



安全に関するご注意

● 照明器具には耐用年限があります。

設置場所により環境ストレスはことなります。

ご使用期間が10年に満たなくても発錆があればすぐに点検・交換をしてください。

また、設置して10*年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換をしてください。

* 使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。

・周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合などは耐用年限が短くなります。

・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検をしてください。

3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。

点検せずに長期間使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。

点検を行っていても、耐用の限度を超えて使用すると、火災・感電・落下に至る場合があります。

安全チェックシート

・下表の各項について確認し、該当する場合は点検結果に○を記入してください。

安全点検項目			区分	点検結果	処置
使用状況・環境	1 使用期間	10年以上である。 15年以上である。	B A		器具交換又は継続的点検 器具交換
	2 点灯時間	4万時間以上である。	A		器具交換
	3 電源電圧	定格電圧の106%（定電力形では110%。 電子式定電力形では106%）の範囲外である。	B		電源調整又は安定器交換
	4 特殊環境 耐塵、腐食性ガス 爆発性ガス	器具の種類が適正でない。	A		器具交換
	5 振動、風	器具等が振動・風に対し適正でない。	A		器具交換
	6 使用ランプ	適合ランプ以外のランプを使用している。	B		ランプ交換
器具本体・部品	1 本体外面	点錆や変色が見られる。 塗膜の剥離や腐食が著しい。 孔開き、クラックがある。	B B A		補修（塗装） 補修（塗装）又は器具交換 器具交換
	2 器具取付部	錆、変形が見られる。 器具が傾斜、破損が見られる。 器具を固定するボルト・ナットに緩み・脱落がある。	B A A		補修（塗装）又は器具交換 器具交換 補修
	3 カバー、グローブ	錆、変形、クラックが見られる。	A		器具交換
	4 ラッチ、丁番の可動	錆、変形が見られる。 動きにくい。 ひび割れ、破損が見られる。	B B A		補修又は器具交換 補修又は器具交換 器具交換
	5 パッキン	硬化、ひび割れが見られる。	B		補修又は器具交換
	6 器具内部	錆、変色が見られる。 浸水、浸水跡が見られる。	B A		補修又は器具交換 器具交換
	7 反射板	変色、汚れ、変形がある。 清掃しても回復しない。	B A		清掃又は器具交換 器具交換
	8 ソケット、端子台等	錆、変色が見られる。 焦げ臭い、破損がある。	B A		器具交換 器具交換
	9 電線類	硬化、変色が見られる。 ひび割れ、心線露出が見られる。	B A		器具交換 器具交換
	10 絶縁抵抗	充電部と非充電部間が2MΩ以下である。	A		器具交換
	11 ランプ	ランプが暗い。 チラツキや点滅を繰り返す。 短時間で点灯不能となる。	B B A		原因調査後ランプ交換 原因調査後ランプ交換 原因調査後ランプ交換
	1 ケース外面	熱による変色又は部分的に錆の発生が見られる。 内部の充填物等の流出又は腐食が著しい。	B A		器具又は別置安定器交換 器具又は別置安定器交換
	2 口出線	被覆の硬化、変色がみられる。 被覆にひび割れ、心線露出がある。	B A		器具又は別置安定器交換 器具又は別置安定器交換
	3 絶縁抵抗	充電部と非充電部間が2MΩ以下である。	A		器具又は別置安定器交換

【診断結果の判定】

● 区分Aの○印が1個でもあれば、調査した照明器具は劣化状態が相当進行し、危険な状態に至っていることがあります。
チェックした項に対する処置をしてください。

● 区分Bの○印が1個でもあれば、調査した照明器具は劣化状態が進行していることがあります。
チェックした項に対する処置をしてください。

* 上記点検項目以外でも不具合があれば、工事店等の専門家にご相談ください。

* 屋外用照明器具固定構造部材（ポール等）の注記文及びチェックシートは別紙参照ください。

屋外用照明器具固定構造部材：CLX2021MA

CLX2021CA
屋外用（高所取付等）

パナソニック株式会社