

●: 本製品をお買い上げいただきありがとうございます。器具をご使用になる前に必ずお読みの上、正しくご使用ください。また本書は、ご使用される方がいつでも確認できる様、必ず保管して下さい。

取扱説明書
保管用

12V 光る棚専用LED器具

UMC12-001 / 2017. 09

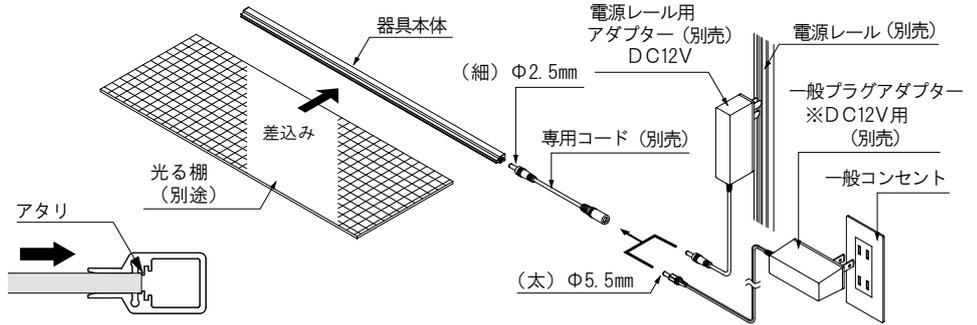
NXC12 (屋内用)

【製造元】 SRT

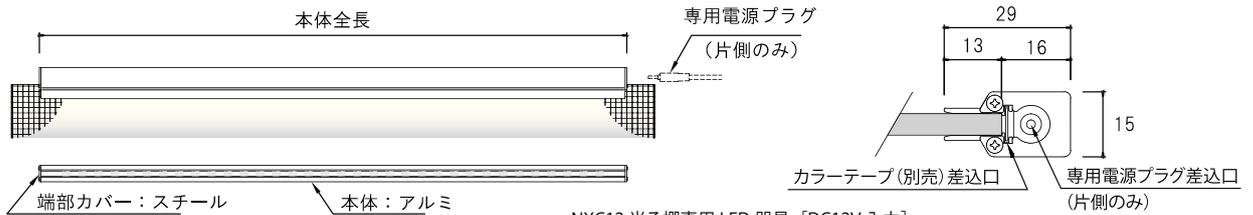
■取付イメージ

●本製品は12V専用器具です。点灯するには別売の「専用コード」「専用アダプター」を必ずご使用下さい。指定外のコード、アダプターを接続されますと不点灯、器具破損、発火等の原因となります。

※器具から外れないよう奥のアタリまでしっかり差込んで下さい。



■仕様図



※光量参考) 棚中央400ルクス、フロントエッジ850ルクス…W900×D250棚(自社計測値)

型番 **NXC12** - サイズ **845**

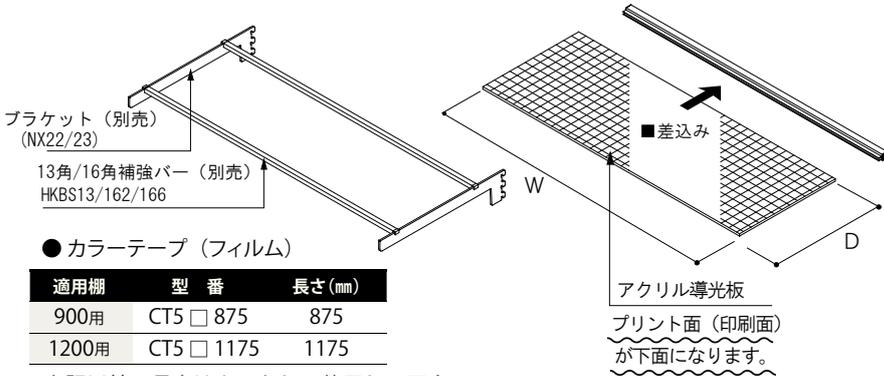
NXC12 光る棚専用LED器具 [DC12V入力]

適用棚 (mm)	型番	本体全長 (mm)	素子数 (個)	入力電流 (A)	入力電力 (W)
300	NXC12- 225	225	15	0.12	1.5
600	NXC12- 545	545	36	0.35	4.3
750	NXC12- 695	695	45	0.45	5.5
900	NXC12- 845	845	54	0.50	6.2
1200	NXC12- 1145	1145	72	0.67	8.2

