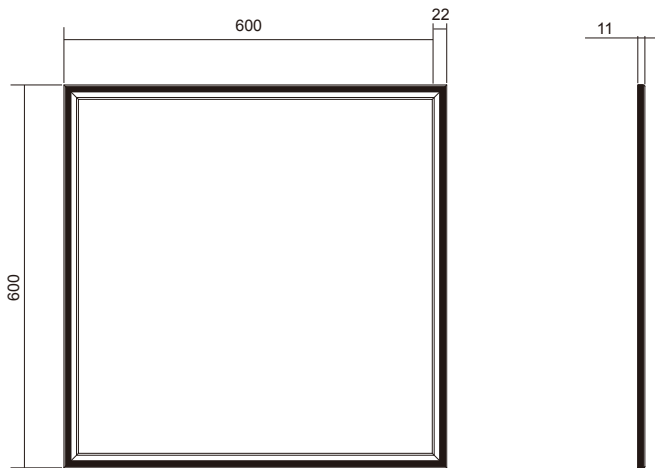


LED Lighting Panel AF23B

LED平板灯/LEDパネルライト/LED-Lichtplatte

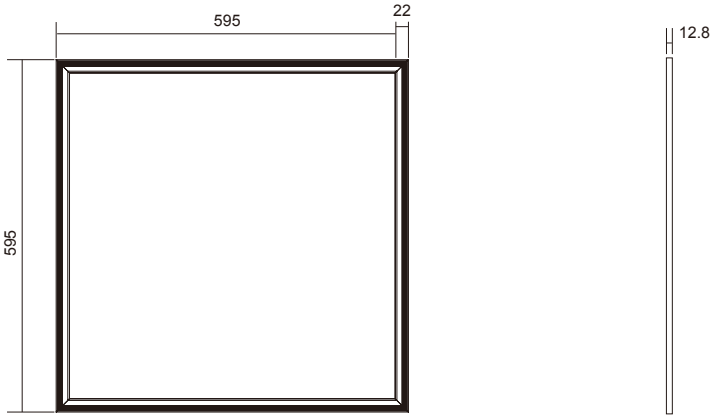
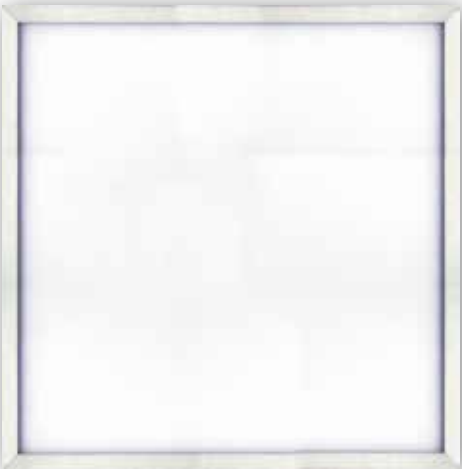


AF23A/AF23B	ALS-1.5A-1W6-2835-539-104 ALS-1.5A-1W8-2835-539-104 Light source/光源/Lichtquelle Constant current/恒流/定電流/ Konstanter strom	Easy to Install: Suitable for built-in, lifting and other installation modes. 安裝更簡便：適合嵌入式、吊裝等多種安裝方式 取り付け更に便利：組み込み、吊り上げなどの多種の取り付け方法に適用する。 Die Installation ist einfacher und leichter: Geeignet für eingebettete, hebende und andere Installationsmethoden.	Quick start, Low power 启动快，功率低 起動が早い、電力が低い Schneller start, geringer stromverbrauch
-------------	---	---	--

