

KFL内部フリー電源シリーズ仕様書

形名	KFL-40NA- PA ⁵² - F ^H 60 - F ^M	KFL-20NA- PA ⁵² - F ^H 60 - F ^M
電源	80V ~ 220V	
電源周波数	50 / 60 Hz	
消費電力	21W	12W
色温度/演色性	PA52 → 約5200K / Ra70 以上	
	PA60 → 約6000K / Ra70 以上	
LED光束	約2470lm	約1230lm
ビームの開き	120度	
使用口金	G13	
重量	約380g	約195g
長さ	1198mm	580mm
使用周囲温度	-10℃ ~ 40℃	
期待寿命	約40000時間	
使用LED	パナソニック製	
LED数	90個	48個
用途	屋内照明、屋外照明[要防水加工。屋外の場合は、落下防止ホルダー(CK-02)の取付けをお薦めいたします]	
推奨	落下防止ホルダー(CK-02)の取付けをお薦めいたします	

- * 消費電力については、JISの定めにより±20%を許容範囲とさせていただきます。
- * LED光束は、LEDメーカーの仕様書に記載されているLED単体のmcd値から算出しております。
- * LED素子は、高品質の車載用LEDを使用しています。

安全上の ご注意	△警告	・本製品は仕様書にある環境下でご使用ください。
		・蛍光灯器具に取り付ける場合は、専用安定化電源を配線し直して取り付けてください。
		・落下防止ホルダー(オプション)の取付けをお薦めいたします。特に屋外の場合は要取付け。
		・燃えやすい物に近づけたり、布や紙等でおおったりしないでください。
		・取付け、取外し、清掃時は必ず電源を切ってください。
		・入力電圧を必ずご確認の上ご使用ください。
		・水洗いしないでください。また、洗剤(スプレー式等)やシンナー等で拭かないでください。
		・万一、変な臭いや煙が出たりしたら電源を切り、弊社または、代理店にご連絡ください。
	・器具に取り付けるときは、両端のピン(4箇所)に確実に取り付けてください。	
	△注意	本製品のLED素子には明るさ、光色にバラツキがあります。同じ型名の商品でも明るさ、光色が異なることがあります。
		蛍光灯器具内の専用安定化電源の配線のし直しは、電気工事等の専門の技術者を有する人が行ってください。
		本製品の分解、改造は絶対にしないでください。
		本製品は、直流電源で使用しないでください。
		本製品は、目に悪影響を及ぼす恐れがありますので長時間直視するのはおやめください。
本製品は、密閉形器具や密閉に近い器具では温度上昇が大きくなり、寿命に影響がでる恐れがあるので使用しないでください。		
本製品は、自動点滅装置、遅れ停止スイッチ、人感スイッチ、調光・制御回路等には使用できない場合があります。		
本製品は、電子機器ですのでメガチェックは実施しないでください。		

- * 形名末尾のH、Mの説明
H→乳白チューブ仕様
M→ミルクチューブ仕様

品名	蛍光灯形LED照明		改定
	承認	担当	
兼森	福岡		