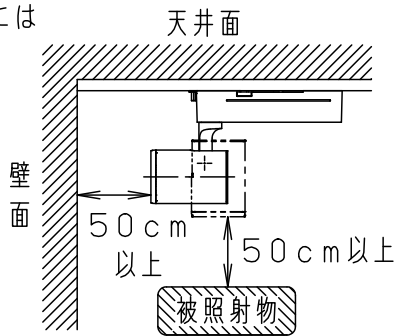


⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021HAをご参照ください。

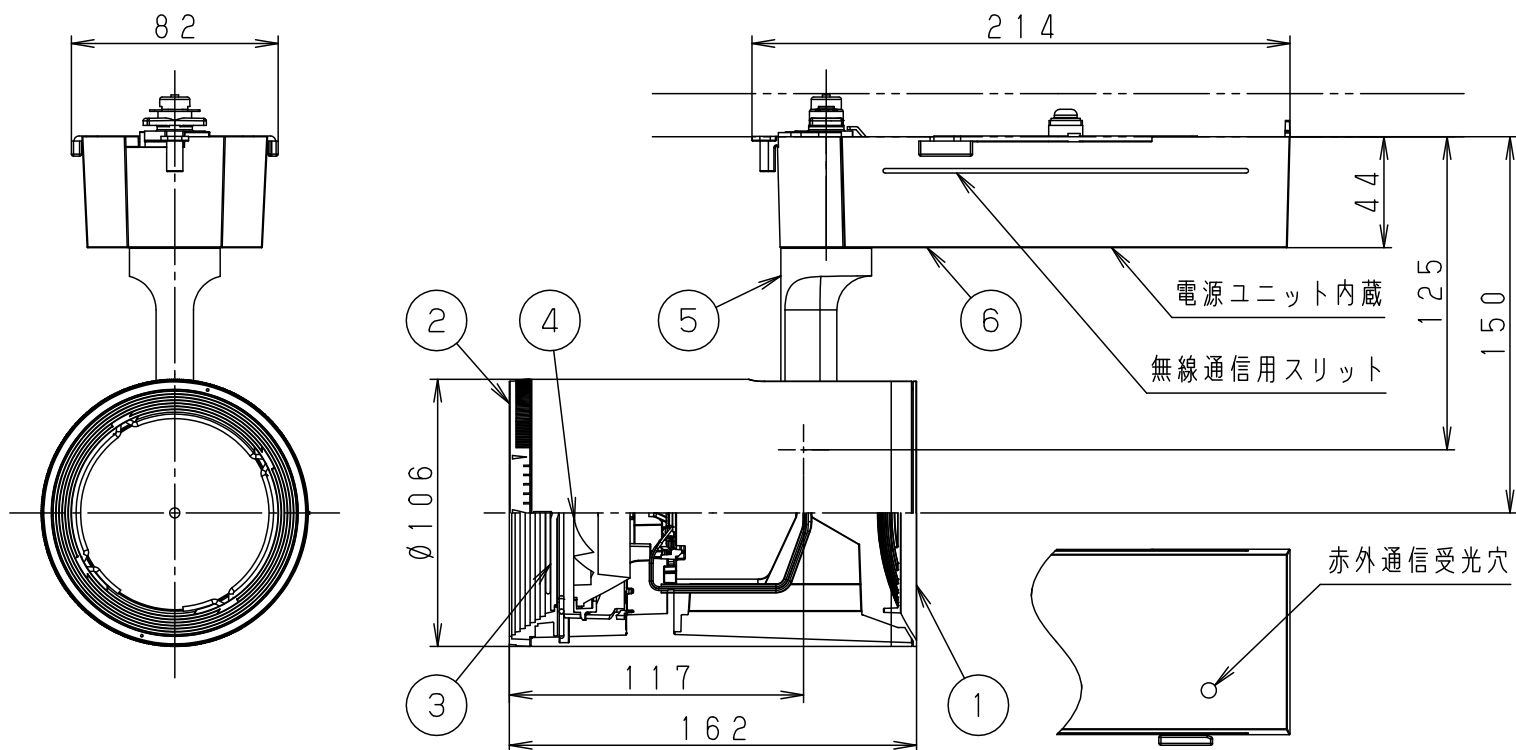
⚠ 安全に関するご注意

- 一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気のある場所では使用しないでください。
絶縁不良による感電の原因となります。
- 配線ダクト取付専用器具です。傾斜天井、壁面、床面に取り付けた配線ダクトには
取付けしないでください。
指定外取付は、火災・落下原因となります。
- 無線通信用スリット、赤外通信受光穴に、工具などを挿入しないでください。
火災・感電・故障の原因となります。
- 器具と被照射面は50cm以上離してください。
被照射面の温度上昇による変色の原因となります。
- LEDを直視しないでください。
目の痛みの原因になることがあります。

