



Light and Healthy

Light is a prerequisite for all living healthy growth

It's not only plants who need light . all creatures can not leave light . As early as the 2nd century we had the records of sunlight to treat disease .(solar therapy: sunlight, enhanced physique, prevent rickets).Artificial light therapy began at the end of the 18th century, to the middle of 19th century, visible light, infrared, ultraviolet, such as quickly formed, then the clinical treatment of widely in various fields of application and development.

光与健康

光是所有生物健康生长的必备条件

在自然界中，并非只有植物的成长需要光的参与（光合作用），所有生物的生长都离不开光的作用，早在公元2世纪就有了阳光治疗疾病的记载（日光疗法：阳光暴晒，增强体质，预防软骨病）。人工光源疗法始于18世纪末，至19世纪中，可见光、红外线、紫外线等相继形成，随后于临床治疗的各领域中得到广泛的应用和不断发展。

光と健康

光は全ての生物に不可欠なものである。

植物だけではなく、全部の生き物の生長は光が必要である。紀元2世紀前に、太陽の光を使って病を治す記録がある。「日光療法：日光で、体質を強める、くる病を予防する。」人工的な光療法は18世紀末から19世紀中にまで、光、赤外線、紫外線は次々と形成した。それから、臨床治療の各領域に広く応用される。発展し続けている。

Leicht und Gesundheit

Licht ist eine voraussetzung für gesundes wachstum aller organismen

In der natur braucht nicht nur die beteiligung des pflanzenwachstums licht (Photosynthese). Das wachstum aller lebewesen ist untrennbar mit dem licht verbunden. Im 2. Jahrhundert hatte das sonnenlicht krankheitsbilder behandeln (sonnen-therapie: sonnenlicht, verbesserte physis, rachitis zu verhindern). künstliche lichttherapie begann im späten 18. Jahrhundert bis im 19. Jahrhundert. Sichtbares licht, Infrarot und ultraviolett bilden. Dann verwendet und entwickelt die klinische behandlung in verschiedenen bereichen.



Introduction

LED optical mask made of high purity, high power density of red light, blue light to illuminate of skin, can change the cellular structure, killing bacteria, to provide a suitable environment for new cells, enhance new collagen's elastin, promote cell growth;Complex inflammatory acne skin aging, and alleviate the sun burns skin, and not do harming the skin, can whiten skin, improve skin elasticity.

产品介绍

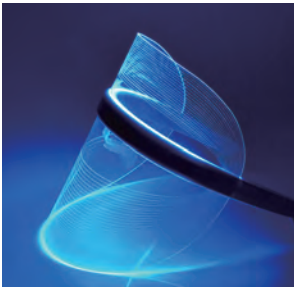
LED光学面膜采用高纯度、高功率密度的红光、蓝光对皮肤进行照射，能改变细胞结构，杀死细菌，为新生细胞提供一个适合的环境，增强新胶原蛋白和胶原蛋白的生成，促进细胞生长；能修复炎性痤疮老化肌肤、缓解日晒灼伤皮肤，而不伤害到皮肤，能美白皮肤、促进皮肤弹性。

製品紹介

LED光学マスクは高純度、高電力密度のレッドライトとブルーライトを使用して、皮膚に照らすことによって、細胞の構造を変えられ、細菌を殺す；新しい細胞に相応しい環境を提供する；新しいコラーゲンの生長を促進する；炎症性のにきび老化肌を修復する；日焼け肌を緩和する上に皮膚に傷つけない；美白肌を育む、肌の弾性を促進する。

Produkteinführung

LED-optische Maske verwendet rotes und blaues Licht der hohen Reinheit und hohen Leistung. Es bestrahlt die Haut, verändert die Struktur der Zellen, tötet Bakterien ab und bietet eine geeignete Umgebung für neue Zellen. Er kann die Produktion von neuen kollagenen elastischen Proteinen und Kollagen erhöhen und das Zellwachstum fördern. Es kann die alternde Haut der entzündlichen Akne reparieren und Sonnenbrand beruhigen, ohne die Haut zu schädigen. Es kann die Haut weiß machen und die Hautelastizität fördern.



Product principle - Wide spectrum of strong pulse photon technology

Specific wavelength pulse light energy can be through the epidermis, selective effects on the skin pigment, open blood vessels, hair follicles, atrophy, decomposition and absorption.At the same time also can make the thickening collagen tissue, generally after 15days to achieve whitening and anti-wrinkle treatment.Photon tender skin belongs to Non-ablative treatment and comfare tender skin to before (chemical peeling, skinned paste), it won't cause adverse effects and complications, safe and reliable.

产品原理-宽光谱强脉冲光子技术

特定波长的脉冲强光能量可穿过表皮，选择性作用于皮下色素、开放血管、毛囊，使其萎缩、分解、吸收。同时还可使胶原组织增厚，一般经过15天治疗可达到美白除皱目的。光子嫩肤属于非剥脱方式治疗，和以前嫩肤术（化学剥脱、扒皮膏）相比，不会造成不良后果及并发症，安全可靠。

製品の原理-広いスペクトル強パルスのフォトンテクノロジー

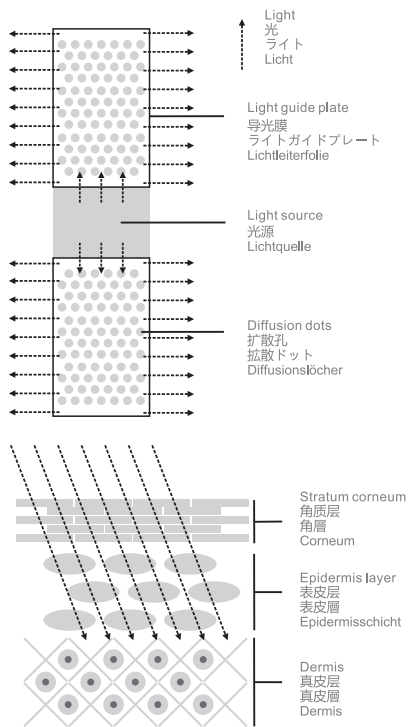
特定波長のパルスからの強いエネルギーは表皮を通り抜ける。選択的に皮膚の下の色素に役に立つ。血管と毛嚢を開く、さらに、萎縮、分解、吸収する。同時にコラーゲン組織を厚くさせる。一般的には、15日の治療を受けて、美白と皺取りすることができる。これは非切除の治療方式である。以前の化学剥離、肌のペーストと比べて悪い効果と合併症を起こさないから、安全で信頼できる。

Produktprinzip-Breitspektrum-puls-photonik-technologie

Die Pulsintensitätsenergie einer bestimmten Wellenlänge kann die Epidermis durchdringen. Es kann selektiv auf das subkutane Pigment, die Blutgefäße und die Haarfollikel einwirken, wodurch es verkümmern, sich zersetzen und absorbieren kann. Zusätzlich kann das Kollagengewebe verdickt werden, und es kann verwendet werden, um die Haut nach 15 Tagen der Behandlung zu bleichen und zu falten. Helle Haut ist eine nicht-Stripping-Methode, die im Vergleich zur vorherigen Hautbehandlung (Chemische Peeling, Hautcreme) sicher und zuverlässig ist.

Product Schematic Diagram

产品原理图
製品の模式図
Produktschema



LED Red Mask

LED红光面膜 / LEDレッドライトマスク / LED rote maske

Introduction

Adopting the photoradiation theory, LED Mask can make the user maintain the facial skin safely and easily with intimate design. It can promote the growth of skin collagen to achieve greater depth cosmetology of skin. It is the phototherapy you can enjoy any time as you want In addition, comparing with the traditional facial mask, LED Mask is more convenient, safer, and can be reused and has the advantage of environmental protection and others. LED Mask delivers voluminous LED red light energy to skin during the use, to process the crease from greater depth. It can not only flat the skin, but also prevent the growth of intradermal indigenous bacteria. You only need wear LED Mask 25 minutes every day, then LED red light will improve your skin gradually.

