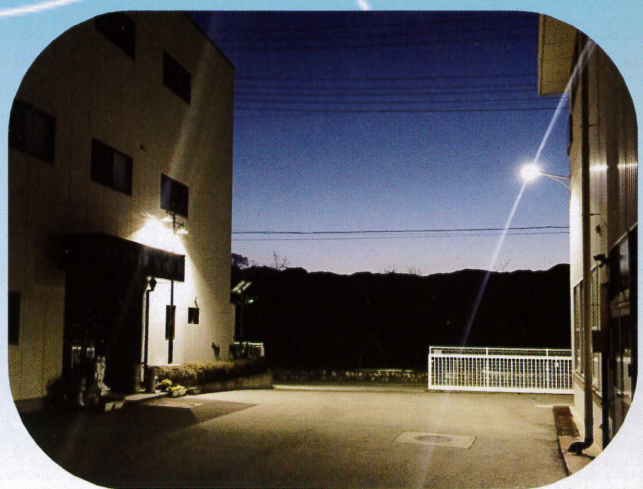
NeoN Street Light

&

NeoN Factory Light





NeoN Street Light & NeoN Factory Lightの特徴

★優れたランニングコスト
エネルギーは自給型なので電気代はゼロ。
外部電源を一切必要としません。
また光源に長寿命のＬＥＤを採用。維持管理は殆ど必要ありません。

★災害時にも活躍
無日照稼働日数5日間。また外部からの電力供給を必要としないため、災害時や停電中の緊急時でも使用できます。

★環境に配慮
太陽光発電なのでクリーンエネルギー。
地球に最もやさしい照明器具です。

★他社を圧倒する明るさ
弊社製品は他社製ＬＥＤに比べ約2～3倍の照度を確保しております。

★設置場所を選びません
電気工事不要。ご自宅の庭はもちろん、建物の壁に直接照明パーツを取付けることもできます。
設置方法も、アンカー式・埋設式とお客様の状況に合わせた工事が可能です。

★明暗センサーによる自動発光・消灯
ソーラーライト上部に設置されたコントローラーにより1年を通じて最適なタイミングで照射を開始、消灯を行ないます（点灯時間：約8時間/365日）