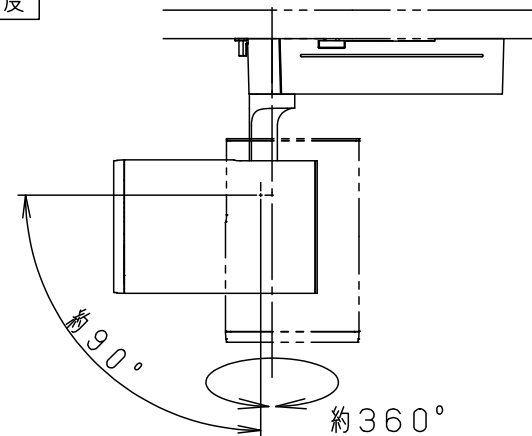


(使用上のご注意)

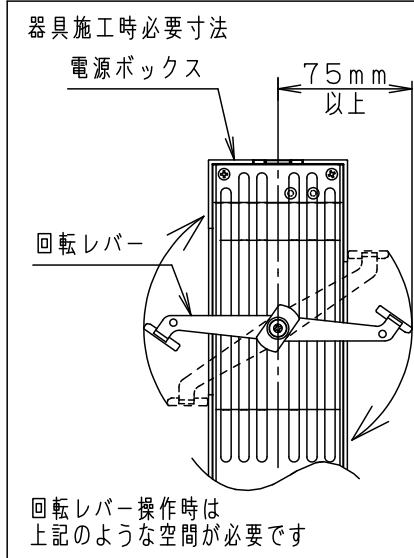
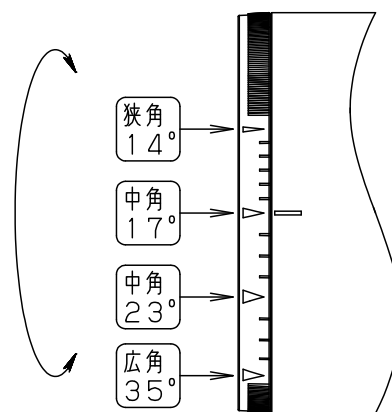
- ・スポットベース (DH0214, DH0224) には取り付けできません。
- ・100V配線ダクト、アース付配線ダクトではパイプ吊りハンガーは使用できません。
- ・100V配線ダクト、アース付配線ダクトの取付用木ネジの位置には取付けできません。
- ・LEDにはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、
明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
- ・当社コントローラと組み合わせて、約5%～100%の調光ができます。コントローラ
との組み合わせについては、別紙 **NTS05501WRX1-KG*** を参照ください。
- ・器具取付け高さは5m以下でご使用ください。
- ・無線通信用スリット、赤外通信受光穴は、ふさがないでください。
コントローラとの無線通信不良やハンディライコンでの動作不良の原因となることがあります。
- ・配光調整機能付きです。出荷時は中角 (17°) 設定になっていますので、
変更する場合は、灯具先端部のローターを回して配光調整してください。
- ・振動のある場所では使用しないでください。配光が変化する原因となります。



照射角度



ローター部詳細



<適合ダクト>

ダクト名称	代表品番
100V配線ダクト	DH0211 等
アース付配線ダクト	DH0211EK 等

適合オプション (別売)

品名	品番
拡散フィルター	NTS91026
ディフュージョンフィルター	NTS91031
スプレッドフィルター	NTS91033
グレアカットフード	NTS91028B
グレアカットフード	NTS91028W

※各種フィルターの併用はできません。

配光	器具光束
狭角タイプ (14°)	2485lm
*中角タイプ (17°)	2855lm
中角タイプ (23°)	3345lm
広角タイプ (35°)	3510lm