产品介绍

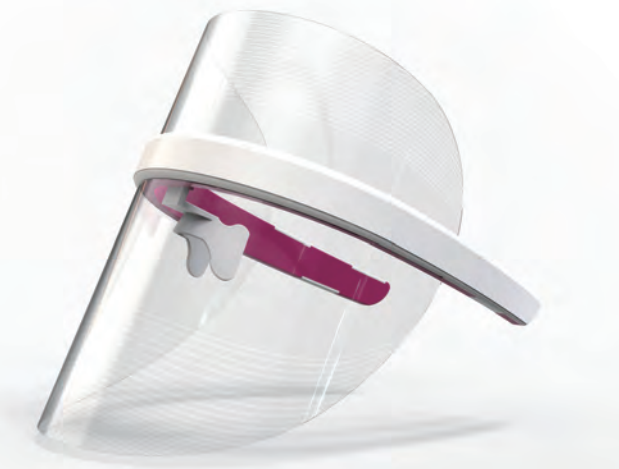
LED面膜是利用特定波长光源的照射，与人体肌肤发生反应，激活细胞更新速度，达到生产胶原蛋白，促进新陈代谢，加快血液循环之功用。同时较传统面膜有更加方便，安全，可重复使用环保等优点。随时都可享受的光疗。LED面膜在使用的过程中向肌肤大量输送LED红光的能量从深度对皮肤褶皱进行处理，它不仅可以平复肌肤，还能够防止皮肤内部细菌滋生。只需每天将LED面罩戴上25分钟，LED红光就可以逐渐改善你的肌肤。

製品紹介

LEDマスクは特定の波長の光を利用して、人体の肌と反応を発生、細胞の更新速度を活性化させる。コラーゲンを作り、新陳代謝を促進、血液循環を加速する。伝統的なマスクと比べると、もっと便利で安全リサイクルなどの利点がある。いつでも、光治療を受けられる。LEDマスクは使用するうちに、肌に大量のLEDレッドライトのエネルギーを輸出する。深いところから皮膚のしわを処理する。肌に静まる、皮膚内部細菌が繁殖することも防止できる。毎日、25分LEDマスクを掛けるだけ、LEDレッドライトはあなたの肌を徐々に改善していく。

Produkteinführung

LED-Maske ist eine Lichtquelle, die eine bestimmte Wellenlänge verwendet, um mit der menschlichen Haut zu reagieren. Es kann die Zellerneuerungsrate aktivieren, Kollagen produzieren, den Stoffwechsel fördern und die Blutzirkulation beschleunigen. Zur gleichen Zeit ist es bequemer, sicherer und wiederverwendbar als traditionelle Gesichtsmaske. Lichttherapie ist leicht verfügbar. Bei der Verwendung der LED-Maske wird die Energie, die das LED-Rotlicht an die Haut sendet, von der Tiefe bis zur Hautfalte verarbeitet, was nicht nur die Haut beruhigt, sondern auch verhindert, dass sich Bakterien in der Haut entwickeln. Die Tragung der LED-Maske für 25 Minuten am Tag und das rote LED-Licht verbessert Ihre Haut nach und nach.



Product Accessories

产品配件
製品アクセサリー
Produktzubehör



MASK-OUTER FRAME-01



MASK-INSIDE FRAME-01/02



MASK-NOSE BRACKET-02



MASK-PHOTOCONDUCTIVE MASK-01



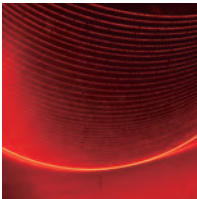
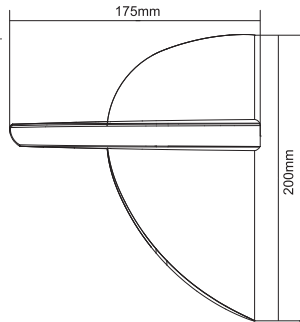
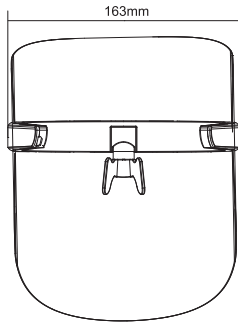
MASK-POWER BANK-01



MASK-DATA WIRE-01

Size parameters

尺寸参数
サイズパラメータ
Dimensions parameter



Products LED Red Mask

LED红光面膜 / LEDレッドライトマスク / LED rote maske

Product Benefits

Juvenility: Enhance the generation of collagen, reduce microgroove and wrinkles, and lighten skin color.

Compactness: Tighten the pores, improve the overall skin brightness, make the skin smooth and supple.

Rejuvenation: Fade freckles and opcs-redness, reduce acne and inflammation, accelerate the improvement of skin and the recovery after sunburn.

Moisturizing: Promote the circulation of face blood, lock up the skin aqua.

Vitality: Provide the cell activation energy, accelerate skin metabolism rate, thus to make the skin tender like a new-born baby.

Reduce acne: Restrain the inflamed phenomenon, accelerate the improvement of defective skin and repair of burn skin, and firm skin.

产品功效

减少细纹：促使肌肤产生胶原蛋白，进而减少细纹和皱纹，更加透亮白皙。
紧缩毛孔：缩小毛孔，改善整体肤色亮度，让皮肤光滑富有弹性。
淡化雀斑：淡化雀斑，红血丝，皮肤更加清透无暇。
血液循环：促进面部血液循环，锁住肌肤水分。
肌肤细致：提供肌肤细胞活化能量，加速肌肤新陈代谢速度。
减缓暗疮：加速问题肌肤的改善及晒伤后皮肤的修复，紧致肌肤。

製品の有効性

小じわを減らす：肌のコラーゲン層を強化するから、小じわを減らす；透き通って白い肌。
毛穴を引き締める：毛穴を引き締めて、全体の肌の輝度を改善する；もっとしなやかな、すべすべ。
シミを薄める：シミと細い血の筋を薄める；もっと透き通ってきれい。
血液循環：面部の血液循環を促進して、肌の水分保持。
肌が細かい：細胞の活性化エネルギーを提供する、常に赤ちゃんの肌のようにきめ細かく。
ニキビ軽減：ニキビを軽減する；問題皮膚と焼けど皮膚の改善とを促進する；肌をひきしまている。

Produktwirksamkeit

Es kann die feine Falte reduzieren: Es fördert die Haut Kollagen zu produzieren, die feine Falte reduziert.

Straffung der Poren: Es strafft die Poren, verbessert die Gesamtheitlichkeit der Haut und macht die Haut.

Behandlung der Sommersprossen: Behandlung der Sommersprossen, roter Blutlinien und klare Haut.

Zirkulation des Blutes: Es fördert die Gesichtsdurchblutung und schließt die Hautfeuchtigkeit ab.

Exquisite Haut: Es bietet Aktivierungsenergie für die Hautzellen, beschleunigt die Hautstoffwechsel.

Verlangsamung der Akne: Es kann die Schwellung der Akne lindern, die Verbesserung der Haut beschleunigen und die Haut nach Sonnenbrand reparieren und die Haut straffen.

