

⚠ 注意

- ◇器具の近くに温度の高くなるストーブや発熱体を置かないようにしてください。器具の変形や火災の原因となります。
 - ◇器具を無理に回転させたり、振動や衝撃を加えたりしないでください。器具落下によるけがの原因となります。
 - ◇器具に水をかけたり、水中につけたりしないでください。感電、火災の原因となります。
 - ◇ランプ交換の際は本体表示および取扱説明書に従い、指定されたランプを使用してください。指定以外のランプを使用すると、火災の原因となります。
 - ◇器具の使用環境温度は5~35°C、湿度85%以下の環境でご使用ください。高温、高湿度の環境で使用すると火災の原因となります。
 - ◇明るく安全に使用していただくために、器具を定期的に（6ヶ月に1回程度）清掃、点検してください。
 - ・器具のネジや部品のゆるみがないか、損傷、脱落、コードの痛みがないかお調べください。
 - ・プラグ付器具は、プラグやコンセントまわりのゴミやほこりを乾いたやわらかい布で取り除いてください。
 - ◇3~5年に1回は、電気工事店等の専門家による点検を実施していただき、不具合がありましたら交換ください。
 - ◇照明器具には寿命があります。設置後およそ8~10年経過しますと外観に異常が無くても内部の劣化は進行しています。必ず点検・交換をしてください。
点検せずに長時間使い続けると感電・火災・発熱・性能劣化のおそれがあります。
- (使用条件は周囲温度30°C、1日10時間点灯、年間3,000時間点灯。JIS C 8105-1解説による)
- ◇周囲温度が高い場合、連続点灯時間が長い場合は寿命が短くなります。

保守とお手入れのしかた

⚠ 注意

必ず電源を切って行ってください。感電・やけどの原因になります。

- ◇器具のお手入れの際に、ガソリンやシンナー、ベンジン等揮発物で拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色・破損の原因となります。
- ◇金属磨き、サンドペーパー等はきぐを痛めますので使用しないでください。
- ◇ガラス、陶器類はこわれやすい材料です。乱暴に扱わないでください。
- ◇引きひも付きの器具は、引きひもをゆっくり操作してください。急に引っ張ったり、はじいたりしないでください。
- ◇LEDの光色・明るさには若干の個体差があります。あらかじめご了承ください。
- ◇明るく安全に使用していただくために、器具を定期的に（6か月に1回程度）清掃、点検してください。



お読みになりましたら、この取扱説明書は、いつでも見られる所に、大切に保管してください。

アフターサービスのお問い合わせ

商品に関するご相談およびお問い合わせは、品名、品番をご確認のうえ、お買上げいただきました販売店・工事店へご連絡ください。部品についてのお問い合わせは「部品名称」のイラストをご参照ください。

VIBIA
ヴィビアジャパン株式会社
〒106-0044
東京都港区東麻布1-23-5
PMCビル3F
Support.jp.ext@vibia.jp

取扱説明書

VIBIA

WIREFLOW

このたびは、VIBIAの照明器具をお買い上げくださいまして誠にありがとうございます。この説明書をよくごらんのうえ、正しく取り付け、正しくご使用ください。お読みになりましたら、この取扱説明書は大切に保管してください。

●電気工事は電気工事店（有資格者）におまかせください。一般の方の工事は法律で禁止されています。

目次

- 1ページ：照明器具の取付（施工）についての安全上のご注意、お願い
- 2ページ：部品名称と取付方法
- 3ページ：定格表、照明器具ご使用についての安全上のご注意
- 4ページ：保守とお手入れ、アフターサービスのお問い合わせ

照明器具の取付（施工）についての安全上のご注意

⚠ 警告



火災のおそれがあります

- ◇電源接続の際は、取扱説明書の取付方法にしたがって確実に行ってください。
- ◇電気工事は電気設備技術基準及び内線規程にしたがって確実に行ってください。

落下によるけがのおそれがあります

- ◇取付は取扱説明書の取付方法にしたがって確実に行ってください。
- ◇器具の取付けは、取付場所（天井）の強度を確認し、質量に耐える所に確実に行ってください。
- ◇強度が不足している場合は、補強工事をしてから取付けてください。

感電のおそれがあります

- ◇工事が完了するまでは、必ず電源を切っておいてください。
- ◇アース工事が必要な器具は電気設備基準及び内線規程にしたがって確実に行ってください。



火災のおそれがあります

- ◇器具に表示されている以外のランプを使用しないでください。
- ◇器具と被照射面との距離に指定のある器具は、指定距離より近くに取り付けないでください。



落下によるけがのおそれがあります

- ◇傾斜天井や船底天井、及び取付部まわりに極端な突出部のある天井には取り付けないでください。
 - ×凹凸がある面 ×傾斜天井 ×壁面 ×レースウェイへの取付
- 