※器具の電流、電圧がアダプターの容量を超える場合、故障の原因になります。

オプションパーツ

● 棚として使用する場合は必ず強度確認の上、補強バー等で対応して下さい。参考 (W900×D250サイズ・ブラケット2本+13角補強バー2本≒耐荷重6kgまで)

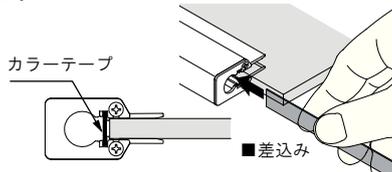


●カラーテープ (フィルム)

適用棚	型番	長さ (mm)
900用	CT5 □ 875	875
1200用	CT5 □ 1175	1175

※上記以外の長さはカットして使用して下さい。カットする場合は器具の長さより10mm程度長く切って使用して下さい。

型番 **CT5** 色 **G** 長さ **875**



● 光る棚 アクリル 導光板 5mm厚

適用サイズ	型番	間口 (W)	奥行 (D)	適用サイズ	型番	間口 (W)	奥行 (D)
	D150 DA5N 3015	133	133		D150 DA5N 9015	133	133
	D200 DA5N 3020	183	183		D200 DA5N 9020	183	183
W300	D250 DA5N 3025	297	233	W900	D250 DA5N 9025	897	233
	D300 DA5N 3030	283	283		D300 DA5N 9030	283	283
	D350 DA5N 3035	333	333		D350 DA5N 9035	333	333
	D150 DA5N 6015	133	133		D150 DA5N 12015	133	133
	D200 DA5N 6020	183	183		D200 DA5N 12020	183	183
W600	D250 DA5N 6025	597	233	W1200	D250 DA5N 12025	1197	233
	D300 DA5N 6030	283	283		D300 DA5N 12030	283	283
	D350 DA5N 6035	333	333		D350 DA5N 12035	333	333
	D150 DA5N 7515	133	133				
	D200 DA5N 7520	183	183				
W750	D250 DA5N 7525	747	233				
	D300 DA5N 7530	283	283				
	D350 DA5N 7535	333	333				

●別注サイズは相談下さい。

色		P	パープル(紫)	Y	イエロー(黄)
G	グリーン(緑)	C	シアン(青)	M	マゼンタ(ピンク)

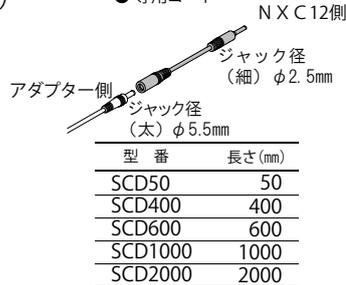
● 器具の溝に沿わせて曲げたり折ったりしない様差込んで下さい。

● 電源供給アダプター (別売)

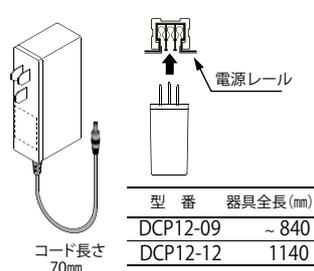


・コード接続部分 (各ジャック) 又はアダプタープラグ (刃) は隙間が出来ないように確実に本体を持ち奥まで差込んで使用して下さい。きちんと差込まれていない場合、故障、感電、火災の原因になります。