Product Information 产品信息

ITEM 項目	LED-MASK-5V-300* 200-R-100	LED-MASK-5V-300* 200-R
Rated voltage 额定电压	DC5V±0.5V	DC5V±0.5V
Rated current 额定电流	1000 MA	500 MA
Power 功耗	5W	2.5W
Luminous flux 光通量	300LUX	150LUX
Wave length 波长	650nm	650nm
Irradiated area 照射面积	30*20cm	30*20cm
LED Driver voltage 移动电源电压	5V	5V

製品情報 Produkt information

項目 Projekt	LED-MASK-5V-300* 200-R-100	LED-MASK-5V-300* 200-R
定格電圧 Nennspannung	DC5V±0.5V	DC5V±0.5V
定格電流 Nennstrom	1000 MA	500 MA
電力 Leistungsverbrauch	5W	2.5W
光束 Lichtstrom	300LUX	150LUX
波長 Wellenlänge	650nm	650nm
照射面積 Bestrahlungsgebiet	30*20cm	30*20cm
モバイル電源電圧 Mobile Stromversorgung	5V	5V

LED Blue Mask

LED蓝光面膜 / LEDブルーライトマスク / LED-Blaulichtmaske

Introduction

Blue light wavelength has the function for inhibiting melatonin.Light can affect the body's hormone secretion, heart rate, alertness, sleep quality, body and gene expression, blue-ray elevated body temperature, speed up the heart rate and reduce the role of sleepiness. Blue light can inhibit sleep related delta brainwave, alpha brain-wave increased significantly related to alertness.This means that you can use the short wave-length light blue as lethargy of control measures.LED Blue-ray can have antiseptic and anti-inflammatory effects to improve the surface of the skin, have very good effect to treat acne and rosacea.Blue-ray is specifically kill cause acne acne bacillus, just need exposure 15-25 minutes on the skin, only for acne, light is very gentle, sensitive skin can be done, without any side effects.For the red and blue light acne r side effects, there is no need to worry about it.

产品介绍

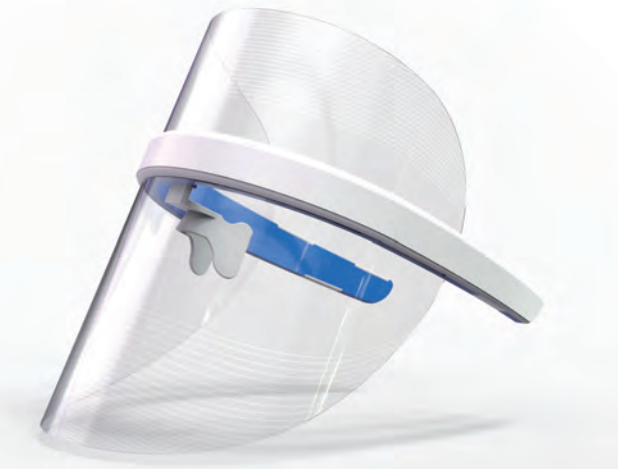
蓝光波长对褪黑素有抑制作用。光线能影响到人体的激素分泌、心率、警觉性、睡眠质量、体温和基因表达，蓝光升高体温、加快心率和减少嗜睡的作用更强。蓝光能抑制睡眠相关的δ脑波,显著增加与警觉性有关的α脑波。这意味着可以使用短波长光线蓝光作为嗜睡的控制措施。LED蓝光能够起到杀菌和消炎作用来改善表面肌肤，对于治疗痤疮和酒糟具有很好效果。蓝光是专门杀灭引起痘痘的痤疮杆菌的，只需要在皮肤上照射15-25分钟，只针对痘痘，光非常温和，敏感性皮肤都可以做的，没有任何副作用。对于红蓝光祛痘副作用，你就无需担心了。

製品紹介

ブルーライトは色素の生成を抑制する。光線は人体のホルモン分泌、心脉、警戒心、睡眠品質、体温と遺伝子表現に影響する。体温上昇、心脉加速、嗜眠減少の方面には、ブルーライトの効果がもっと強い。それに、ブルーライトは睡眠に関する脳波を抑制、著しく警戒心に関する脳波を増加する。これはブルーライトを使って、嗜眠を収める。ブルーライトは殺菌と消毒することで、表面の皮膚の状態を改善する。にきびと赤っ鼻によく効く。にきびを引き起こす菌はブルーライトに弱い、15・20分間肌に照射し、にきびにとって、非常に暖かい、敏感肌にまでも問題ない、一切の副作用はない。ご心配いらない。

Produkteinführung

Die Wellenlänge von blauem Licht hat eine hemmende Wirkung auf Melatonin. Licht kann die Hormonsekretion, die Herzfrequenz, die Wachsamkeit, die Schlafqualität, die Körpertemperatur und die Genexpression des Körpers beeinflussen, und blaues Licht erhöht die Körpertemperatur, beschleunigt die Herzfrequenz und reduziert Schläfrigkeit. Blaues Licht kann schlafbezogene Hirnströme hemmen und die Alphahirnwellen, die mit Aufmerksamkeit verbunden sind, deutlich erhöhen.Dies bedeutet, dass kurzwelliges blaues Licht als Kontrollmaßnahme für Schläfrigkeit verwendet werden kann. LED blaues Licht kann antiseptisch und entzündungshemmend wirken, um die Hautoberfläche zu verbessern, was gut zur Behandlung von Akne und Rosazea ist. Blaulicht kann Bazillus der Akne spezifisch töten, was nur 15 bis 25 Minuten auf der Haut braucht, nur für Akne. Licht ist sehr sanft, empfindliche Haut kann getan werden, ohne irgendwelche Nebenwirkungen. Sie müssen sich keine Sorgen über die Nebenwirkungen vom roten und blauen Licht machen.



Product Accessories

产品配件
製品アクセサリー
Produktzubehör



MASK-OUTER FRAME-01



MASK-INSIDE FRAME-03



MASK-NOSE BRACKET-02



MASK-PHOTOCONDUCTIVE MASK-01



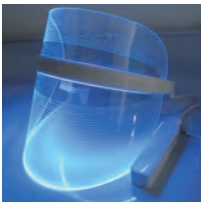
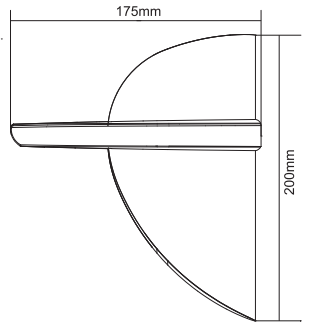
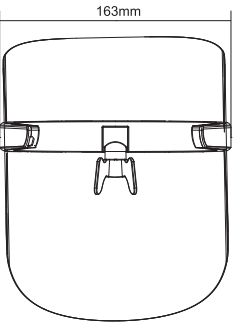
MASK-POWER BANK-01



MASK-DATA WIRE-01

Size parameters

尺寸参数
サイズパラメータ
Dimensions parameter



Products

LED Blue Mask
LED蓝光面膜 / LEDブルーライトマスク / LED-Blaulichtmaske

Product Benefits

Bacteriostat: Repairing of acne damage and inhibition of wound bacteria.

Smoothing: Reduce the odds of scar caused by acne wound.

Anti anaphylaxis: Slow down the skin inflammation.

Glossiness: Improve the glossiness of skin.

Health: Reduce somnolence, increase vitality.

Conditioning: Adjust the biological clock (sleep disorders, time difference, Seasonal obstacle).

产品功效

修复暗疮：修复暗疮损伤，抑制伤口细菌滋生。

减少疤痕：降低暗疮伤口造成疤痕几率。

缓解炎症：减缓皮肤发炎反应。

增白亮肤：促进面部血液循环，锁住肌肤水分。

增加活力：减少嗜睡，增加工作活力。

调理健康：调整生理时钟（如睡眠障碍、时差、季节性障碍等）。

製品の有効性

にきび修復：にきびを修復して、傷口で細菌が繁殖することを抑制できる。

傷跡減少：にきびによる傷あとの比率を下げる。

炎症緩和：皮膚の炎症を緩和する。

光沢度向上：肌の光沢度を向上させる。

元気になる：嗜眠減少、仕事の活力を増加する。

健康調理：生理の時計を調整する(例えば、睡眠障碍、時差、季節性障碍)。

Produktwirksamkeit

Reparieren sie akne: Reparieren sie die wunden schäden und hemmen das wachstum von bakterien in der wunde.

