



低温-100℃対応耐薬品性 LED 照明器具 (40W 形 2 灯式蛍光灯相当)	
本体：ステンレス(SUS304) + 前面カバー：強化ガラス	
品番	OG-LED220-GSF
使用用途	低温-100℃用 (耐薬品性)
入力電圧	AC100~240V (50/60Hz) 信号線：AC100V
消費電力	スイッチ ON (信号線 OFF)：40W スイッチ OFF (信号線 ON)：3~7W
光束	4000lm
色温度	5000K
照射角度	150 度
寿命	50,000 時間
外形	L:1300mm × W:140mm × D:90mm
重量	5.0kg
材質	本体：ステンレス(SUS304) 前面カバー：強化ガラス
動作環境	-100℃~+40℃
保護等級	IP65
注意事項	<ul style="list-style-type: none">● -40℃以下の環境で使用する場合は、信号線に AC 100V を通電させて下さい。電源 OFF 時にも微量の電流を流すことで電子部品が-40℃以下になるのを防ぎ、-100℃での使用まで可能にします。● 電源 OFF 時にも通電させているため、LED も微点灯します。● 換気バルブにより結露を防止します。

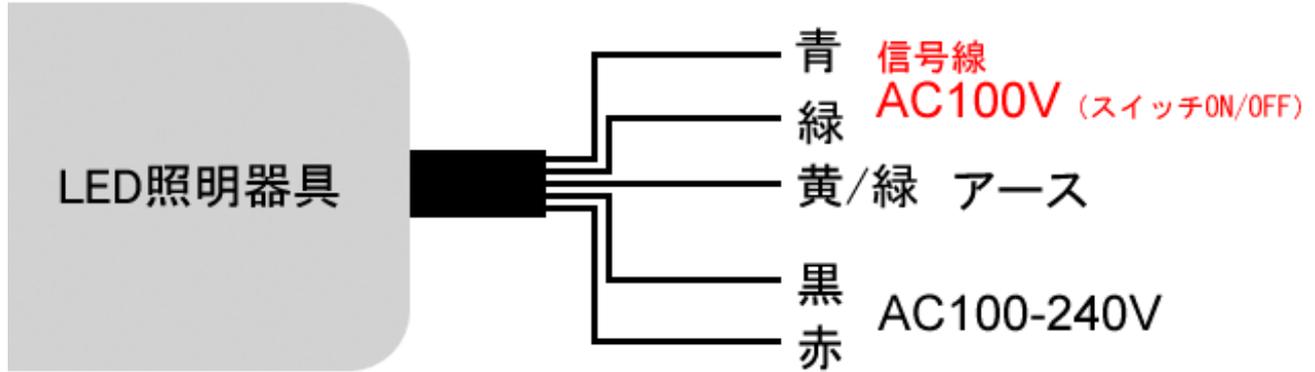
用途：冷凍・冷蔵倉庫、工場





■結線方法（5本線）

器具から出ている電線は5本線です。下記のように配線してください。



-40℃以上の環境で使用する場合	<ul style="list-style-type: none"> ・信号線の結線は必要ありません
-40℃以下の環境で使用する場合	<ul style="list-style-type: none"> ・信号線に AC100V を結線してください スイッチ ON (信号線 OFF) : 点灯 (100%点灯) スイッチ OFF (信号線 ON) : 消灯 (微点灯) ※消灯時にも微弱電流を通电させて、冷却による電子部品の劣化を保護します。 この機能により-100℃の環境でも問題なく使用可能になっています。 ・連続点灯で使用する場合（電源 OFF にしない場合）は、信号線の結線は必要ありません。

■外形寸法図