Item 型号 品番 Modell	LED Strip Qty(PCS) 灯条数量 LED数量 Zahl der lichteiste	Frame size(mm) 外框尺寸 フレームサイズ Größe des außenrahmens	Viewing size(mm) 可视尺寸 可視サイズ Sichtbare größe	Thickness (mm) 厚度 厚さ Dicke	Power(W) 功率 電力 Leistung	Voltage(V) 工作电压 作業電圧 Arbeitsspannung	Luminous flux(LM) 光通量 光束 Lichtstrom	Gross weight(kg) 净重 ネットウイト Nettogewicht	Packing size(cm) 包装尺寸 包装サイズ Größe der verpackung	CCT(K) 色温 色温度 Farbtemperatur	Power supply 电源 電源 Netzanschluss
AF23B	4	600×600	555×555	11	45	90-264	-	3.8	67*11*67	3000/6000	External power supply 外置電源 外付け電源 Externe stromversorgung

LED Lighting Panel AF23C

LED平板灯/LEDパネルライト/LED-Lichtplatte

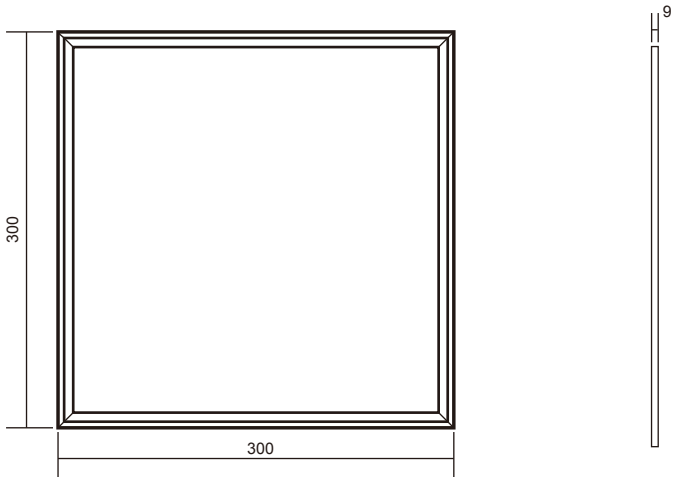
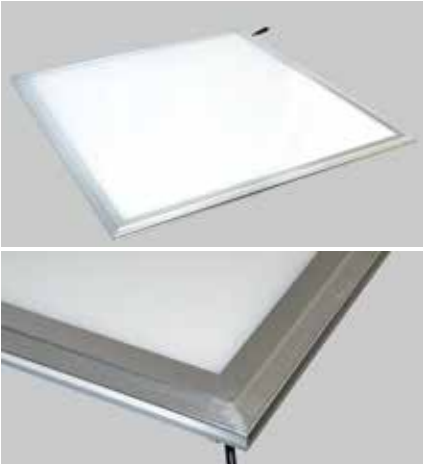


AF23C	ALS-900 mA-2835-570-72 Light source/光源/Lichtquelle Constant current/恒流/定電流/ Konstanter strom	Easy to Install: Suitable for built-in, lifting and other installation modes. 安裝更簡便：適合嵌入式、吊裝等多種安裝方式 取り付け更に便利：組み込み、吊り上げなどの多種の取り付け方法に適用する。 Die Installation ist einfacher und leichter: Geeignet für eingebettete, hebende und andere Installationsmethoden.	Quick start, Low power 启动快，功率低 起動が早い、電力が低い Schneller start, geringer stromverbrauch
-------	---	---	--

Item 型号 品番 Modell	LED Strip Q'ty(PCS) 灯条数量 LED数量 Zahl der lichteiste	Frame size(mm) 外框尺寸 フレームサイズ Größe des außenrahmens	Viewing size(mm) 可视尺寸 可視サイズ Sichtbare größe	Thickness (mm) 厚度 厚さ Dicke	Power(W) 功率 電力 Leistung	Voltage(V) 工作电压 作業電圧 Arbeitsspannung	Luminous flux(LM) 光通量 光束 Lichtstrom	Gross weight(kg) 净重 ネットウイト Nettogewicht	Packing size(cm) 包装尺寸 包装サイズ Größe der verpackung	CCT(K) 色温 色温度 Farbtemperatur	Power supply 电源 電源 Netzanschluss
AF23C	LED	4	300×300	256×256	25	90-264	2350	0.95	37*9*37	3000/6000	External power supply 外置電源 外付け電源 Externe stromversorgung
		2	600×300	556×256	25		2350	1.9	67*9*37		
		4	600×600	556×556	36		4680	3.8	67*9*67		
		2	1200×300	1156×256	45		4680	3.8	67*9*67		
		2	1200×600	1156×556	45		4680	7.6	127*9*37		