Verringerung der narbe: Verringerung der wahrscheinlichkeit der narbe durch akne-wunde verursacht.

Entzündung: Verlangsamung der hautentzündung.

Aufhellung und aufhellung: Förderung der durchblutung des gesichts und sperrung der hautfeuchte.

Steigerung der vitalität: Verringerung der schläfrigkeit und steigerung der arbeitsfähigkeit.

Gesundheit: Anpassung der physiologischen uhr (z.B. schlafstörungen, zeitdifferenzen, saisonale störungen usw.).

Product Information 产品信息

ITEM 項目	LED-MASK-5V-300*200-B
Rated voltage 额定电压	DC5V±0.5V
Rated current 额定电流	500 MA
Power 功耗	2.5W
Luminous flux 光通量	300LUX
Wave length 波长	470nm
Irradiated area 照射面积	30*20cm
LED Driver voltage 移动电源电压	5V

製品情報 Produkt information

項目 Projekt	LED-MASK-5V-300*200-B
定格電圧 Nennspannung	DC5V±0.5V
定格電流 Nennstrom	500 MA
電力 Leistungsverbrauch	2.5W
光束 Lichtstrom	300LUX
波長 Wellenlänge	470nm
照射面積 Bestrahlungsgebiet	30*20cm
モバイル電源電圧 Mobile stromversorgung	5V

Product Certificate

产品证书/製品証明書/Produktzertifikat



CE



RoHS



Korea Patent



Russia Certification



Russia Certification

Qualifications & Patent

We have patent for LED mask , access to qualified EU market, advanced production systems, improved the quality of management

资质及专利

我们拥有LED面膜的专利技术，欧盟市场的准入资格，先进的生产体系，完善的质量管理。

資格と特許

会社はLEDマスクの特許技術、欧州市場の立ち入れる資格、先進的な生産体系と完備な品質管理をもっている。

Qualifikationen und patente

Wir haben patentierte LED-Maskentechnologie, EU-Marktqualifizierung, fortschrittliches Produktionssystem und perfektes Qualitätsmanagement.

Product quality inspection report

Our LED mask pass the test by China Quality Supervision and Inspection Center, Product safety non-toxic meet, safe household products, and skin and hair care appliances - Particular requirements, exceeding the national standard product requirements .

产品质量检测报告

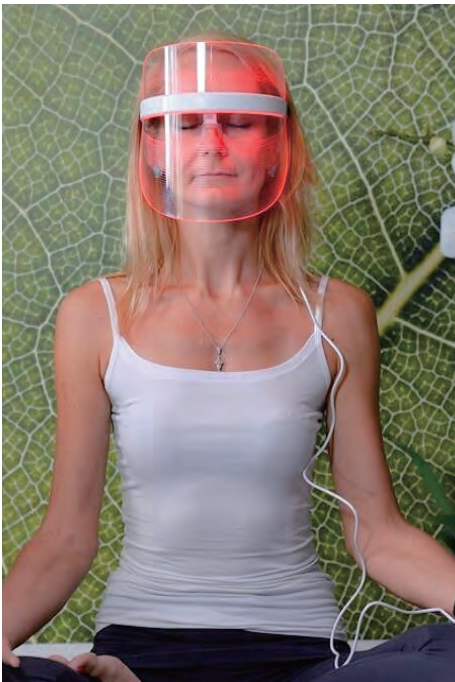
我们的LED面膜经过中国广东省东莞市质量监督检测中心检验，产品安全无毒，符合家用产品安全，及皮肤毛发护理器具的特殊要求，超过国家产品标准要求。

製品の品質検査報告書

うちのLEDマスクは中国の広東省の品質監督検査センターのテストにクリアする。製品は安全で、家庭用の安全基準と肌、髪のマケア器具の特別要求に達する。国家の製品標準以上である。

Produkt qualitätstestbericht

Unsere LED-masken werden von dongguan city, Provinz guangdong, China quality supervision and testing center überprüft. Die produkte sind sicher und ungiftig. Sie erfüllen die sicherheitsanforderungen von haushaltsprodukten und die speziellen anforderungen an haut- und haarpflegegeräte. Sie übertreffen nationale produktstandards.



Methods of battery charging

如何给移动电源充电
どうやってモバイル電源に充電する
Wie man mobile energie auflädt

Method one: Connect to the computer
Take out the accessory cable of LED Driver, insert MICRO connector into DC-IN interface of LED Driver, and then connect the other end USB with the computer USB.
Method two: USB adaptor
Take out the accessory cable of LED Driver, insert MICRO connector into DC-IN interface of LED Driver, and then connect the other end USB with USB of DC 5V LED Driver.

方法1：连接电脑
将MICRO接头插入移动电源的DC-IN接口，另一端的USB接头与电脑的USB连接。
方法2：USB适配器
将MICRO接头插入移动电源的DC-IN接口，另一端的USB接头与DC5V适配器的USB连接。

方式1、パソコンに接続する
MICROのインタフェースをモバイル電源のDC-IN インタフェースに挿入する、一方の端のUSBインタフェースをパソコンのUSBインタフェースに接続する。
方式2、USBアダプタ
MICROのインタフェースをモバイル電源のDC-IN インタフェースに挿入する、一方の端のUSBインタフェースをDC 5Vアダプタに接続する。

Methode 1: Herstellung einer Verbindung zu einem Computer.
Steckung des micro-steckers in den DC-IN-anschluss des mobilen netzteils und verbindung des USB-Anschluss am anderen ende mit dem USB-Anschluss des computers.
Methode 2: USB-Adapter
Steckung des micro-steckers in den DC-IN-stecker des mobilen netzteils und verbindung des USB-Steckers am anderen ende mit dem USB-Stecker des DC5V-Adapters .

Matters Needing Attention

注意事项/注意事項/Vorsichtsmaßnahmen

Notices

- 1.Pregnant and minors are not suggested to use.
- 2.Part wavelength and frequency may cause epileptic disease, please do not use.
- 3.If suffering from thyropathy or taking thyropathy related medicines, please do not use.
- 4.If allergic to light or taking light-allergic medicines, for example,tetracyline, please do not use.
- 5.Try to avoid looking in the eye of the lighting area when use.

注意事项

- 1.孕妇与未成年人慎重使用。
- 2.部分光波长及频率可能引起癫痫病，请勿使用。
- 3.甲状腺病患及使用甲状腺相关药物者，请勿使用。
- 4.光过敏与服用引起光过敏药物者（如四环素），请勿使用。
- 5.使用过程中尽量减少眼睛直视发光区域（即灯盒部分）

注意事項

- 1.妊婦と未成年者に慎重に使う。
- 2.部分の波長と周波数は癫痫病を起こる可能性があるから、使わないでください。
- 3.甲状腺の患者と甲状腺薬物を使うもの使わないでください。
- 4.ライトアレルギーものとライトアレルギー薬物を使用中もの使わないでください。
- 5.使用中でできるだけ光る区域を直視することを避けてください。

Vorsichtsmaßnahmen

1. Sorgfältiger umgang mit schwangeren und minderjährigen.
2. Einige lichtwellenlängen und frequenzen können epilepsie verursachen. Benutzen sie nicht.
3. Schilddrüsenpatienten und schilddrüsenmedikamente verwenden nicht.
4. Die personen mit lichtempfindlichkeit und photosensibilisatoren (wie tetracyclin) verwenden nicht.
5. Minimierung der direkten lichtemission im prozess des gebrauches (dh lichtkasten).

Mask Maintenance

- 1.Use clear dry soft cotton cloth to wipe the surface gently in daily maintenance.
- 2.Do not use any solvent to clean the mask.
- 3.Do not disassemble the mask.
- 4.Please do not crush, throw, knock the mask and the LED Driver, keep LED Driver and lighting part dry.