⚠ 注意

- ◇電気工事は電気工事店（有資格者）におまかせください。一般の方の工事は法律で禁止されています。
- ◇施工は取扱説明書にしたがって確実に行ってください。施工に不備があると落下・感電・火災の原因となります。
- ◇表示された電源電圧（定格電圧±6%）以外の電圧で使用しないでください。感電・火災の原因となります。
- ◇器具の使用環境温度は5~35°C、湿度85%以下の場所に設置してください。高温、高湿度の環境で使用すると火災の原因となります。

- ◇本製品は一般屋内用器具です。風呂場等の温気や水気の多い場所では使用できません。屋外では使用できません。
- ◇取付面の壁紙、クロス貼り等の接着剤が十分乾燥してから器具を取り付けてください。

メッキや塗装の変色や、さびの原因となります。

- ◇器具を無理に回転させたり、引っ張ったり、振動や衝撃を加えたりしないでください。
- 器具落下によるけがの原因となります。

◇器具を改造しないでください。落下・感電・火災の原因となります。

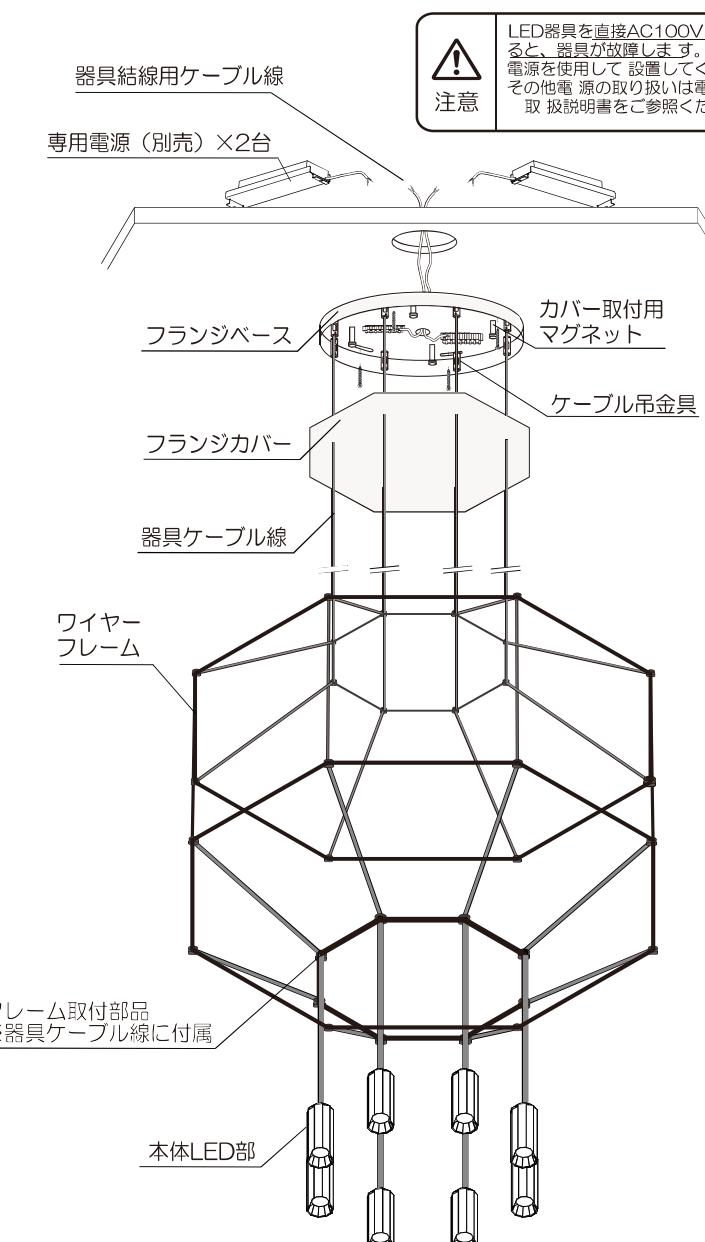
◇調光器に対応していない器具は調光器を接続しないでください。

お願い

電気工事店様へ…工事が終わりましたら、この取扱説明書を、必ずお客様へお渡しください。

部品名称と取付方法

※図は器具の一部を省略、簡略化したものです。



1. 取付面の施工

天井に電源用の開口を設ける。
※設置箇所に下地があるかを確認してください。

2. 専用LED電源(別売)の設置

- LED電源と一次側電線を接続し、天井裏に設置する。
※専用LED電源は電流値設定のスイッチを事前に操作してください。(電源の電流値設定方法 参照)

3. フランジの設置・取付

フランジベース部の取付用穴から天井にネジで固定する。(施工寸法詳細 参照)