導入事例





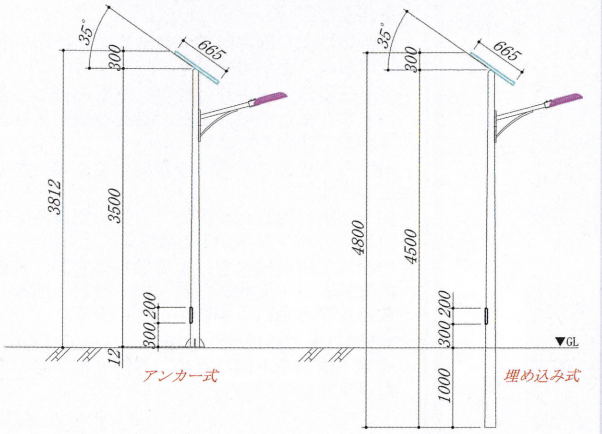


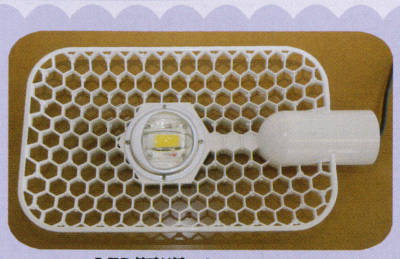




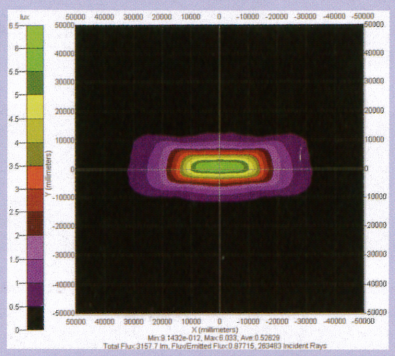
環境に配慮した未来型LEDライト

PRODUCT LINEUP





LED照明パーツ



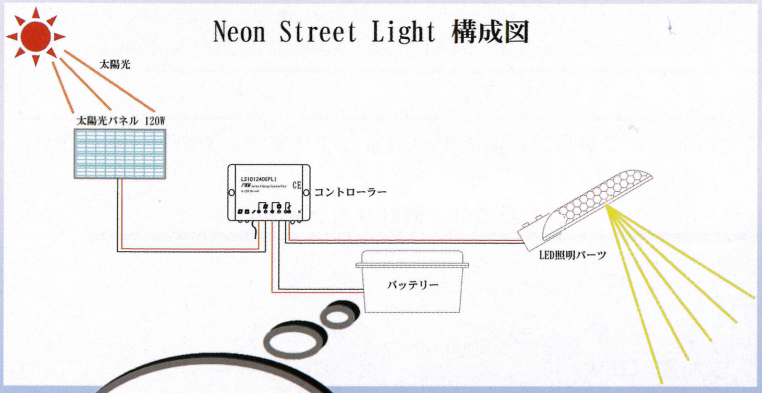
レンズ光放射照度ＭＡＰ



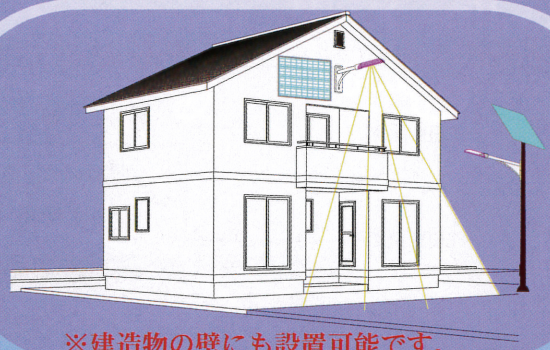
ヘッド部分

平凸レンズの採用によりムラなく広範囲を照射

Neon Street Light 構成図



GEL Battery 採用
・寿命：約6～7年
(地中に埋めた場合)



※建造物の壁にも設置可能です。

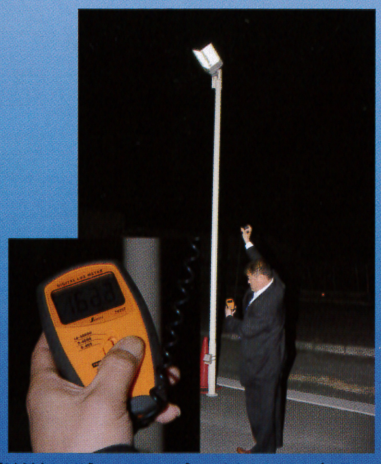
・LED照明 明るさの比較（デジタル照度計にて測定）



撮影日時：2016年1月12日／18：30
撮影場所：株式会社NeoN 本社入口
製　　品：NeoN Street Light
デジタル照度計による計測結果
① 278.2ルクス



撮影日時：2016年1月12日／17：30
撮影場所：山梨市上石森(公道)
製　　品：一般ソーラー付LED街路灯
デジタル照度計による計測結果
② 95.9ルクス



撮影日時：2016年1月12日／17：50
撮影場所：山梨市 コンビニ駐車場
製　　品：AC電源LED街路灯
デジタル照度計による計測結果
③ 162.2ルクス

製　品	計測結果（ルクス）	明るさ比較
NeoN Street Light	278.2	②との比較：約2.90倍　③との比較：約1.72倍
一般ソーラー付LED街路灯	95.9	①との比較：約0.34倍
AC電源LED街路灯	162.2	①との比較：約0.58倍

※測定条件：LED光源部から2.0mの距離にて測定

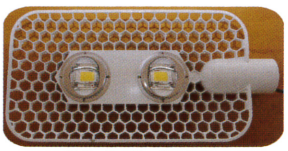
弊社製品は、他社製品と比較するとより広範囲に照射。別次元の明るさを体感できます。