LED Lighting Panel AF23E

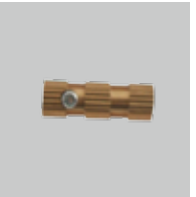
LED平板灯/LEDパネルライト/LED-Lichtplatte



Item 型号 品番 Modell	LED Strip Qty(PCS) 灯条数量 LED数量 Zahl der lichtleiste	Frame size(mm) 外框尺寸 フレームサイズ Größe des außenrahmens	Viewing size(mm) 可视尺寸 可視サイズ Sichtbare größe	Thickness (mm) 厚度 厚さ Dicke	Power(W) 功率 電力 Leistung	Voltage(V) 工作电压 作業電圧 Arbeitsspannung	Luminous flux(LM) 光通量 光束 Lichtstrom	Gross weight(kg) 净重 ネットウイート Nettogewicht	Packing size(cm) 包装尺寸 包装サイズ Größe der verpackung	CCT(K) 色温 色温度 Farbtemperatur	Power supply 电源 電源 Netzanschluss
AF23E	4	300×300	254×254		12	90-264	1200	0.95	37°9°37	3000/6000	External power supply 外置電源 Externe stromversorgung
	2	600×300	554×254		36		2800	1.9	67°9°37		
	2	600×600	554×554		36		2800	3.8	67°9°67		
	4	600×600	554×554		72		5600	3.8	67°9°67		
	2	1200×300	1154×254		48		3300	3.8	127°9°37		
	2	1200×600	1154×554		72		5600	7.6	127°9°67		

LED Lighting Panel Accessories

LED平板灯配件/LEDパネルライトのアクセサリ- /Zubehör der LED-Lichtplatte



AC-Z-AF23-001

ME-ME-CP-R

ME-CP-F-D12L18

ME-SR

ME-ME-GS-001

ME-ME-CSR

Item 名称 タイトル Name	Model 型号 品番 Modell	Material 材质 材質 Material	Specification 规格 規格 Spezifikationen
Angle joint 转角/回転角/Drehwinkel	AC-Z-AF23-001	ABS Plastic 工程树脂/ABSプラスチック /Technisches harz	56°56mm
Screw fastener 螺丝紧固件/ねじ締めもの/Schraubverschluss	ME-ME-GS-001	Copper 铜/銅/Kupfer	6°6mm
Steel wire 钢丝/ワイヤ/Draht	ME-SR	Stainless steel 不锈钢/ステンレス/Edelstahl	2000mm/pc
Movable pendant 活动码/可動式ペンダント/Mobiles yard	ME-ME-CSR	Iron 铁/鉄/Eisen	Top/Side-Hang 顶/侧挂件 トップ/サイドハング Seitenanhänger
Round pendant 圆码/丸いペンダント/Rundes yard	ME-ME-CP-R	Iron 铁/鉄/Eisen	Top-Hang 顶挂件/トップハンギング/Topanhänger
Floor-fixed pendant 固定地码/床固定ペンダント/Boden befestigtes yard	ME-CP-F-D12L18	Iron 铁/鉄/Eisen	φ12°18mm

Item 名称 タイトル Name	Model 型号 品番 Modell	Thickness 厚度 厚さ Dicke	Material 材质 材質 Material	Specification 规格 規格 Spezifikationen	Unit 单位 単位 Einheit	Photo 图片 写真 Bild
Diffuser 扩散板 拡散板 Diffusionsplatte	B-AC-2°1220°2440	2mm	PS	1220°2440mm	PCS	
	B-AC-2°1220°2763	2mm	PMMA	1220°2763mm	PCS	

Applications

This high brightness LED light panel is widely used in lighting and decoration of houses, hotels, shopping malls, offices and public places. Used in supports such as advertising signs, stage scenery, furniture, decorative light boxes etc.

