

省エネ型業務厨房用耐熱防湿灯

# HOOD LIGHT LED

フードライト LEDタイプ

フードライトにLED照明が新しくラインアップされました!



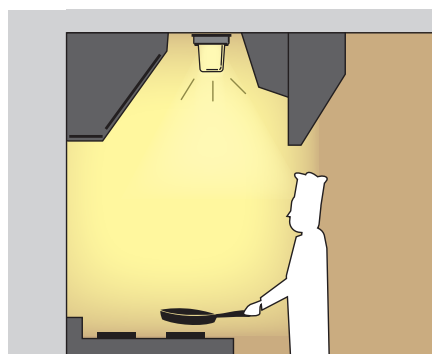
LED  
だから **長寿命**

長寿命:約20倍に!

従来ランプ【設計寿命2,000h】に対し、  
LEDランプ【設計寿命40,000h】

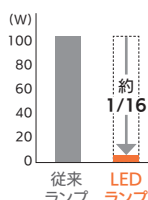


LED  
だから **省電力**

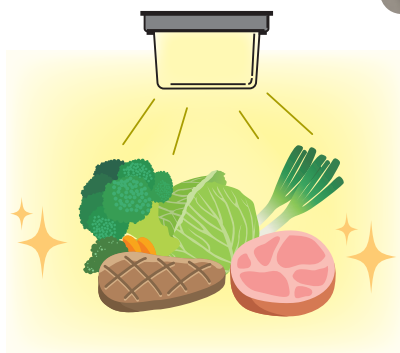


厨房を省電力で明るく  
未長く照らします

省エネ:約1/16に!  
従来ランプ【100W】に対し、  
LEDランプ【6.2W】



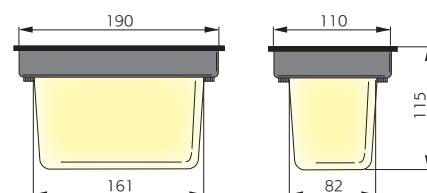
新鮮な  
印象の **電球色**



本来の食材のもつ色彩をより  
引き立たせる電球色を採用

LEDランプは電球色を使用し食材  
本来の新鮮な印象は損なわず、目にも  
大変優しい色調になっております。

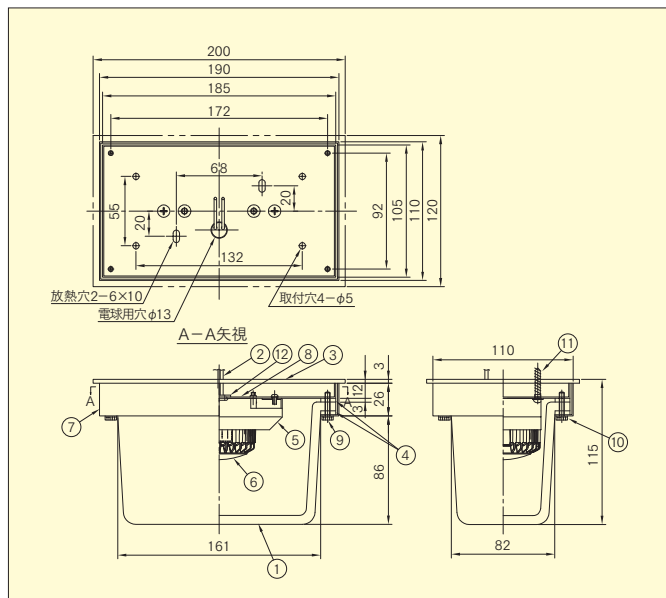
厨房に  
マッチする **角型**



フード内スペースを有効に  
使える小型角型形状

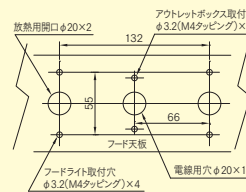
厨房フードによくマッチするというお客様から  
の声を尊重し角型形状を継続!最新のLEDラ  
ンプを使用し外観もよりモダンになりました。

