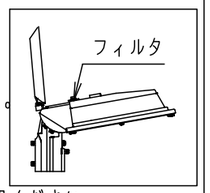
⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はＣＬＸ２０２１ＹＡをご参照ください。

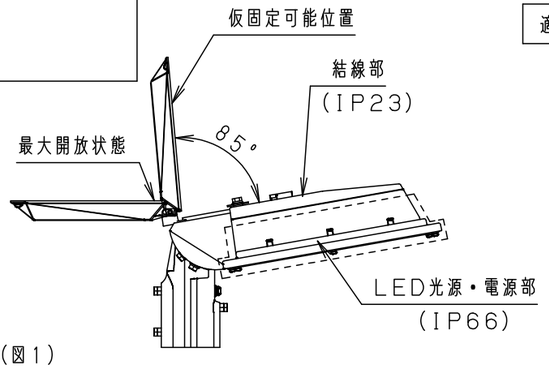
グリーン購入法適合

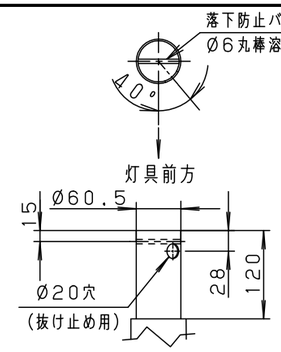
⚠ 安全に関するご注意

●一般屋外用器具です。浴室など湿気の多い場所、振動や衝撃の多い場所（クレーン設置場所など）、腐食性ガスの発生する場所、塩素を使用する屋内プール、粉塵の多い場所などでは使用しないでください。落下・感電・火災の原因となります。
●６０ｍ／ｓ仕様です。これ以上の風速の影響を受ける場所では、使用しないでください。器具落下の原因となります。
●適合以外のアーム・ポールと組み合わせる場合にはアーム・ポールの強度確認を行ってください。器具落下の原因となります。
●器具の取付角度、アームの角度を変更すると、受圧面積が変わりますのでポール強度の再確認を行ってください。
●下向照射専用器具です。それ以外の逆付け、横付けは行わないでください。落下、感電、火災の原因となります。
●フィルタをゆるめたり、衝撃を加えない。浸水による感電火災の原因となります。
●寒冷地で使用する場合、つららが落ちると危険が生じるような場所には設置しないでください。つららができることがある場合は、つららの除去を行ってください。つらら落下によるけがの原因となります。
●適合ケーブル径はØ１．６～Ø２、より線２～３．５㎟、仕上がり外径Ø１０～Ø１３の３心ケーブルをご使用ください。適合外ケーブルを使用しますと感電・火災の原因となります。
●器具の接地をする際、取扱説明書に沿って、接続してください。接続に不備があると、感電の原因となります。
●落下防止ワイヤーは取扱説明書に沿って取り付けてください。取付に不備があると落下の原因となります。

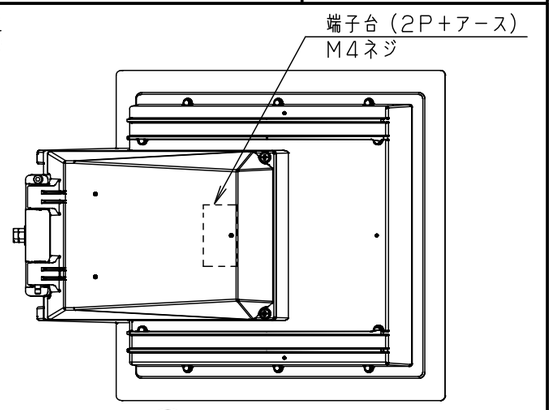


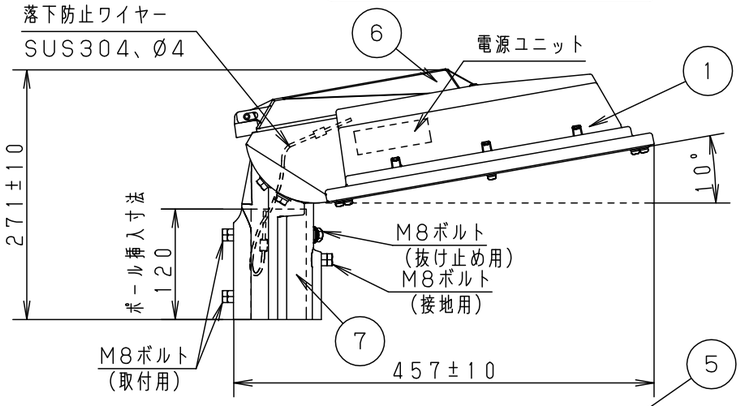
［使用上のご注意］
●道路灯以外の特殊用途や特殊環境でご使用される場合は、別途ご相談ください。
●アーム・ポールは、あらかじめ下記の抜け止め用穴加工・落下防止バー加工を施してください。
●ＬＥＤにはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。
●周囲温度は、－２０～４０℃でご使用ください。
●不点の原因となりますので、施工時等の一時的な点灯確認以外は日中点灯しないでください。
●点灯直後に結露することがありますが、使用中に解消します。ご了承ください。
●塩害地域でご使用される場合には、使用環境により劣化が進行する場合があります。
●設置して１０年経つと、外観に異常が無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。
●器具の取付角度を変更すると国土交通省ガイドラインの配光を満たすことができません。ご了承ください。
●ＬＥＤユニットは設計上、一部にＬＥＤが搭載されておらず点灯しない部分があります。あらかじめご了承ください。（図１）