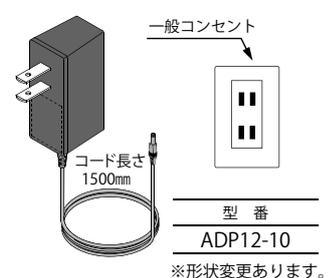
● 専用コード



● 電源レール用プラグ付アダプター
・電源レールから供給



● 一般プラグ付アダプター
・一般コンセントから供給





安全上の注意

器具を安全にお使いいただくための取り扱い注意事項

■ ご使用上の注意

- 器具個別の取扱説明書や本体表示を必ずお読みの上、正しくお使い下さい。間違った使用をすると火災、感電、落下の原因になります。
- 器具の改造、分解はしないで下さい。火災、感電、落下の原因になります。
- 表示された電源電圧以外の電圧で使用しないで下さい。電源電圧が高すぎたり、低すぎると器具内部部品が過熱し焼損したり、LEDの不点灯、短寿命の原因になります。
- 周囲温度5℃～35℃以内、湿度85%以下の環境で使用して下さい。この範囲をこえると器具の火災・落下・変色・変形・点灯不良の原因になります。
- 油煙、塵埃の多い場所、振動、衝撃、腐食性ガス、可燃性ガスの影響を受ける場所での使用はしないで下さい。火災、感電、落下などの原因になります。
- 特殊な用途（医療用、写真撮影用、乗物用、信号用等）に使用しないで下さい。火災、感電、落下、ノイズによる事故の原因になります。
- 器具に荷重をかけたり、布や紙等の燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしないで下さい。火災、変形、変色の原因になります。
- 屋内専用器具です。浴室、屋外など湿気、水気のあるところ、雨のかかるところには使用しないで下さい。感電、漏電のおそれがあります。
- 器具の隙間や穴などに金属類を差し込まないで下さい。電源部に金属が触れて感電の原因になります。
- 器具に殺虫剤、洗剤などの薬品を噴射しないで下さい。シンナーなどで拭かないで下さい。器具の火災、変形、変色の原因になります。
- LEDは発光色や明るさがバラつく場合がありますのでご了承下さい。カタログ表記の照度、配光、色温度、消費電力などは参考値であり、その値を保証するものではありません。目安としてお考え下さい。
- LEDの寿命について、当製品では点灯初期に測定した光束が70%に低下するまでの総点灯時間とさせていただきます。これらはあくまで設計寿命であり、この寿命を保証するものではありません。

■ 施工上のご注意

- 器具の取り付け工事、配線工事には電気工事が必要です。必ず工事店、電気店（有資格者）に依頼して下さい。一般の方の電気工事は法律で禁止されています。火災、感電などの原因になります。
- 器具を取り付ける場所が器具重量及び、保守点検に十分耐えられるか確認下さい。強度不足だと火災、感電、落下の原因になります。
- 収納部、壁面及び密閉された場所などでの取り付けで許容温度以上の温度上昇がある場合、LEDの短寿命、不点灯、故障の原因、または電線の劣化などの原因になります。器具との間隔を十分にとり、空気の循環のための放熱穴等を設けて下さい。
- 器具を並列に取り付ける場合には器具同士の間隔をとって下さい。熱干渉により照度がおちたり、短寿命、不点灯、故障の原因になります。
- プラグ接続部、コード類を引張ったりしないで下さい。
- 濡れた手でプラグを抜き差ししないで下さい。感電の原因になります。
- 冷暖房機器、火気などの上、または近くに器具の取り付けはしないで下さい。熱により変形、落下、火災の原因になります。
- 接地（アース）工事は法規（電気設備技術基準）に準拠して行なって下さい。
- 器具の改造、分解はしないで下さい。起動方式の変更、部品追加は禁止です。販売後の改造については保証していません。改造後の事故、不都合については改造、使用者側で対処して下さい。
- 設置場所によって器具の電磁波でTVやラジオなどの音響、映像機器、OA機器に影響が起きる場合がありますのでご注意下さい。雑音が入る場合は器具を機器から十分に離して下さい。医療機器についてもご使用前に必ず確認下さい。
- 交換の際は器具ごと交換して下さい。LED基板、素子単体での交換はできません。
- 弊社販売以外の電源装置（アダプタ）他、オプションパーツ・配線類を使用されると破損や故障・感電・火災の原因となる場合があります。

■ 定期点検のおすすめ

- 器具の寿命は使用条件（周囲温度、湿度、電源電圧、点灯時間、汚損・振動など）によって大きく影響されます。一律に規定することは困難ですがLED部品に限らず器具部品にはそれぞれ寿命があります。設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行している可能性があります。少しでも長く御愛用いただけるように定期的に点検して下さい。また異常が見られた場合は必ず販売店にご相談下さい。

■ お手入れの方法について

- 使用条件を守り、適正な使用により故障、事故、火災などを未然に防ぐことができます。またお手入れ、清掃で、より器具の寿命劣化を防ぐことも可能です。その為にも半年に一度の清掃をおすすめします。
- 清掃、お手入れの際は必ず電源を切っておこなって下さい。通電状態での作業は感電、故障の原因になります。
- 器具内など電気の通る部分には水、液体、薬品等はつけないようにして下さい。
- 外装部分のヨゴレ等は少量の水、または中性洗剤を用いて軟らかい布で軽くふきとって下さい。乾いた布などで拭くと静電気がおこり、ホコリが付きやすくなります。また、シンナー・アルコールなどは使用しないで下さい。変形、火災、故障の原因になります。
- 蓄積されたホコリで熱が逃げない場合、火災、事故の原因になります。ハタキ、やわらかいブラシ等でこまめにホコリを落として下さい。