4. 器具リード線の結線

電源二次側線と器具から出ている結線用リード線を接続する。
※フランジ外部で結線をする場合は、収納ボックス等(別途)をご用意して、収納してください。

5. フランジカバーの取付

フランジカバーをフランジベース側の取付用マグネットで取り付けて固定する。

6. ワイヤーフレームの取付

フレームを器具ケーブル線に付属されたフレーム取付部品に引っ掛けで固定する(図2)

7. 点灯動作確認

電源を入電し、スイッチを操作して動作確認する。

ワイヤーフレーム取付方法

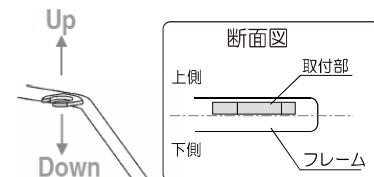
図2

- フレームの上下方向の向きが正しいかを確認する。

※取付部が上側に位置するように設置。

- フレーム取付部の溝にフレーム用取付部品を挿し込む。

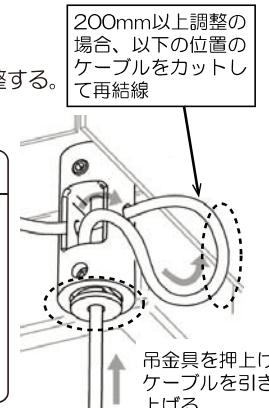
- フレーム用取付部品を挿し込んだ後に90°回転させ、抜け止めがはたらくようにする。



ケーブル長さの調整方法

ケーブル長さ(器具全長)は下記の方法で調整が可能です。

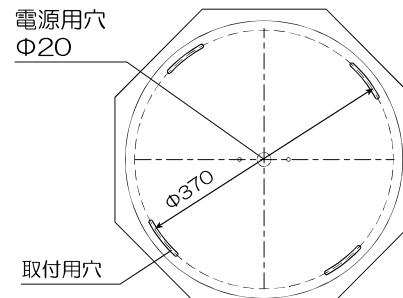
フランジ内部のケーブル吊金具を押し上げながら、右図の要領でケーブルを引っ張り上げて高さを調整する。



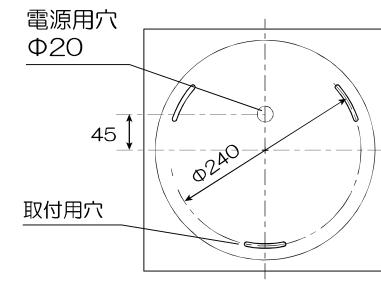
注意

ケーブル長を200mm以上短くする等でフランジ内部にケーブルが収納出来ない場合は、右図の指定箇所でケーブルをカットし、結線してください。
なお、その際は電気工事の有資格者が加工を行ってください。

施工寸法詳細



VJ-H-030104/VJ-H-030304



VJ-H-030904/VJ-H-031204

電源の電流値設定方法

電源は電流値可変タイプです。商品を正しく使用するため、DIPスイッチを右図のように設定してください。

注) 出荷時の設定のまま電源を使用すると、器具のLED光源が暗い状態で点灯します。必ずスイッチを操作してください。

電源本体



- スイッチ3: ONに切替
- スイッチ1: 調光信号でどちらか選択
DALI対応…OFFの位置
PWM対応…ONの位置
※非調光の場合は操作不要

定格表

品番	色種	光源	定格電圧 周波数	消費電力	質量	専用電源
VJ-H-030104/1A	ブラック	LED 2700K (交換不可)	AC 100~ 242V 50/60Hz	31W	8.8kg	7090Ti 25/100-242 /600/DM X2台
VJ-H-030304/1A					8.5kg	
VJ-H-030904/1A			21W	5.3kg		
VJ-H-031204/1A				4.6kg		

本品の規格および外観は改良のため予告なしに変更することがあります。あらかじめご了承ください。

照明器具ご使用についての安全上のご注意

警告

	火災のおそれがあります ◇器具に表示されている以外のランプは使用しないでください。 ◇器具を布・紙等でおおったりしないでください。 ◇揮発物等の燃えやすいものに近づけないでください。 ◇器具と被照射面との距離に指定がある器具は 指定距離より近くで使用しないでください。 ◇断熱材・防音材でおおわないでください。
	やけどのおそれがあります ◇点灯中および消灯直後のランプおよびその周辺はさわらないでください。
	感電・火災のおそれがあります ◇器具及び部品の改造をしないでください。 ◇器具のすきまに、異物(金属類や燃えやすい物等)を差し込まないでください。 ◇ぬれた手で器具にさわらないでください。
	感電・火災のおそれがあります ◇異常時(煙が出たり、変な臭いがする等)には、速やかに電源を切ってお買上げの販売店にご相談ください。 ◇ランプ交換および器具のお手入れの際には必ず電源を切ってください。