

クリノスター
Crenostar-LED

シリーズ

ECO



LEDフラッドライト SX-3N,3W
(狭角タイプ) (広角タイプ)

高出力、高寿命LEDを採用

平均演色評価数Ra93(代表値)で、忠実な色を再現

相関色温度は3000K

狭角タイプ、広角タイプをご用意

ハロゲン電球1000W相当(全点灯時)の明るさを確保^{※当社比}

DMX信号による調光制御

3回路、3ch制御により、 Horizont、
ボーダーやストリップライトとして多目的に使用可能

ランニングコストと省エネ率

RG-III (ハロゲン1kW/電球寿命200h)

消費電力 29,200kWh

電気代

788,400円

電球代

1,314,000円
(税抜き)
(146本)

SX-3

省エネ率

約82.5%

消費電力 5,110kWh

137,970円

0円

ランニングコスト

年間約 **1,964,430円**
削減

(kWh) 0 15,000 30,000

<稼働・計算条件>

(器具取付費、配管配線費、電球交換作業費は含まれておりません)

- 使用台数: 10台、1日8時間、365日使用した場合
- 使用電気料金単価: 27円/kWh(税込み)※消費税は8%で計算
- 電球寿命は定格70%を実行寿命として計算しています。

CO₂排出量は約12.79tの削減!!



- CO₂排出量=消費電力量×排出係数
- 2013年度実績、東京電力の排出係数=0.000531t-CO₂/kWh

仕様

型 式 名 称	SX-3N(狭角タイプ), SX-3W(広角タイプ)
定 格 電 圧	AC100V 50/60Hz
定 格 消 費 電 力	175W(3回路点灯時)
最 高 周 囲 温 度	35°C
最 高 表 面 温 度	70°C
最 小 照 射 距 離	0.1m
最 小 離 隔 距 離	0.1m
使 用 角 度 範 囲	
調 光 制 御	DMX制御
サービソコンセント	平行接地極付 15Aコンセント(MAX 1200W)
灯 体 材 質	アルミニウム合金(一部鋼板)
筐 体 色	黒5分艶塗装・黒アルマイト
質 量	8.1kg(本体:6.9kg/バンドア:1.2kg)
電 源 ケーブル	2PNCT 2mm×3芯×1.5m
プ ラ グ	平行接地極付プラグ
光 源	高出力電球色LED
相 関 色 温 度	3000K
LED 寿 命 時 間	30,000時間
平均演色評価数	Ra93(代表値)
付 属 品	フィルタホルダ(150×150mm)、バンドア

製品の仕様は予告なく変更を行うことがありますので、予めご了承ください。

配光曲線

・1回路点灯/照射距離:5m

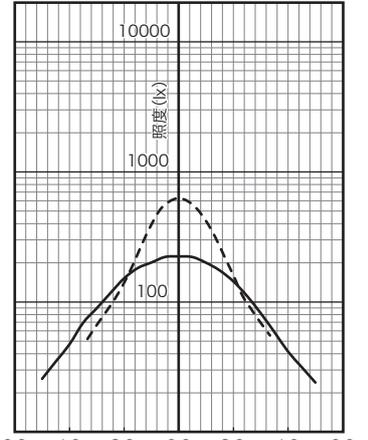
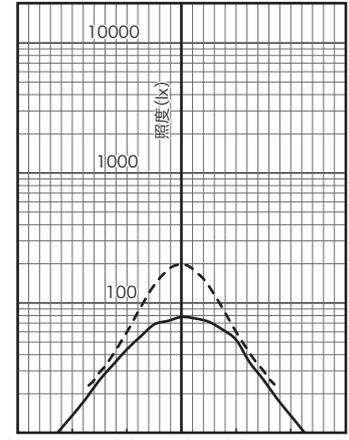
--- SX-3N(狭角)
最高照度 : 198lx
フィールド径: φ6.0m(フィールド角62°)

— SX-3W(広角)
最高照度 : 75lx
フィールド径: φ9.9m(フィールド角89°)