面膜的保养

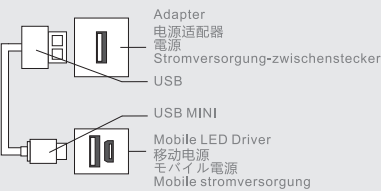
- 1.日常保养使用干燥清洁柔软的棉布轻轻擦拭表面即可。
 - 2.请勿使用任何溶剂擦拭面膜。
 - 3.不可自行拆卸破坏面膜。
 - 4.请勿重压，扔摔，敲击面膜及移动电源，勿将移动电源及灯盒部分遇水。
- マスクの保養
- 1.日常の保養はきれい、乾燥、柔軟的な布で、表面を拭く。
 - 2.一切の溶剤でマスクを拭くことは禁止する。
 - 3.自分でマスクを取り外し、破壊することも禁止する。
 - 4.マスクに重いものを置き、マスクを投げ、マスクを打つと電源移動することも禁止する。それに、電源と光るところに水に離れてください。

Pflege der maske

1. Regelmäßige Wartung: Sie können die Oberfläche mit einem trockenen, sauberen und weichen Baumwolltuch abwischen.
2. Sie können die Maske nicht mit Lösungsmitteln abwischen.
3. Zerstörung der Maske nicht.
4. Sie können nicht drücken, und die Maske und die mobile Stromversorgung nicht klopfen. Sie können das Netzteil und den Lichtkasten nicht in Wasser bewegen.

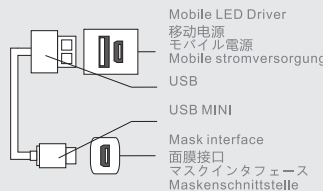
Charge the mask

充電方式/充電方式 /Ladeverfahren



Use method

使用方法/使用方法 /Anleitung





Light and fashion amusement

Lights deductive fashion rich entertainment life

With the improvement of people's living standard, people's life quality requirements also more and more high, from the family decoration, household items to the leisure entertainment, people begin to pay attention to the elements of fashion, now the most popular in life is the science and technology elements, and gorgeous lighting is the most fashionable way to display.

光与时尚娱乐

灯光演绎时尚 丰富娱乐生活

随着人们的生活水平的提高，人们对生活的质量要求也越来越高，从家庭装饰、生活用品到休闲娱乐，人们开始注重时尚的元素，而今现代生活最为流行就是科技元素，绚丽的灯光是最时尚的展示方式。

ライトとファッション娯楽

ライトでファッションを演繹 娯楽生活を豊富

生活レベルが上がるとともに、人々は生活の質量要求にも高くなっていく。家庭装飾と生活用品から、レジャーまで、ファッションの元素に注目をあげる。今科学元素は一番流行っている。華やかなライトは最もファッションの展示方式である。

Licht und Fashion-Unterhaltung

Das Licht interpretiert das moderne unterhaltungsleben

Mit der Verbesserung des Lebensstandards der Menschen werden auch die Anforderungen der Menschen an die Lebensqualität immer höher. Von Einrichtungsgegenständen über alltägliche Dinge bis hin zu Freizeit und Unterhaltung - die Menschen beginnen, auf die Elemente der Mode zu achten. Das moderne Leben von heute ist das beliebteste Element der Technologie. Brillante Beleuchtung ist das modischste Display.

LED Winelist

酒水牌 / ワインリスト / Spirituosenplatte

Introduction

With the development of science and technology in recent years, people's life is full of colour, even a restaurant or bar, the simplest menu became fashionable. LED Winelist is the latest development of fashion product in our company, its high brightness and brightness even, the built-in sustainable charging LED Driver, change picture simply, product appearance fashion contracted, unmatched by similar products on the market.

产品介绍

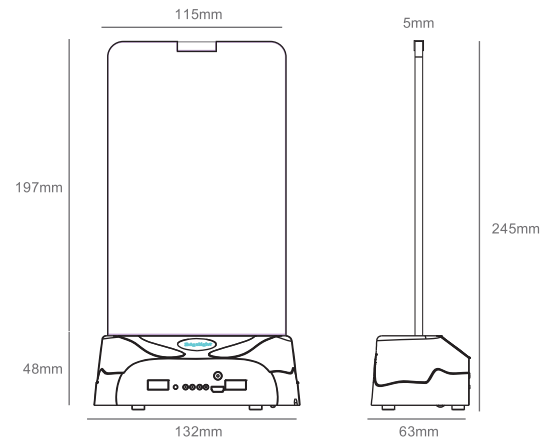
随着近年来科技不断的发展，人们的生活充满了色彩，即使是餐厅或者酒吧，连最简单的菜单都变得时尚起来。LED 酒水牌，是本公司最新开发的一款时尚产品，其亮度高，亮度均匀，内置电源可持续充电，更换画面简单方便，产品外形时尚简约，为市场上同类产品所无法比拟的。

製品紹介

近代科学の発展とともに、人々の生活は色に満ちる。レストラン或いはバーにもかかわらず、非常に簡単なメニューまでも、ファッションのものになった。LED ワインリストは弊社によって、開発された最新のファッション製品である。高輝度と均一、内蔵電源は連続充電できる。画面を取り変えるのはとても便利である。ファッションの見た目をもっていて、市場の同類の製品にはとても比べられない。

Produkteinführung

Mit der kontinuierlichen entwicklung von wissenschaft und technologie in den letzten jahren ist das leben der menschen voller farben. Selbst ein restaurant oder eine bar, sogar die einfachste speisekarte wird zur mode. LED-Spirituosenplatte ist das mode-produkt der neuesten entwicklung. Das produkt mit hoher helligkeit, gleichmäßiger helligkeit, integrierter stromversorgung, nachhaltiger aufladung,ersetzt bildschirm ist stilvoll und einfach, und unübertroffen für ähnliche produkte auf dem markt.



Item 型号 品番 Model	Material 材質 Material	Power 功率 電力 Leistung	Voltage 电压 電圧 Spannung	Product size 产品尺寸 製品サイズ Produkt gröÙe	Luminous size 发光尺寸 光るサイズ GröÙe der beleuchtung	Color 颜色 光る色 Leuchtfarbe	Power supply method 供电方式 供电方式 Stromversorgungsmethode
LED-table standing menu -none wireless charger	PMMA ABS	1.2W	5V	245×130×60mm	197×115mm	White 白光 DALI/バスパワー Weißes Licht	USB Power Supply USB供电 USB 供給 USB Stromversorgung
LED-table standing menu -with wireless charger	PMMA ABS	1.2W	5V	245×130×60mm	197×115mm	White 白光 DALI/バスパワー Weißes Licht	USB + Wireless power supply USB供电+无线供电 USB+無線供給 USB+drahtlose stromversorgung

LED Light Wine Barrels

冰桶 / ワインバレル / Eiskübel

Introduction

Ice bucket, just as its name implies, it is used for cooling wine. When temperature is above the best temperature for drinking, ice bucket can cool it down in a few minutes. Company's latest LED ice bucket, suitable for bars and other entertainment place. Product appearance vogue, structure firm, switching LED Driver can emit colorful lights, beautiful and striking.