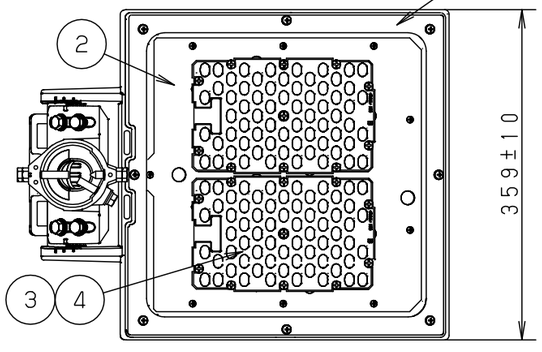




適合ポール先端形状







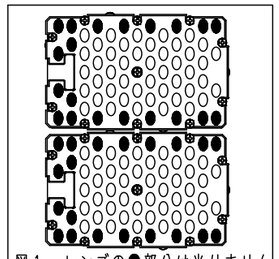
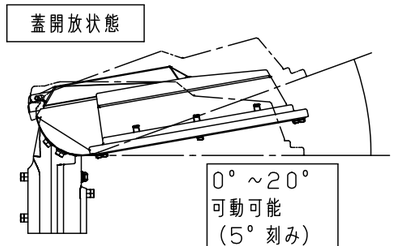


図１　レンズの●部分は光りません



器具可動範囲

ガイドラインタイプ：c，d，e，m，v，w	
建電協器具形式	ＫＣＥ１５０－３（－Ｊ）
	ＫＣＥ１４０－２（－Ｊ）
	ＫＣＥ１２０－２（－Ｊ）
	ＫＣＥ１２０－２Ｈ（－Ｊ）
配光タイプ	連続照明

適合ポール
建電協仕様標準ポール テーパーポール：高さ８ｍ～１２ｍ ポールヘッド形 （抜け止め用穴加工必要） （落下防止バー加工）

入力電圧	電力会社 申請入力容量
１００Ｖ	９２．０ＶＡ
２００Ｖ	９２．０ＶＡ

適合オプション		
品名	品番	備考
後方カットルーバ	ＮＹＫ７１０１２	オフブラック
前方カットルーバ	ＮＹＫ７１０１３	オフブラック
Ø８９ポール用アダプタ	ＤＹＤＸ７０２３	グレー
Ø１１４ポール用アダプタ	ＤＹＤＸ７０３１	グレー

定格・初期光束補正機能付（光束維持率８０％）

入力電圧	ＡＣ１００Ｖ	ＡＣ２００Ｖ	ＡＣ２４２Ｖ
周波数	５０／６０Ｈｚ		
入力電流	０．９２Ａ	０．４６Ａ	０．３９Ａ
消費電力	９０．９Ｗ	８９．７Ｗ	８９．６Ｗ
平均電力	８１．５Ｗ	８０．８Ｗ	８０．８Ｗ

方向	受圧面積
正面	０．０５５㎡
側面	０．０５７㎡

保護等級
結線部　ＩＰ２３
ＬＥＤ光源・電源部　ＩＰ６６

		部番	部品名	材質・素材厚	備考
	グレー　マンセル　Ｎ７	7	アーム	アルミダイカスト	ポリエステル粉体塗装 グレー（全つや）
器具光束	１６，２００ｌｍ	6	上蓋	アルミダイカスト	ポリエステル粉体塗装 グレー（全つや）
ＬＥＤ	昼白色（５０００Ｋ　Ｒａ７０）	5	枠	アルミダイカスト	ポリエステル粉体塗装 グレー（全つや）
光源寿命	６０，０００時間（光束維持率８０％）	4	レンズ	アクリル	透明
器具質量	８．３ｋｇ	3	ＬＥＤユニット		ＬＥＤ４６粒×２枚
特記事項		2	パネル	強化ガラス（ｔ４）	透明
		1	本体	アルミダイカスト	ポリエステル粉体塗装 グレー（全つや）

一般屋外仕様

品番　ＬＥＤ道路灯　防雨型
ＮＹＲ３００６２ＬＦ９

図番　ＮＹＲ３００６２－Ｋ１

単位：ｍｍ　第三角法

鈴岸中
木下川

パナソニック株式会社