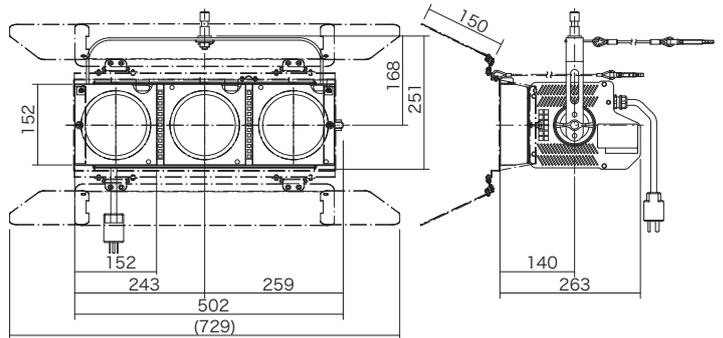
・3回路点灯/照射距離:5m

--- SX-3N(狭角)
最高照度 : 627lx
フィールド径: φ6.2m(フィールド角64°)

— SX-3W(広角)
最高照度 : 224lx
フィールド径: φ10.3m(フィールド角92°)



外形寸法<mm>



- 注意: LED素子には、色調、明るさにばらつきがあり、同一の形名の器具においても色調、明るさが異なることがあります。
- : LED寿命時間は全光束が初期光束の70%、または光度が初期光度の70%に低下するまでの時間。
 - : 入力電源はAC100V直電源を使用してください。



警告

- 器具の本体質量に見合った取付金具を使用してください。取付金具の選定を間違えると落下し、物的損害・けがの原因となります。
- 器具の取付け・設置には、可燃物と器具周辺面(照射方向を除く)との最小距離を本体表示及び取扱説明書に従って十分な距離をとって、取付けてください。指定距離より近すぎると、火災の原因となります。
- 照明器具と被照射面の距離は、本体表示及び取扱説明書に従って十分な距離をとってください。指定距離より近すぎると、被照射物の火災の原因となります。
- 器具の使用角度に制限のある器具があります。本体表示及び取扱説明書に従って正しく使用してください。使用角度範囲を超えると、器具の破損の原因となります。
- 器具の取付け・設置時は、電源ケーブルを器具本体に接触しないように取付けてください。接触していると火災の原因となります。
- 演出空間用の器具です。演出空間の用途以外には、使用しないでください。一般用照明器具として使用する製品ではありません。
- 器具の点灯中及び消灯直後は、本体周辺を素手で触らないでください。本体周辺が高温のため、やけどの原因となります。



注意

- この器具は屋内用です。屋外で使用しないでください。屋外で使用すると、感電・火災の原因となることがあります。
- この器具は最高周囲温度以下で使用してください。破損・変形・火災の原因となることがあります。
- 器具の取付け・設置前に必ず取扱説明書または注意書をよくお読みください。また、お読みいただいた後は大切に保管し、必要なときに活用ください。
- 器具の取付け・設置に方向性のある器具があります。本体表示及び取扱説明書に従って正しく取付けてください。指定以外の取付けを行うと、器具本体の破損や火災・けがの原因となることがあります。
- 器具の使用前に必ず取扱説明書または注意書をよくお読みください。また、お読みいただいた後は大切に保管し、必要なときに活用ください。

株式会社 松村電機製作所

<http://www.matsumuradenki.co.jp>

本社 〒113-0031 東京都文京区根津2-12-1 TEL03(3821)6169(代) FAX03(5685)3144
 東京支店 〒110-0008 東京都台東区池之端2-7-17井ノ池之端ビル4階 TEL03(3821)6161(代) FAX03(3821)6186
 関西支店 〒530-0043 大阪市北区天満2-12-16 TEL06(6352)0245(代) FAX06(6352)2972
 中部支店 〒460-0008 名古屋市中区栄5-28-12名古屋宮ビル TEL052(265)1591(代) FAX052(265)1590
 九州支店 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前1-15-20NOF博多駅前ビル TEL092(451)3831(代) FAX092(451)3829

東北支店 〒980-0022 仙台市青葉区五橋1-6-2KJビルディング TEL022(221)7791(代) FAX022(267)6892
 中国支店 〒730-0032 広島市中区立町1-20NREG広島立町ビル TEL082(245)8161(代) FAX082(245)1537
 札幌営業所 〒060-0063 札幌市中央区南三条西3-8-1エテルノビル TEL011(210)9561(代) FAX011(210)9562
 沖縄営業所 〒900-0033 那覇市久米1-15-1上山ビル TEL098(860)6377(代) FAX098(860)6392
 サービスセンター 〒125-0052 東京都葛飾区柴又3-5-6 TEL03(3607)2166(代) FAX03(3627)2505