

光の魔力



LINDA AIR使用例



約85℃に達すると機能しなくなってしまうLEDゆえ、かつてはこのような密閉された状況下での使用が困難とされていたが、卓越した技術によりLEDでの製品化が現実のものとなった。

LINDA AIR

最大450W⇒80Wの節電で道路灯、街路灯など100本で年間5,064,375円の削減が実現可能

高温に弱いとされるLEDの弱点からこれまで使用できなかった環境下での使用を可能とするため「水冷+強制空冷」という放熱革命をLEDに持ち込み、業界すら震撼させた画期的な商品。誰もが成しえぬテクノロジーを駆使し、不可能を可能にした。またデザイン的にも非常に優れているのがプライム・スター社の製品の特長でもある。80Wタイプ価格オープン(実勢5万9800円前後)

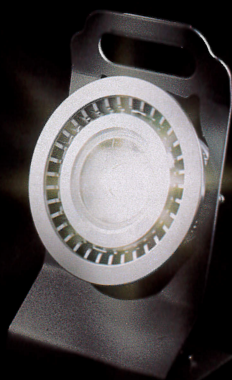
PR-DOMEシリーズに搭載されている画期的な光源の正体



COB(チップオンボード)という新しいLEDのカタチ。通常100以上の光源が、ひとつに凝縮されたことによりキラツキが格段に軽減される。体育館や工場、倉庫等に適しており、耐水性も水中に入れても問題ないレベルである。

PR-DOME-H05

ひとり回りサイズと、ワット数の小さなモデル。一家に一台あれば心強いアイテムだ!価格オープン(実勢3万9800円前後)



PR-DOME-H20

リチウムイオンバッテリーを搭載した持ち運びできる強力なライト。放熱が課題であったが、ADC12を均一にレイアウトすることにより、熱を逃がすことに成功し、同時に耐水性も実現させた。価格オープン(実勢9万9800円前後)

RULE5: 節電により電気代を削減せよ

無かった光を生み出す、世界最先端のLEDメーカー “プライム・スター”

写真/gami モデル/iga 文/Dick Johnson



5000K

オフィス等での使用に向けた明るい白色灯。価格オープン(実勢9980円前後)

Reach

最大45W⇒7Wの節電で24時間営業駐車場では1000本で年間8,322,000円削減が実現可能

明るけれど眩しくない高品質のLEDランプ。独自技術によって人体に有害なブルーライトを抑制した眼に優しい直管型LED。基本、既存の灯具そのままで使用できる上、軽量かつ万が一落下しても割れないという特性がある。省エネにも効果大!

RULE4: 光のクオリティを見極めよ

ただ明るければ良い、というものではない。殊LEDに関してはそこに顕著なクオリティの差が存在するのをご存じだろうか? その品質やコストに対し厳格な条件が求められる飛行場や、高速道路などといったインフラの照明を多く手掛けているのがプライム・スター社である。同社は大手でさえこれまで実現しえなかった、技術的に困難とされる課題をクリアした。発明の域に達した照明を多くの施設に納入しているのだ。例えば白熱灯からの置き換えも次第に加速しつつあるLEDだが、性能にはバラつきが存在し、そこ

から発せられるチラつきやノイズは人体への安全性にも直結する要因を内在している。科学的そしてデザイン的な側面から徹底した電磁波対策や高品質化を追求し、最高水準のLED照明を手掛けているのが同社なのだ。それゆえプライム・スターのLEDは、そこから発せられるノイズに細心の気を配らなければならぬ病院や精密機器などを扱う工場などからも絶大な信頼を寄せられている程である。業務用として各ジャンルのプロがこれぞ!と認めた光。プライム・スターのハイクオリティの明るさがこれからの生活の質を変えていく。

3000K

主にバックライトなどに使用されるオレンジ色。価格オープン(実勢9980円前後)

4000K

高級和食店などに好まれる暖かい色の光。価格オープン(実勢9980円前後)

株式会社プライム・スター 03-6869-6606 www.primestar.co.jp

中水銀を使用した蛍光灯などの製造、輸出入を禁止する水銀規制が緩和されたことにより今後、施設照明は完全にLEDに移行していくこととなる。故、この機会にLEDに関する知識を学んでおこう!

事実、モテる男はコンパクトカーに乗っている!

mono

モノマガジン特集号

平成28年7月16日発行発売 (毎月2回2日・16日発行発売)
第35巻第14号(通巻765号)
昭和57年11月2日第3種郵便物認可
定価637円
www.monomagazine.com

新製品から時代を読む

2016 NO.765



小さくなるま。

特集

小さい車にや目がないうぜっ!