产品介绍

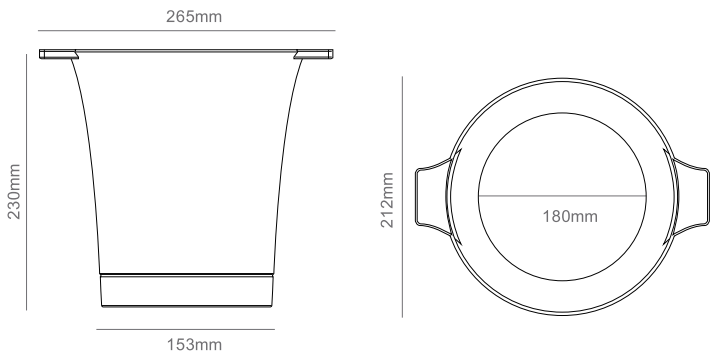
冰桶，顾名思义，就是用来冷却那些需要在冰爽状态下品尝的酒。当酒的温度在最佳饮用温度之上时，冰桶在数分钟内就能够把酒的温度降至最佳。我公司最新推出LED冰桶，适合酒吧等娱乐场所，产品外形时尚，结构牢固，接通电源时可发出七彩灯光，炫彩靓丽，引人瞩目。

製品紹介

ワインバレルとはお酒を冷やすための器具である。お酒が最適飲み温度以上の時、ワインバレルはただ数分間で、お酒の温度を最適に下げる。弊社はLEDワインバレルを最新発売した。バーなどの娯楽場所に相応しい。見た目もファッション、構造が丈夫、電源に接続すると、カラフルライトが見える、非常に美しい、注目を引く。

Produkt einführung

Eiskübel, wie der Name schon sagt, werden verwendet, um Weine zu kühlen, die unter eisigen Bedingungen verkostet werden müssen. Wenn die Temperatur des Weines über der optimalen Trinktemperatur liegt, kann der Eiskübel in wenigen Minuten die Temperatur des Weines senken. Das neueste Erscheinungsbild des Unternehmens ist eine stilvolle, solide LED-Eiskübel, was für Bars und andere Unterhaltungsmöglichkeiten geeignet. Wenn der Strom eingeschaltet wird, können bunte Lichter ausgestellt werden, die farbenfroh und auffällig sind.



Item 型号 品番 Modell	Working hours 工作时间 稼働時間 Ausrüstung	Power 功率 電力 Leistung	Lifespan 光源寿命 光源の寿命 Lebensdauer	Product size 产品尺寸 製品サイズ Produkt gröÙe	Material 材質 Material	Waterproof rating 防水等级 防水性能 Wasserschutzklasse	Power supply method 供电方式 供电方式 Stromversorgungsmethode
LED Ice Bucket-01	18H	0,5W	>50000H	230×220mm	PMMA PVC	IP54	4 AA batteries 4节5号电池 4本のAA電池 4 AA-Batterien



LED RGB Bar Table

七彩发光桌 / RGB バーテーブル / Bunte leuchttisch

Function

Use RGB strip, brilliant color, built-in lithium battery for easy movement, many of output interfaces, can supply the power to the various equipments, built-in wireless transmitter, can charging for the mobile devices with wireless charging. Suitable for the use of KTV bar and other entertainment place.

功能

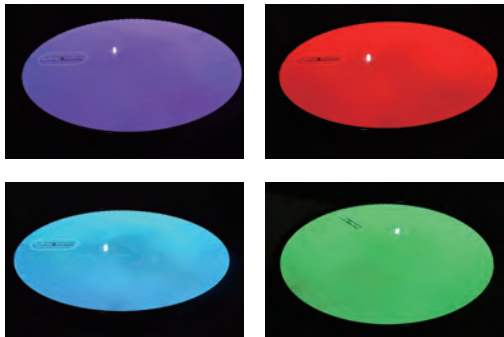
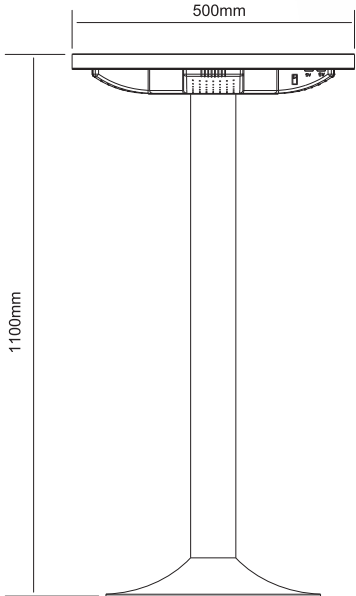
使用RGB灯条，颜色绚丽，内置锂电方便移动，多种输出接口，可给多种设备供电，内置无线发射器，可给具有无线充电功能的移动设备无线充电。适合酒吧KTV等娱乐场所使用。

機能

RGBストリップを使う、色鮮やかで美しい、リチウム電池内蔵から、移動しやすい、いくつかの輸出インタフェースがあり、多様な設備に充電できる。無線送信装置が内蔵、無線充電機能のあるモバイル設備に充電する。バーとKTVなどの娛樂所に適用する。

Funktion

Die verwendung von RGB-Lichtleisten, brillante farben, integrierte lithium-batterie für die einfache bewegung, eine vielzahl von ausgangsschnittstellen, kann eine vielzahl von geräten aufladen. Die integrierten drahtlosen sender können drahtlose aufladen von mobilen geräten mit drahtlosen ladefunktionen geben.Es geeignet für bars, KTV und andere unterhaltungsmöglichkeiten.



Item 型号 品番 Model	Working hours 工作时间 稼働時間 Ausrüstung	Power 功率 電力 Leistung	Lifespan 光源寿命 光源の寿命 Lebensdauer	Product size 产品尺寸 製品サイズ Produkt gröÙe	Material 材质 材質 Material	Color 颜色 光る色 Leuchtfarbe
LED-bar table-D500	25H	20W	>50000H	500×1100mm	ABS	RGB 七彩光 DALIバスパワー Regenbogenlicht

LED Bar Table

发光桌 / バーテーブル / Leuchttisch

Function

Use high light led strip, high brightness, built-in lithium battery for easy movement, many of output interfaces, can supply the power to the various equipments, the charger built-in the flexible plug, take out the plug from the box in the bottom of desk and connect to the LED Driver when charging and put it back to the bottom of the desk when not charging. suitable for the use of KTV bar and other entertainment place.

功能

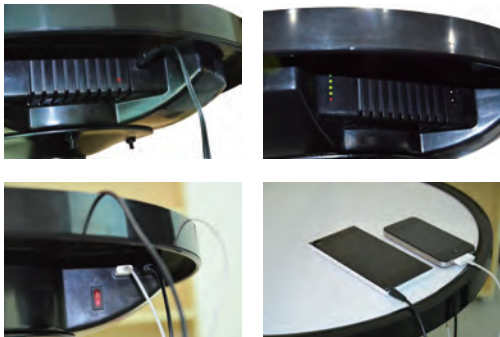
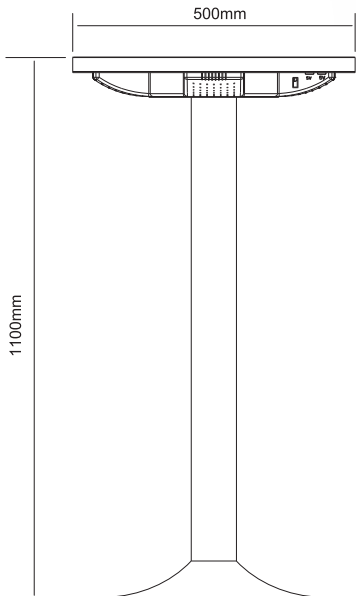
使用高亮灯条，亮度大，内置锂电方便移动，多种输出接口，可给多种设备供电，充电器内置和在伸缩性插头，充电时从桌面底下的盒子中取出插头插上电源即可充电。不充电式时插头可直接收回桌子底下，适合酒吧KTV等娱乐场所使用。

機能

高輝度のLED トリップを使用して、いくつかの出力インタフェース付き、多様な設備に給電する。充電器は伸縮プラグにある。充電の時、テーブルの下ボックスからプラグきを取って、電源に挿し込む。充電しない時、プラグを直接にテーブルの下に収めて、バーとKTVなどの娛樂所に適用する。

Funktion

High-Brightness-Lichtleiste, hohe Helligkeit, eingebaute Lithium-Batterie für einfache Bewegung, mehrere Ausgangsschnittstellen, Stromversorgung für mehrere Geräte, eingebaute und versenkbare Stecker im Ladegerät. Sie können den Stecker aus der Box unter dem Desktop entfernen und die Leistung beim Laden stecken. Wenn der Stecker nicht einsteckbar ist, kann der Stecker direkt unter den Tisch zurückgebracht werden, der für Unterhaltungsmöglichkeiten wie KTV-Bars geeignet ist.