应用

采用高亮度LED、广泛用于照明、绿化城市的建筑、休闲广场和其他公共场所、照明家庭、酒店、购物中心、办公空间，也可以用于广告招牌、舞台风景，家具装饰盒其他场合。

応用

高輝度のLEDを使用して、広く照明、部屋装飾、ホテル、ショッピングモール、事務室と公共の場所など、或いは広告看板、ステージ風景、家具装飾などの場合。

Anwendung

LED mit hoher Helligkeit wird benutzt und findet breite Anwendung in Beleuchtung, Begrünung der städtischen Architektur, öffentlicher Platz und andere öffentliche Orte, sowie die Beleuchtung in Familien, Hotels, Einkaufszentren, Büroflächen und auch in Werbeschilder, Bühnenbild, Dekorationskasten des Möbels andere Orte.

T8 Led Light Tube
T8灯管
LEDチューブ
T8 Leuchtröhre

LED Light Tube
LED灯管 / LEDチューブ / LED-Leuchtröhre

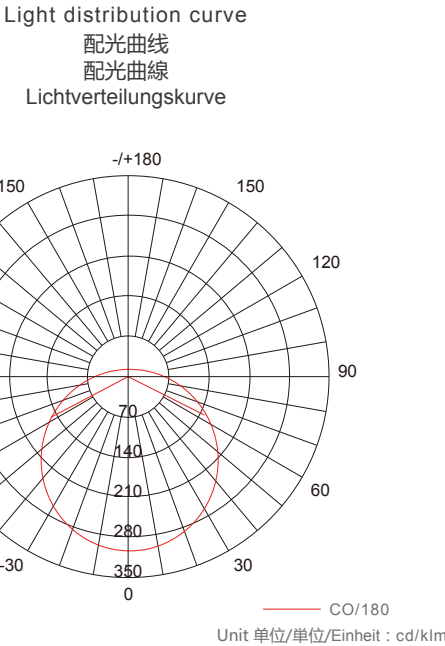


Product Features

- Eco-friendly:Constant LED light source, does not create mercury vapor, does not contain lead, no secondary pollution.
- Eye protaction:60,000 stroboflashes per second, does not affect the eye.
- UV-free:The T8 adopts solid LED spot light source, generating only visible light and no ultraviolet light.
- Wide input voltage:Use wide linear constant current switching power supply as driver. Starts automatically between 180 and 250V AC.
- Good color performance:Gentle light, color rendering index (CRI) of up to 95.3. Good color performance, no distortion, color temperature can be customized according to customers' needs.

产品特点

- 环保：固态LED光源，不含水银蒸气，也不含铅，不会对环境造成二次污染
- 保护眼睛：每秒产生6万多次的频闪，从而降低眼疲劳，保护眼睛
- 无紫外线：T8LED发光源为固体LED点光源，所发出的光波段均在可见光波段之内，不会产生紫外线
- 宽频输入电压：采用宽频线性恒流开关电源做为驱动器，在180Vac至250Vac的电压段都可以一次性正常启动
- 显色性能好：LED点光源光线柔和、显示指数高达95.3、显色性能好、不失真、色温可根据用户进行随意调节