## 仕様



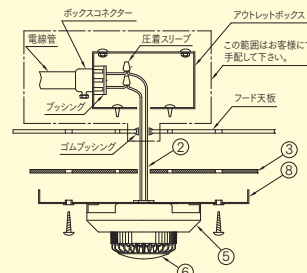
## 取付方法

### (1) 下 穴

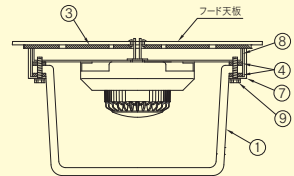


- (1) フード天板に穴をあける。
  - (2) 取付スタット⑧をパッキン③と共に取り付けた後、アウトレットボックス(別売品)を取付け配線接続する。
  - (3) ガラスグローブ①をパッキン④(2枚)、本体器具⑦と共にローレットビス⑨で取付ける。
- (注意)  
機器内部で発生する熱を放熱するため、上図位置にφ20穴を2ヶ所開口して下さい。

### (2) 配線接続



### (3) 組立て



## 凡 例

品番	名 称	数量	材質	摘 要
1	ガラスグローブ	1	硬質ガラス	耐熱300℃
2	リード線	1	FRW	耐熱200℃ 長さ300mm
3	パッキンA	1	シリコン	耐熱180℃ 取付スタット用
4	パッキンB	2	シリコン	耐熱180℃ ガラスグローブ用
5	LEDシールド	1	SUS430	白色塗装仕上げ
6	LED	1	ADC12(本体)	メタリックシルバー仕上げ
7	本体器具	1	SUS304	ヘアライン仕上げ
8	取付スタット	1	SUS304	白色塗装仕上げ
9	ローレットビス	4	C3604	M4×20 ⑩ワッシャ付き
11	タッピングビス	4	SUS304	M4×25 ⑫プッシング付き

## 機 種

型 式	摘 要
HLD-100C	LED クリアガラスグローブ (クリプトンランプ100w相当)
HLD-100F	LED フロストガラスグローブ (クリプトンランプ100w相当)

## 仕 様

光 源	LED 白色発光ダイオード
消費電力	6.2 w
電源	AC100 v
入力電流	65 mA
設計寿命	40,000 h
重量	1.5 kg
色温度	2700 K
全光束	600 lm
中心光度	160 cd
ビーム角	110°

参考値

LED照度分布 lx (クリプトンランプ100W)		
クリア		フロスト
162(132)	1m	122(109)
40(33)	2m	31(27)
18(15)	3m	14(12)

### ■法規適合品

業務用厨房消防法基準準拠品

### ■耐 熱 堅 牢

ガラスグローブは、耐熱、硬質ガラス仕様、プレス型仕上のため、厚さが均一で熱やショックに耐えます。耐火電線、耐熱パッキン使用。

### ■防 湿

防湿型ステンレススチールヘアライン仕上製

## 関連法規

■東京消防庁 予防事務審査・検査基準 平成13年4月  
第3章 火を使用する設備等の技術基準 第2節 各論 第2 厨房設備 2.条例等の運用 (3) 天蓋及び排気ダクト

- ▶照明設備を固定させないこと。ただし次の事項が講じられている場合はこの限りではない。
- ▶照明設備は耐熱性のもので、油脂、蒸気等の防護措置が施されていること。
- ▶衝撃を受けるおそれのある部分の照明設備は金網等で防護すること。
- ▶熱の影響を受けるおそれのある部分の電気配線は、耐熱性を有する電線(ケイ素ゴム絶縁・ガラス編組電線又はフッ素樹脂電線、若しくはこれと同等以上の耐熱性を有するもの)を使用すること。
- ▶電気配線は、天蓋の内線の内側に設けないこと。



東京 〒104-0032 東京都中央区八丁堀3丁目1番9号 京橋北見ビル西館  
大阪 〒541-0046 大阪市中央区平野町2丁目1番2号 沢の鶴ビル  
研究所 〒518-0033 三重県伊賀市大野木2126番地

TEL 03(6222)8177(代) FAX 03(5117)9577  
TEL 06(6222)6711(代) FAX 06(6222)6731  
TEL 0595(24)3221(代) FAX 0595(24)3206