Item 型号 品番 Model	Working hours 工作时间 稼働時間 Ausrüstung	Power 功率 電力 Leistung	Lifespan 光源寿命 光源の寿命 Lebensdauer	Product size 产品尺寸 製品サイズ Produkt gröÙe	Material 材质 材質 Material	Color 颜色 光る色 Leuchtfarbe
LED-bar table-D500-002	25H	20W	>50000H	500×1100mm	ABS	White 白光 DALIバスパワー Weißes Licht

LED Luminous Cup

发光杯 / 発光カップ / Leuchtende tasse

Introduction

LED light glass, suitable for all kinds of entertainment place under the dark condition. It can shine bright lights immediately as long as you pour drinks. Cooperating with glasses of wine, LED light glass will let you feeling in the future. Colorful lighting glasses with the entertainment lighting effects, will give you a deep impression. And for security reasons, whole cup materials using PVC plastic material, to ensure that a drunken customers will not be broken glass and scratch the body.

产品介绍

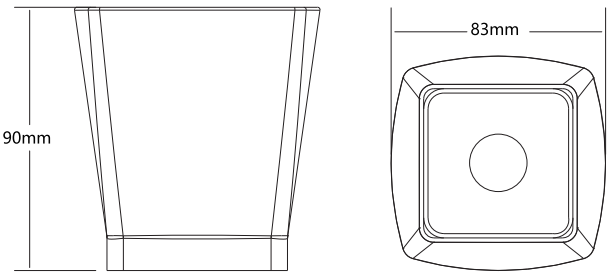
LED发光酒杯，适合各类昏暗条件下的娱乐场所，只要倒入酒水，鲜艳的灯光就能立刻闪亮，配合杯中的酒水，让你如同置身未来。酒杯中时刻变换的七彩光线，配合娱乐场所的灯光效果，会让你印象深刻。并且我们出于安全考虑，杯子整体材料使用PC塑料材质，确保醉酒的顾客不会被摔破的杯子划伤身体。

製品紹介

LED発光カップはさまざまな暗い場所に適用する。ワインを入れると、鮮やかな光はすぐに光る。カップの中のワインといっしょに、あなたは未来に置いてると感じさせる。ワインカップのカラフル光はバーのライト効果に合わせて、あなたは印象に残る。安全のため、弊社はPCプラスチックの材料を使用して、よばらの人は割れたコップに傷つけられない。

Produkt einführung

LED-Licht weingläser geeignet für alle arten von unterhaltung in dunklen bedingungen, solange den wein gießen, können helle lichter sofort blinken, mit den getränken in der tasse, so dass sie sich wie in der zukunft fühlen. Das farbenfrohe licht, das sich im glas wein mit den lichteffekten des veranstaltungsortes verwandelt, wird sie beeindrucken. Und aus sicherheitsgründen verwenden wir PC-Plastikmaterial für das gesamte material des bechers, um sicherzustellen, dass betrunkene kunden durch den zerbrochenen becher nicht verletzt werden.



Item 型号 品番 Modell	Working hours 工作时间 稼働時間 Ausrüstung	Power 功率 電力 Leistung	Lifespan 光源寿命 光源の寿命 Lebensdauer	Product size 产品尺寸 製品サイズ Produkt gröÙe	Material 材质 材質 Material	Waterproof rating 防水等级 防水性能 Wasserschutzklasse	Color 颜色 光る色 Leuchtfarbe
Edgemax-LED-lighting cup	30H	0.2W	> 50000H	82*90mm	PC ABS	IP54	RGB 七彩光 DALI/バスパワー Regenbogenlicht

LED Tray

托盘 / トレイ /トレイ / Tablett

Introduction

LED tray, used in bars, dance halls and other places of entertainment, when the waiter carrying light tray send wine to the guest, extraordinarily appear in the dim light, the light emitted by the waiter's hand tray, produced by the refraction of light though the wine bottle, wine bottle also shine at the same time. It's an essential product in the bar and ballroom. Products use mobile power (or batteries), high brightness LED chip, high quality light guide, to ensure that the products are highlight and using waterproof processing to prevent the liquid on the tray damage light-emitting circuit board.

产品介绍

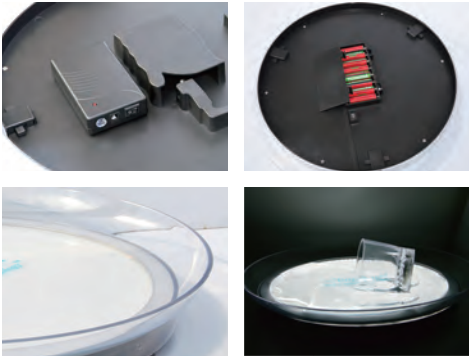
LED发光托盘，酒吧及舞厅等娱乐场所使用，当服务员端着发光托盘给客人送酒水的时候，在昏暗的光线下显得格外瞩目，光线由服务员手里的托盘发出，经过酒水瓶的时候产生光线折射，酒水瓶子同时也会产生发光效果，是酒吧舞厅必备的产品。产品使用移动电源（或电池），高亮度LED发光芯片，高质量导光板，保证产品的高亮显示。并且经过防水处理，以防止液体对托盘发光电路板的损伤。

製品紹介

LEDトレイはバーとレストランに広く使用されている。ウェーターが発光のLEDトレイを持って、お客様にワインを届けると、暗い光の下でとても目立つ。光はウェーターの手の中のトレイから出す、ワインボトルを通ると、光線屈折で、ボトルも光るように見える。バーとダンスホールに不可欠なものである。製品はモバイル電源「或いはリチウム電池」、高輝度LED発光チップ、高品質の導光板を使うことによって、製品の高輝度表示を保障する。それに、防水処理を経て、液体がトレイの中の線路板にダメージすることも避ける。

Produkt einführung

LED-Leuchtkästen werden in Unterhaltungsmöglichkeiten wie Bars und Tanzlokalen verwendet. Wenn der Kellner ein beleuchtetes Tablett trägt, um Getränke an die Gäste zu liefern, ist es besonders bei schwachem Licht bemerkbar. Das Licht wird vom Tablett in der Hand des Kellners ausgestrahlt und bricht das Licht, wenn es durch die Flasche läuft. Zur gleichen Zeit wird die Flasche Wein auch Lichteffekte erzeugen, ist ein wesentliches Produkt der Bar Tanzhalle. Produkte mit mobiler Stromversorgung (oder Batterie), lichtstarkem LED-Leuchchip, hochwertiger Lichtleiterplatte gewährleisten Produkt-Highlights. Und nach der Wasserbehandlung, um zu verhindern, dass die Batterieladeplatte beschädigt wird.



Item 型号 品番 Modell	Material 材质 材質 Material	Power 功率 電力 Leistung	Lifespan 光源寿命 光源の寿命 Lebensdauer	Product size 产品尺寸 製品サイズ Produkt gröÙe	Color 颜色 光る色 Leuchtfarbe	Power supply method 供电方式 供电方式 Stromversorgungsmethode
LED-tray-8 x AA-D406-01	PC PMMA ABS	12W	> 50000H	406*63.5mm	White 白光 DALI/バスパワー Weißes Licht	8 AA batteries 8节5号電池 8本のAA電池 8 AA-Batterien
LED-tray-power bank-with power supply-Ii 4800mA-D406-02	PC PMMA ABS	12W	> 50000H	406*63.5mm	White 白光 DALI/バスパワー Weißes Licht	DC 12V Lithium battery DC12V锂电池 DC12Vリチウム電池 DC 12V Lithium-Batterie

LED Dance Floor

舞池 / ダンスフロア / Tanzfläche

Introduction

LED dance floor is made of digital controlled color luminous plate and toughened glass. It can carry people for dancing, walking and other activities. Widely used in stage, places of entertainment, commercial square, Pedestrian Street, etc. It also can be used for exhibition to attract the eyeball. Products through dynamic, digital control color and brightness, can create the decorative effect of static and dynamic and be increase entertainment atmosphere quickly.