ちっちゃいカラダにデッカイ夢と先進技術を詰め込んで、今日もゆくゆくスモールカー!

全世界的にダウンサイジングが進む中、効率の良さだけじゃない小型車の存在がキラリ★

ミニ、ジムニー、UP!、コペン、アバルト、スマート、DS4クロスバック、ハイゼット、デミオ、トウインゴ、ルーテシア、

ロードスター、パッツ、ブーン、トラバント、ネクストクルーザー、などなど、ドリーム満点特集号たたいま発進!

01.手首の男前度アップ確実!
夏の“良感”腕時計

02.光を味方につける!
モノマガ流照明の研究

03.地方創生ブランド第11回
メイド・イン・岐阜

mono モノマガジン NO. 765

編集人 前田 賢 紀
発行人 今井今朝春
発行所 株式会社ワールドフォトプレス
〒104-8561 東京都中央区中野3-39-2
編集部 ☎03(5385)5666
販売部 ☎03(5385)5701

定価637円
本体590円

SUZUKI



Address

毎日を快適に彩る、走りと燃費性能を
両立させた110ccスクーター
アドレス110。



ブリリアントホワイト (YUH) アイスシルバーメタリック (YNJ) タイタンブラック (YVU)

Address メーカー希望小売価格(消費税8%込み) **¥205,200** (消費税抜き¥190,000)

●メーカー希望小売価格は、保険料・税金(消費税を除く)・届出などに伴う諸費用は含まれておりません。●メーカー希望小売価格は参考価格です。販売価格は各販売店が独自に定めていますので、詳しくは販売店にお問い合わせ下さい。
●メーカー希望小売価格は消費税8%にもとづく価格です。

2016 5/1日▶▶▶ 9/30金

アドレス110 アドレスV125シリーズ 期間中キャンペーン実施店で、アドレス110・アドレスV125シリーズの新車をご購入のお客様に
アドレスロゴ入りボックスリュックプレゼント!
●キャンペーン実施店、詳細はスズキホームページをご覧ください。http://www.suzuki.co.jp/

SPECIFICATIONS (主要諸元*)

■全長×全幅×全高: 1,845mm×665mm×1,095mm	■シート高: 755mm	■装備重量*: 97kg	■燃料消費率*: 国土交通省届出値: 定地燃費値** 53.0km/L(60km/h) 2名乗車時、WMTCモード値** 51.2km/L(クラス1) 1名乗車時
■エンジン型式: AE54・強制空冷・4サイクル・単気筒/SOHC・2/バルブ	■総排気量: 112cm ³	■最高出力*: 6.7kW (9.1PS) / 8,000rpm	■最大トルク*: 8.6N・m (0.88kgf・m) / 6,000rpm
■タイヤサイズ (前・後): 80/90-14 M/C 40P・90/90-14 M/C 46P			

*車体色は印刷のため、実物とは異なる場合があります。●掲載の写真には、合成または特別に許可を得て撮影したものが含まれます。●この印刷物を無断転載、無断使用することは法律で禁じられています。●仕様および装備は、予告なく変更する場合があります。
●製造事業者/スズキオートモビル モーターズ ●製造国/インドネシア ●輸入事業者/スズキ株式会社
*1 主要諸元は道路運送車両法による型式指定(認定)申請書の数値です。(シート高を除く) *2 装備重量は、燃料・潤滑油・リッター液を含む総重量となります。*3 燃料消費率は、定められた試験条件のもとでの値です。お客様の使用環境(気象、洗濯等)や運転方法、車両状態(装備、仕様)や整備状態などの諸条件により異なります。*4 定地燃費値は、車速一定で走行した実測にもとづく燃費消費率です。*5 WMTCモード値は、発進、加速、停止などを含んだ国際基準となっている走行モードで測定された排出ガス試験結果にもとづく計算値です。走行モードのクラスは排気量と最高速度によって分類されます。*6 エンジン出力表示は「PS/rpm」から「kW/rpm」へ、トルク表示は「kgf・m/rpm」へ切り替わりました。()内は、旧単位での参考値です。

お問い合わせ、ご相談はお近くのスズキ販売店、または下記お客様相談室まで。
スズキ株式会社 お客様相談室 ☎0120-402-253 | 受付 9:00~12:00 | 送信 13:00~17:00
●弊社お客様相談室におけるお客様の個人情報の取り扱いについては、スズキ株式会社ホームページにて掲載しておりますのでご覧ください。http://www.suzuki.co.jp

雑誌 28751-8/2

4910287510863 00590

© WORLD PHOTO PRESS 2016
Printed in Japan
印刷・大日本印刷株式会社