

## LED High Bay Pendant Light(20W)

### LED High Bay Pendant Light ( 20W ) for replacement of Traditional CFL High Bay Pendant Light ( 65W )

LED高天井ライト ( 20W ) は蛍光灯光源高天井ライトを置き換えます。

LED高天井灯(20W)替换传统荧光光源高天井灯(65W)

Electricity Consumption  
消費電力

約1/3  
About 1/3  
消費電力20W

Life  
定格寿命

50,000  
時間  
50,000 hours

Lumen 流明値  
明るさ(lm:ルーメン)

白色相当  
1200 lm  
Cool White  
1200 lm

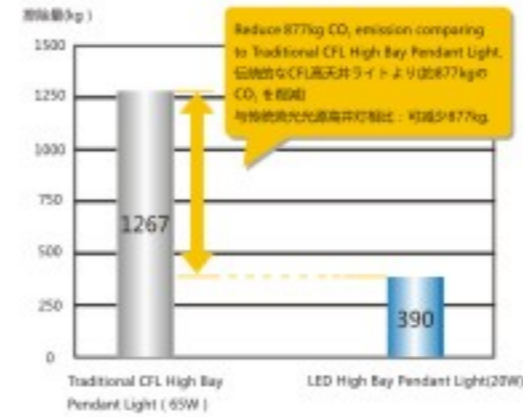


LED High Bay Pendant Light -- a superior luminaire that brings the many benefits of LED technology to industrial and commercial customers across a broad range of segments including retail, warehouse, data centers, and manufacturing. It provides a maintenance-free, energy-efficient alternative to traditional high-intensity discharge or high-intensity fluorescent light fixtures.

LED高天井ライトはLED技術を利用する高品質な照明器具で、商業照明ライトと工業照明ライト二種類あります。一般的には小売店、倉庫、データ伝送センター、工場などで応用しています。伝統的な高強度HIDランプと蛍光灯より省メンテナンス、省エネになります。

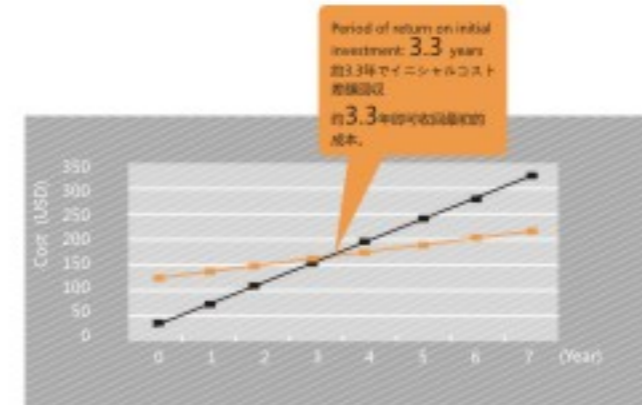
LED高天井灯是一系列把LED技术应用到工业和商业当中的优质灯具，能够广泛应用到零售店、仓库、数据中心及生产车间。对比传统的高强度气体放电灯或荧光灯器具，其具有免维护、节能等优点。

### CO<sub>2</sub> emission comparison ( CO<sub>2</sub>排出量の比較/二氧化碳排放量的比较 )



- \* CO<sub>2</sub> emission factor: CO<sub>2</sub> emission quantity/electricity consumption (KWh) = 0.39
- \* Life Time: 50,000 hours
- \* CO<sub>2</sub>の排出量(kg)/電気消費量(KWh) = 0.39で算出。
- \* 定格寿命50,000時間点灯した場合。
- \* 二氧化碳排放量 ( kg ) /用电量 ( kwh ) = 0.39，以此标准算出其排放量
- \* 使用寿命为50,000小时

### Life Recycle Comparison ( ライフサイクル比較/循环利用比较 )



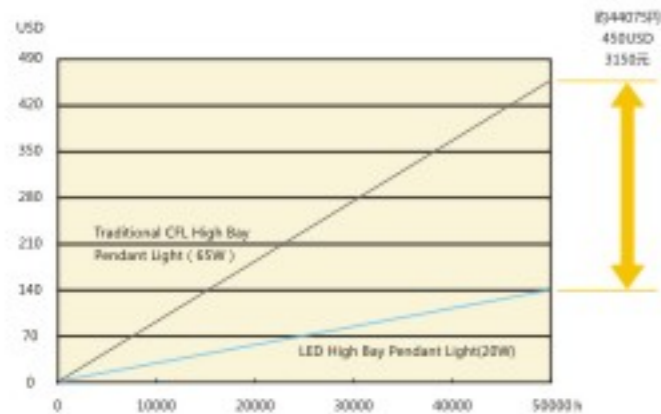
- LED High Bay Pendant Light (20W)  
LED高天井ライト  
LED高天井灯
- Traditional CFL High Bay Pendant Light (65W)  
伝統的CFL高天井ライト  
传统荧光光源高天井灯

Condition: 3,000 working hours per year (10 hours per day×300 days), unit electricity cost: 0.20 USD /Kwh.

比較条件：年間点灯時間3,000時間（10時間点灯×300日＝3,000時間）、電力費19.6円/KWh

比較条件：一年工作时间3,000小时（10小时工作时间×300天），电费：0.20USD/KWh.