製品特徴

- エコ：固体LEDライト光源、水銀の蒸気を含んでない、環境に二次汚染しない
目を保護する：6万回のストロボ毎秒、目の疲労を下げる、目を保護する。
- UVなし：T8LEDの発光元は固体LEDドット光源、波長は可視光帯域内にある、紫外線発生しない。
- 広い入力電圧：広い線形定電流のスイッチ電源を使う、180-250V AC範囲で、一回でスタートできる。
- 高いCRI：LEDドット光源は柔らかい、CRIは95.3、高いCRI、ひずみなし、色温度はユーザのニーズに基づいて自由に变化する。

Eigenschaften des produkts

- Umweltfreundlich: LED-Lichtquelle in festem Zustand, ohne Quecksilberdampf und Blei, keine sekundäre Umweltverschmutzung wird verursacht.
- Augenschutz: Mehr als 60.000 Stroboskope wird pro Sekunde erzeugt, damit die Belastung der Augen gemindert wird und Ihre Augen geschützt werden.
- Kein ultravioletter Strahl: Die T8LED-Lichtquelle ist eine solide LED-Punktquelle, und das emittierte Lichtband liegt innerhalb des sichtbaren Bandes und erzeugt kein ultraviolettes Licht.
- Breitband-Eingangsspannung: Lineares Konstantstrom-Schaltnetzteil mit Breitband dient als den Antrieb und wird beim Spannungssegment von 180 Vac bis 250 Vac gleichzeitig gestartet.
- Gute Farbwiedergabe: Die LED-Lichtquelle ist weich, der Anzeige-Index ist so hoch wie 95.3, gute Farbleistung, verzerrungsfrei, die Farbtemperatur kann frei nach dem Benutzer eingestellt werden.

Item 型号 品番 Modell	Power(W) 功率 電力 Leistung	Voltage(V) 电压 電圧 Spannung	Size(mm) 尺寸 サイズ Größe	LED Q'ty LED 灯数 LED数量 Zahl der LED-Lampe	Emitting angle 发光角度 発光角度 Lichtwinkel	CCT(K) 色温 色温度 Farbtemperatur	Life span(H) 使用寿命 使用壽命 Lebensdauer	Luminous flux(LM) 光通量 光束 Lichtstrom	CRI 显色指数 CRI Farbwied- ergabeindex	Power factor 功率因素 電力要素 Leistungsfaktor
EL-T8-60CM-2835-48	9	AC85-AC265	φ26*600	48	180°	2800-6500	>30.000	900±50	≥70Ra	≥0.95
EL-T8-90CM-2835-72	12	AC85-AC265	φ26*900	72	180°	2800-6500	>30.000	1100±50	≥70Ra	≥0.95
EL-T8-150CM-2835-48	25	AC85-AC265	φ26*1500	120	180°	2800-6500	>30.000	2200±50	≥70Ra	≥0.95



Led Spotlight

LED 射灯
LEDスポットライト
LED-Scheinwerfer

LED Spotlight

LED射灯 / LEDスポットライト / LED-Scheinwerfer

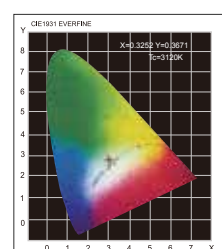
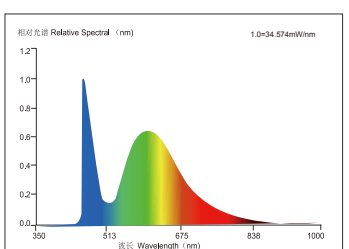
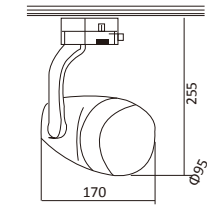
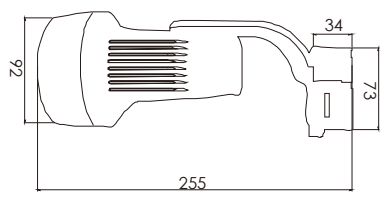
Spotlight Features