产品介绍

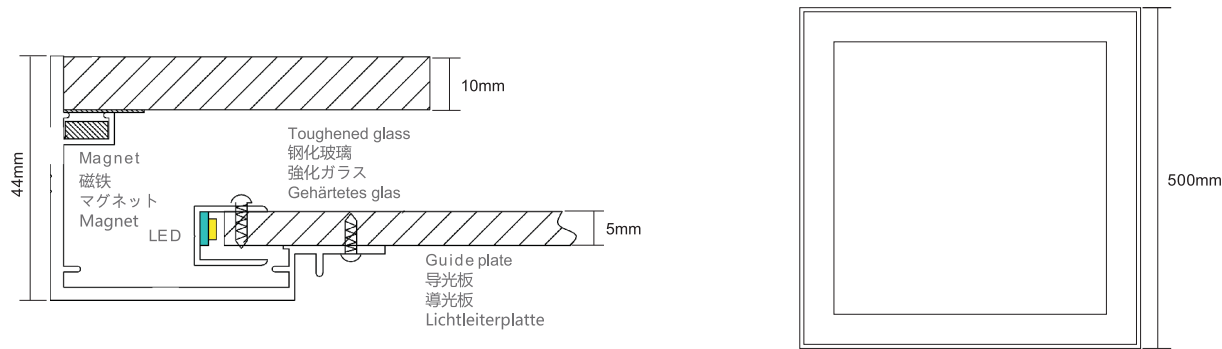
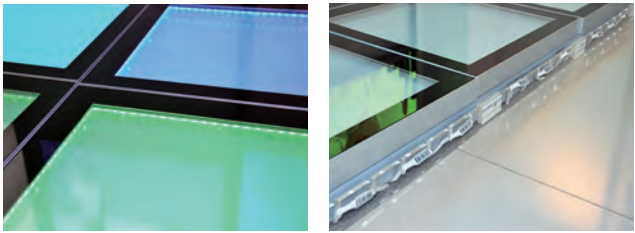
LED舞池由数字化控制的变色发光板和钢化玻璃构成，可以承载人在其上面进行跳舞、步行等活动。广泛运用于舞台、娱乐场所、商业广场、步行街等，也可以用于展会布展用，很吸引眼球。产品通过动态、数字化控制色彩与亮度，可以创造静态和动态的装饰效果，还可以快速闪烁增加娱乐场所现场气氛。

製品紹介

LEDダンスフロアはデジタル制御の变色発光板と強化ガラスで構成する。人はその上にダンス、歩くなどの活動にも大丈夫である。広くダンスホール、娯楽所、商業プラザ、歩行町などに使われている。展覧会にも適用し、注目を引く。製品はダイナミック、デジタルで色彩と輝度をコントロールする。スタティックとダイナミックの装飾効果を作り、急速にきらめくことで娯楽所現場の雰囲気を増加する。

Produkt einführung

Die LED-Tanzfläche besteht aus einer digital gesteuerten, farbwechselnden Leuchtplatte und gehärtetem glas, das menschen beim tanzen, gehen und anderen aktivitäten tragen kann. Es wird in der bühne, Unterhaltungsmöglichkeiten, kommerziellen plätzen, fußgängerzonen weit verbreitet, und es kann auch für ausstellungen verwendet werden, was es sehr auffällig ist. Das produkt kann statische und dynamische dekorative effekte erzeugen, indem es farbe und helligkeit dynamisch und digital steuert, und es kann auch schnell blinken, um die atmosphäre von unterhaltungsmöglichkeiten zu erhöhen.



Item 型号 品番 Modell	Voltage 电压 Spannung	Power 控制器 電力 Leistung	Lifespan 光源寿命 光源の寿命 Lebensdauer	Product size 产品尺寸 製品サイズ Produkt gröÙe	Material 材质 材質 Material	Waterproof rating 防水等级 防水性能 Wasserschutzklasse	Color 颜色 光る色 Leuchtfarbe
AF8A	12/24V	LC-CON-RGB- 5~24V-144W	> 50000H	500×500×44mm	10mm tempered glass 10mm钢化玻璃 10mm 強化ガラス 10mm verstärktes glas	IP54	RGB 七彩光 DALIバスパワー Regenbogenlicht

LED Neon Chalk Board

荧光手写板/蛍光手書板/Fluoreszierende schreibtafel

Introduction

Perfect even lighting
Great reduction of transportation costs
The perfect combination of Neon chalk board and light panelFast start up, no flicker, no noise
Using RGB source,PMMA materials, more than 90% light output, even light,no glare

产品介绍

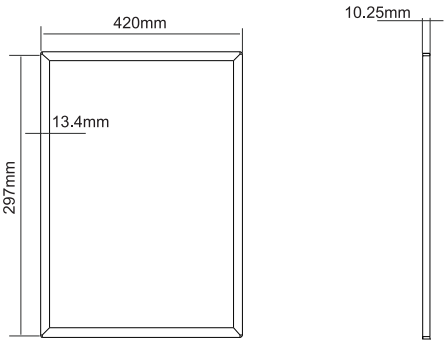
近乎完美的均匀光线
极大程度上降低了运输的成本荧光手写板与导光板的完美结合启动快，没有闪烁现象，没有噪音
RGB光源，采用高导光PMMA材料，超过90%光输出，出光均匀，无眩光

製品紹介

完璧な均一光線
輸送コスト大幅減少
LED道光手書板と導光板の完璧な結合速スタート、フリッカー、騒音なし
RGB光源，高導光PMMA材料，90%の光輸出，発光均一なりました

Produkt einführung

Fast perfektes gleichmaiges licht
Reduzierung der transportkosten
Perfekte kombination aus fluoreszierender tablette und lichtleiterplatte
Schneller start, kein flimmern, kein rauschen
RGB-Lichtquelle, hohe Lichtführung PMMA-Material, mehr als 90%
Lichtleistung, gleichmäßige lichtleistung, keine blendung



Item 項目 項目 Projekt	Frame Size 外框尺寸 フレームサイズ Rahmengröße (mm)			Viewing Size 可视尺寸 可視サイズ Sichtbare gröÙe (mm)		LED Strip Description LED灯条说明 LEDストリップ説明 Beschreibung der LED-lichtleiste			
	Length 长 長さ Länge	Width 宽 広さ Breite	Thickness 厚 厚さ Dicke	Length 长度 長さ Länge	Width 宽度 広さ Breite	Voltage(V) 电压 電圧 Stromspannung	Power(W) 功率 電力 Leistung	Lighting Side 入光边 ライトサイド Helle kante	Q'ty/pcs 数量 Menge
AF32A-A4	297	210	10.25	270.2	183.2	12	2.61	210	1
AF32A-A3	420	297	10.25	393.2	270.2	12	5.19	420	1
AF32A-A2	594	420	10.25	567.2	393.2	12	14.4	594	2
AF32A-A1	841	594	10.25	814.2	567.2	12	17.6	841	2

幻彩屏/スクリーン/Magischer farbbildschirm



	Item 項目 項目 Projekt	AC Voltage (V) 交流电压 交流電圧 Wechselspannung	Power (W) 功率 電力 Leistung
LED Driver 電源 電源 Stromversorgung	AD-EL-5V	100-240	5
RGB LED Controller RGB LED 控制器 RGB LED コントローラ RGB LED controller	LC-T1000	5-24	5