灯に代わる蛍光灯型のLED照明灯です。
- ◆標準仕様の40Wタイプ・40W×2本分タイプの2種類があります。
- ◆表面カバーは乳白色（拡散光）の優しい光です。
- ◆ガラスを使用していないため安全性に優れ、軽量で丈夫です。
- ◆従来の様な灯具が必要ありませんので取付が簡単で軽量なため、天井に負担をかけません。（耐震性に優れています）

蛍光灯型 LED照明灯

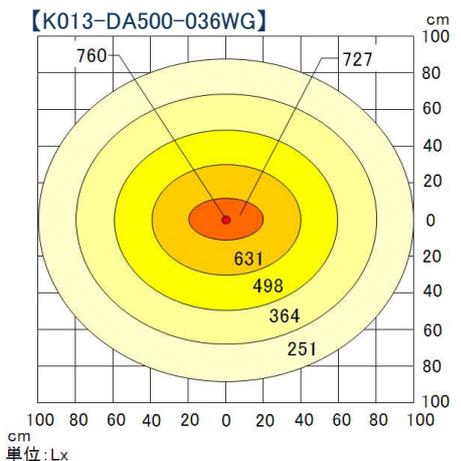
■ 外観・外形寸法図



■ 参考照度分布図 (at100cm)



■ 電源外観・外形寸法図



■ 仕様

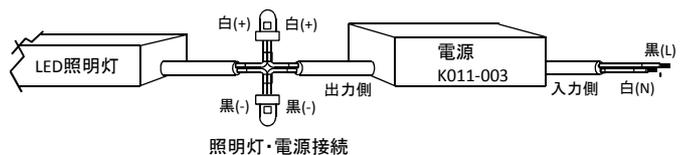
型番	K013-DA250-018WG	K013-DA500-036WG
順方向電圧	DC55V	DC55V
使用電圧範囲	-	-
使用電流範囲	250mA +0、-10%	500mA +0、-10%
入力電流 ※	250mA	500mA
消費電力 ※	13.5W	27W
参考照度 ※	420Lx / at100cm	760Lx / at100cm
参考照度分布	参考照度分布図による / at100cm	
使用周囲温度	0°C ~ 40°C (但し、氷結しないこと)	
使用相対湿度	45~85%RH (但し、結露しないこと)	
保存温度	-10°C ~ 70°C (但し、氷結しないこと)	
使用雰囲気	腐食ガス不可、引火性ガス不可、火気厳禁	
寿命 ※	50,000時間以上 (25°Cの環境下で、初期の照度に対して70%の照度となる時間)	
外観材質	フレーム:アルミニウム 表面カバー:アクリル樹脂(乳白色) エンドカバー:ポリカーボネイト	
使用ケーブル	VR-SC 0.2SQmm × 2芯 線長:3000mm (極性 白:+, 黒:-)	
発光色	乳白色	
寸法	外形寸法図による	
質量(約)	250g	440g
LEDの数	18個	36個
使用場所	屋内	
固定方法	M3ビス、4本にて固定	

※ 標準値であり製品毎にバラツキます。

■ 電源仕様

型番	K011-003	
	A	B
定格入力電圧	AC100V ± 10V	
定格出力電圧 ※	DC55V	DC55V
定格出力電流 ※	250mA	500mA
消費電力 ※	15.5W	30.5W
耐電圧	AC1000V 1分間:充電部—非充電部間	
絶縁抵抗	DC500V 100MΩ:充電部—非充電部間	
使用周囲温度	-5°C ~ 40°C (但し、氷結しないこと)	
使用相対湿度	45~85%RH (但し、結露しないこと)	
保存温度	-10°C ~ 70°C (但し、氷結しないこと)	
外観材料	フレーム:アルミニウム	
使用ケーブル(出力)	VC0.75sqmm × 2芯 線長:315mm × 2本 (極性:白:+, 黒:-)	
(入力)	VC0.75sqmm × 2芯 線長:315mm × 2本 (極性:黒:L, 白:N)	
寸法	電源外形寸法図参照	
質量(約)	165g	

※ 標準値であり製品毎にバラツキます。



製造元 **協同電子**

〒452-0932 愛知県清須市朝日愛宕83
 電話:052-400-6220
 FAX:052-409-0392
 URL: <http://www.kyodo-denshi.co.jp/>