※出荷時設定

定格電圧	入力電流	消費電力
AC100V	0.43A	42.8W
ホワイト マンセル N9.5		
器具光束	別表参照	
LED	白色(4000K Ra85)	
配光	狭角タイプ(14°)～広角タイプ(35°)	
器具質量	2.2kg	
特記事項		

6	電源ボックス	アルミダイカスト	ホワイト半つや消し ポリエステル粉体塗装
5	アーム	アルミダイカスト	ホワイト半つや消し ポリエステル粉体塗装
4	レンズ	シリコンゴム	透明
3	パネル	アクリル	透明
2	ローター	ポリカーボネート	外側：ホワイトつや消し 内側：ブラックつや消し
1	本体	アルミダイカスト	ホワイト半つや消し ポリエステル粉体塗装

部番	部品名	材質・素材厚	備考
----	-----	--------	----

品番	NTS05501WRX1		
----	--------------	--	--

図番	NTS05501WRX1-K1	上 茅 田 原 堀
単位：mm	第三角法	

パナソニック株式会社

■適合コントローラ

- PiPiitハンディライコン（NK23041）
 - PiPiitプラスハンディライコン（NK23091）
 - マルチマネージャEx（NQ51101K）+LS／無線信号変換インターフェース（NK51113）+設定操作用タブレットEx（NQ51181T）
- ※適合コントローラは、当社製品をご使用ください。使用方法、注意事項については適合コントローラの承認図、取扱説明書、施工説明書をご確認ください。

■コントローラ、器具の設置について

- 器具取り付け高さは5m以下でご使用ください。
- 器具を密集して取り付けると、複数の器具が同時に操作・設定されることがあります。その場合は、器具の真下で、ハンディライコンを器具に近づけて、操作・設定をおこなってください。
- 保守、メンテナンス時に個別に電源を遮断できるようにコントローラと照明器具の電気系統を必ず分けてください。
- コントローラは調光する器具が見通せる場所に設置してください。
- 器具とコントローラは50cm以上離して設置してください。近すぎると動作しない場合があります。
- コントローラは、器具との見通し距離35m以内で、正しい向きで設置してください。
 - ※見通しとは、コントローラから照明器具が直視できる状態です。誤った施工状態では、電波の到達距離が低下します。なお、環境によっては35m以上離れていても電波が届く場合がありますので、コントローラの操作は必ず制御する器具が見えるところでおこなってください。
- 到達範囲内でも電波の特性により電波が弱くなる場所がありますので注意してください。
- 送信電波が影響を与える可能性がありますので、安全管理のため、照明器具とLS／無線信号変換インターフェースは、ペースメーカー、植込み型除細動器、医療電気機器等から22cm以上離してご使用ください。
- 内装変更で遮蔽物が介在するなど、通信環境が変化した場合、正しい調光動作ができない場合がありますのでご注意ください。
- 下記のような使用環境では、動作しないことがありますのでご注意ください。
 - ・コントローラと器具間に金属や一部に金属を含む材料（網入りやLow-E等のガラス材、鉄筋コンクリート等）でできた電波を通しにくい障壁がある。
 - ・コントローラと器具間にある壁面内や天井内の断熱材にアルミ箔を貼り付けたグラスウールを使用している。
 - ・コントローラの周辺が金属物で囲まれている。（スチールキャビネットの間、カラオケボックスなど）
 - ・操作する人の体の向きで電波をさえぎっている。
 - ・コントローラの近くで直流電圧で駆動するベルやモーターなどの機器が動作している。
 - ・コントローラの近く（10m以内）で、マイクロ波治療器を使用している。
 - ・近くに、テレビ・ラジオの送信所近辺の強電波地域または各種無線局がある。