### Electricity cost comparison ( 電気代の比較/电费的比较 )



- Life time of LED High Bay Pendant Light is 50,000 hours, 7 times as of Traditional CFL High Bay Pendant Light
- LED高天井ライトの定格寿命50,000時間のご使用で1灯当たり、定格寿命は伝統的なCFL高天井灯の7倍になります。
- LED高天井灯使用寿命为50,000小时，是传统CFL高天井灯的7倍。
- Saving 450 USD comparing to Traditional CFL High Bay Pendant Light.
- 電気代は、CFL高天井灯に比べて約44075円お得です。
- 电费方面，和传统荧光光源高天井灯相比，可节约3150元。

\* Supposed unit electricity cost is 0.20 USD/KWh.

\* Comparison among LED High Bay Pendant Light(20W) , Traditional CFL High Bay Pendant Light ( 65W )

\* 電気代の算出基準は電力料金目安単価19.6円/KWhによる(税込)

\* LED高天井ライト ( 20w ) と伝統的CFL高天井ライト ( 65w ) の比較

\* 電気代は19.6円/KWhを基準として算出

\* LED高天井灯(20W)与传统荧光光源高天井灯 ( 65W ) 之间的比较



CL-HPL-20W



CL-LPL-20W



## LED High、Low Bay Pendant Light

LED Pendant Light product series are decorative pendant light fixtures with unique appearance design. They are with higher brightness, better lighting effect, low energy consumption and much longer life time, compared to traditional lighting fixtures.

LED Pendant Light product series are equipped with constant current source for direct connection to AC power.

LED Pendant Light product series supply pendant wire of 1.3 meters, easy to install.

LED高天井用ダウンライトは装飾用の吊下型ライトで、独特な外観を持っています。ハイパワーのLEDを光源として利用しています。伝統照明器具と比べて、高輝度、良い照明効果、省電力、長寿命などの優位性を持っています。

LED高天井用ダウンライトは安定化電源が内蔵して、電源がいれば正常的に働きます。

LED高天井用ダウンライトは1.3メートルの繋げ縄が付きますから、取り付けやすく、省メンテナンスです。

### Technical Parameters

Item No.	CL-HPL-20W	CL-LPL-20W
Working Environment	-20°C~+45°C	-20°C~+45°C
Working frequency	50/60HZ	50/60HZ
Voltage	AC90~AC240V	AC90~AC240V
Wattage	20W	20W
Color Temperature	2700~8500K	2700~8500K
Luminous flux	1200~1400LM	1200~1400LM
Weight	2.0Kg	2.4Kg
Dimensions	φ315×H480mm	φ318×H410mm

### Light Effect



LED高天井吊灯系列产品设计独特的装饰用吊灯。与传统工矿灯相比，有着节能、高亮度、良好照明效果、使用时间长等优点；

LED高天井吊灯系列产品已含恒流源配置，接通电源就可使用；

LED高天井吊灯系列产品均配有吊索（1.3米）安装方便，寿命长无需维护。

Applications: LED Pendant Light product series are widely applied for retail stores, display rooms, exhibition halls, restaurants etc.

お薦め場所：小売店、陳列室、ショールーム、レストランなどです。

使用場所：零售店、展示厅、展览厅。

Product's picture and specification can be partly changed without notification for the performance enhancements. 製品の仕様と写真は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。 产品图片和规格如有更改恕不另行通知。



## LED Low Bay Pendant Light

LED Pendant Light product series are decorative pendant light fixtures with unique appearance design. They are with higher brightness, better lighting effect, low energy consumption and much longer life time, compared to traditional lighting fixtures.

LED Pendant Light product series are equipped with constant current source for direct connection to AC power.

LED Pendant Light product series supply pendant wire of 1.3 meters, easy to install.

LED Pendant Light product series are widely applied for retail stores, display rooms, exhibition halls, restaurants etc.

LED高天井用ダウンライトは装飾用の吊下型ライトで、独特な外観を持っています。ハイパワーのLEDを光源として利用しています。伝統照明器具と比べて、高輝度、良い照明効果、省電力、長寿命などの優位性を持っています。

LED高天井用ダウンライトは安定化電源が内蔵して、電源があれば正常的に働きます。

LED高天井用ダウンライトは1.3メートルの繋げ縄が付きますから、取り付けやすく、省メンテナンスです。

### Technical Parameters

Item No.	CL-SL-70W
Working Environment	-20°C~+45°C
Working frequency	50Hz/60Hz
Voltage	90-240V
Wattage	70W
Color Temperature	2700~8500K
Luminous flux	5200~5800 lm
Weight	2.4Kg
Dimensions	Φ415×H500mm

### Light Effect



LED高天井灯是把一系列LED技术应用到工业和商业当中的优质灯具，能够广泛的应用到零售店、仓库、车间、数据中心、车站等照明空间。与传统工矿灯相比较具有高亮度、高显色性、寿命长、免维护、节能环保、真正的还原空间的自然色彩，不伤眼等传统灯具无法比拟的优点。

Applications : LED Pendant Light product series are widely applied for retail stores, display rooms, exhibition halls, restaurants etc.

お薦め場所：小売店、陳列室、ショールーム、レストランなどです。

使用場所：零售店、展示厅、展览厅。

Product's picture and specification can be partly changed without notification for the performance enhancements. 製品の仕様と写真は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。产品图片和规格如有更改恕不另行通知。