LED Lamp ラインナップ

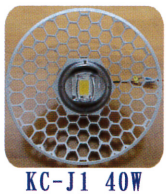

KC-F1 60W


KC-T1 60W

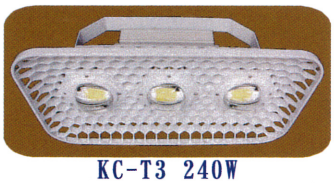

KC-Q2 160W


KC-F21 120W


KC-T2 120W


KC-J1 40W


KC-Q1 80W


KC-T3 240W


KC-J2 80W

備　考

- 蓄電池を主ポストに搭載しないことにより、高い耐震、耐風性を実現しました。
- 本製品は「コストパフォーマンス重視型商品」のため、必要以上の品質仕上げは行っておりません。
- 自治体により内容は異なりますが、補助金を受け取ることが可能です。
- 製品仕様は、予告なく変更になる場合がございます。また地域により、設置要綱がありますのでご注意ください。
- 電圧低下によるちらつきが発生する場合がございます。
- 同一現場に複数台設置時、点灯・消灯時間に分単位でバラツキがあります。
- 弊社にて出荷検査を行っておりますが、多少の塗装ムラ・塗装剥がれ・傷・サビ・凹み・変色等がみられる場合がございます。
- 8時間以上ご使用になる場合、バッテリーの充電下限値を下回るため、外部充電が必要となります。

オープン価格

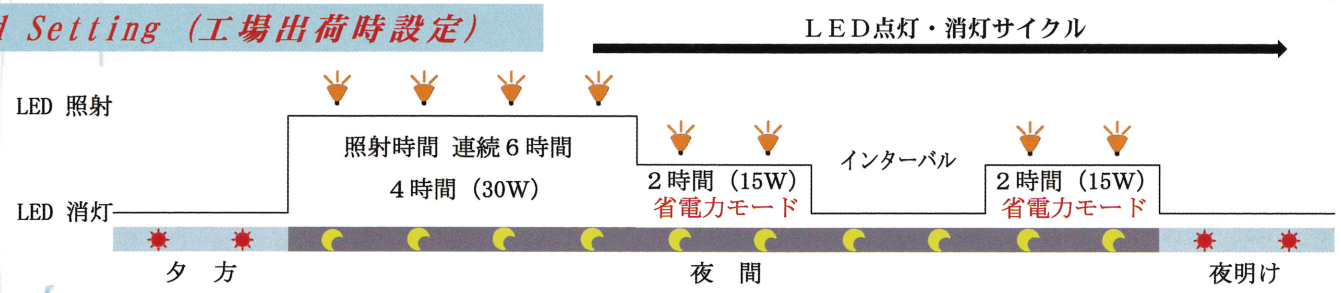
※ＰＬ保険（生産物賠償責任保険）付き

品質保証期間

＜1年＞

※ご注文いただいてから20日前後での納品となります。予めご了承下さい。

LED Load Setting（工場出荷時設定）



経済効果

当社LEDソーラー付街路灯と一般街路灯比較

条件：①300W　②8時間／日

1ヶ月間の電気使用料金	一般街路灯（300W相当）の場合	外部電力が必要	1ヶ月／2,200円
	当社製品の場合	外部電源必要なし	1ヶ月／0円
1年間の電気使用料金	一般街路灯（300W相当）の場合	外部電力が必要	1年間／26,400円　(184,800円／7年間)
	当社製品の場合	外部電源必要なし	1年間／0円
1年間のCO・排出量	一般街路灯（300W相当）の場合		1年間／482.68kg
	当社製品の場合		1年間／0kg

※上記、算出値は使用環境や地域により数値が異なる場合がございます。予めご了承ください。

LED寿命：50,000時間　約17年

BT 寿命：2000～2500サイクル　約5～7年

Webページにて動画配信中！！
是非、明るさを体験してください。

□販売店

□製造販売元

人とともに歩む 技術・創造・挑戦の
株式会社 NeON

〒405-0003
山梨県山梨市下井尻14番地
TEL：0553-39-8653
FAX：0553-39-9653