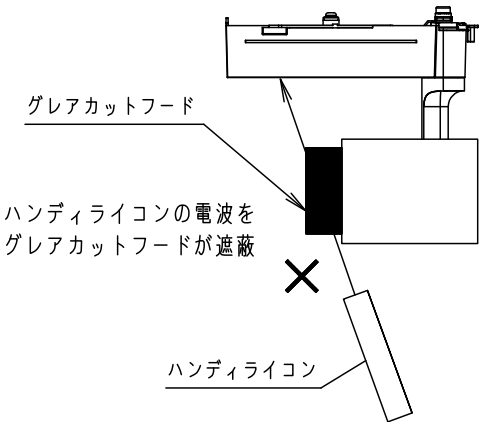
■コントローラと組み合わせる場合

- 器具を調光するにはあらかじめペアリング設定が必要です。
- システム上は、照明器具仕様の調光範囲外でもタブレット設定できますが、照明器具自体の仕様範囲でしか動作しません。指定の範囲でご使用ください。
- コントローラの電源が切断されたり、無線の混信により、照明器具とコントローラ間の無線通信が遮断された場合でも、照明器具は通信遮断前の状態を保持します。ただし、照明器具が調光消灯状態で通信が遮断した場合、5分後に100%点灯します。（フェールセーフ機能）通信が遮断した場合でも、調光状態を維持したい場合は、フェールセーフ設定をOFFにしてください。
- 停電（瞬時停電を含む）からの復電後は、一時的に起動時の調光値（工場出荷時100%、設定により調光率変更可能）で点灯することがありますが、コントローラからの無線信号受信後（約1分後）に本来のスケジュール運転を再開します。
- 本器具は任意のシステムと一度ペアリング設定すると、その他のシステム、PiPiitハンディライコンからの設定操作はできません。他システムでの設定、PiPiitハンディライコンでの操作を行う場合は、ペアリングされているシステムで事前にペアリング解除設定していただく必要があります。

■PiPiitハンディライコンと組み合わせる場合

- ハンディライコンでの操作・設定は、操作・設定したい器具の真下でおこなってください。
- 器具とハンディライコンの間に遮蔽物が介在すると、ハンディライコンでの操作・設定ができません。特に、グレアカットフード（別売）を取り付けた状態での、ハンディライコンの操作方向には、ご注意ください。
- 器具の調光率を5～100%に設定した場合、電源をOFFにしても調光率は保持され、次回点灯時には設定された調光率で点灯します。ただし、調光率を0%に設定した場合は保持されません。次回点灯時には前回設定した調光率で点灯します。

＜グレアカットフード取り付け時に操作できない例＞



■使用上のご注意

- コントローラに接続できる器具の台数はコントローラの承認図や取扱説明書にしたがってください。
- この器具には認証済みの920MHz帯特定小電力無線設備を内蔵しています。
- 920MHz帯特定小電力無線設備は分解・改造すること、また認証ラベルを剥がしたりラベルの無いものを使用することは法律で禁じられています。
- 920MHz帯特定小電力無線設備は外国の電波法には適合していません。日本国内でのみ使用可能です。
- ラジオ、テレビや赤外線リモコン方式の機器は照明器具から離してご使用ください。雑音が入ったり、正常に動作しない場合があります。
- 同時通訳機等の誘導無線をご使用になられる場合、雑音が入る場合があります。事前に確認し、対策を講じてください。
- 無線920MHz帯で通信する電子タグ機器、スマートメーターなどの機器がある設置環境では、電波ノイズにより動作に影響を受けたり、影響を与える場合があります。
- 周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 電源電圧変動などの影響により瞬間的に明るくなったり暗くなったりする場合があります。
- 光出力比（%）と目で感じる明るさ感には相違がある場合があります。
- コントローラと組合せて使用した場合、下記のような現象が発生することがありますが、異常ではありません。
 - ・同一器具または同一品番で点灯および消灯時のフェードのしかたが異なる場合があります。
 - ・低い調光域では段調光のように動作する場合があります。
 - ・調光した状態でコントローラの点滅スイッチをすばやく操作した場合、100%点灯してから、設定の調光状態になる場合があります。
- バーコードリーダーの機種によっては器具付近で使用した場合、読み取り感度が鈍くなることがあります。その場合には、器具との距離を離すか、器具の光を遮蔽するなどの対策を講じてください。
- 電源線に大きなノイズが重畳されている環境では、チラツキ等が発生する可能性があります。

特記事項	品番	NTS05501WRX1		
	図番	NTS05501WRX1-KG		上田 茅原 堀
	単位：mm		第三角法	
	パナソニック株式会社			