- 1.High brightness LED lamp: luminous flux ranges above 75% after 35,000 hours of working
- 2.Fast response, no delay, no flickering
- 3.Energy saving: light spectrum focused almost exclusively on visible range, luminous efficiency can reach up to 80-90%
- 4.High security standard: verified by EU 4000V high voltage test. Isolated switching circuit as drive circuit to ensure safety
- 5.Unique cooling system: internal heat can be effectively dissipated through aluminum hull. Overheat, overvoltage and overcurrent protection
- 6.Eco-friendly: contains no mercury or other harmful substances. Compact and easy to transport, known as environmental-friendly spotlight



射灯特性

- 1.高亮度LED灯：工作35,000小时后光通量能保持在75%以上
- 2.响应时间非常快，不会出现延迟和闪烁现象
- 3.节能：光谱几乎全部集中于可见光频段，其发光效率可达80-90%
- 4.高标准的安全防护：通过欧盟4000V高压测试。驱动电路时隔离型的开关电源，保证安全
- 5.独特的散热系统：铝外壳能有效地散发内部热量，而且有过热、过压、过流保护
- 6.环保性好，不含汞等有害物质，抗冲击性佳，不易破碎，便于运输，非常环保，被称为“绿色能源”



スポットライト特徴

- 1.高輝度ランプ：作業した35000H以後、光束は75%以上保持できる
- 2.速い応答時間、遅延と点滅現象なし
- 3.省エネ：光効率は80-90%にいたる
- 4.高標準の安全保護：EU4000V高電圧テストにパスした、分離型スイッチ回路、安全だ
- 5.独特な放熱システム：アルミ殻を通して、内部の熱を出す。OTP OVP OCPなどの保護がある
- 6.エコ：水銀などの有害物質は含まない、耐衝撃性良い、割れにくい、輸送に便利で、省エネ、「グリーンエネルギー」と呼ばれたが「绿色能源」

Eigenschaft des scheinwerfers

1. LED-Lampe mit hoher Helligkeit: Der Lichtstrom kann nach 35.000 Stunden über 75% bleiben.
2. Die Reaktionszeit ist sehr schnell ohne Verzögerung und Flicker.
3. Energieeinsparung: Das Spektrum konzentriert sich hauptsächlich auf das sichtbare Lichtspektrum und seine Lichtausbeute kann 80-90% erreichen.
4. Hoher Sicherheitsstandard: Sie haben EU 4000V Hochspannungstest bestanden. Der Schaltkreis ist isoliert zur Gewährleistung der Sicherheit, wenn die Schaltung angesteuert wird.
5. Einzigartiges Wärmeableitungssystem: Die interne Wärme kann durch die Aluminiumhülle effektiv ausgestrahlt werden und hat folgende Funktionen wie Überhitzungs-, Überdruck- und Überstromschutz.
6. Umweltfreundlich, frei von Quecksilber und anderen schädlichen Substanzen, gute Schlagzähigkeit, unzerbrechlich, leicht zu transportieren, sehr umweltfreundlich, als „grüne Energie“

NO 型号 品番 Modell:EL-TL95-CW16-3535-38W/M												
Item 項目 Projekt	Luminous efficacy(LM/M) 光效 ルーメン Lichteffekte	Power(W) 功率 電力 Leistung	LED Q'ty 灯珠数量 LED数量 Zahl der Leuchtdiode	Voltage(V) 电压 電圧 Spannung	Emitting angle 发光角度 発光角度 Lichtwinkel	Luminous flux(LM) 光通量 光束 Lichtstrom	LED current (mA) 电流 電流 Strom	Life 寿命 Lebensdauer	LED color LED颜色 色 Farbe von LED	CRI 显色指数 CRI Farbwied- ergabeindex	Material 材质 材質 Material	Potection grade 防护等级 保護レベル Schutzstufen
Parameter range 参数范围 パラメータ Bereich der parameter	79	38±10%	16	100-240	12/20/24/25/36°	3000±10%	16	>50000H	Warm white /White 暖白/白 Warm weiß/weiß	≥80%	PC	IP20