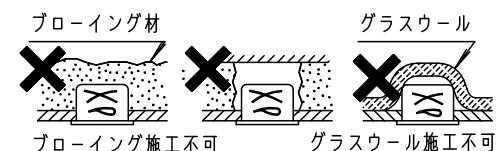


 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021HAをご参照ください。

 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、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。
故障や絶縁不良による火災・感電の原因となります。
- 軒下、屋側通路等の雨の吹き込みを受ける場所で使用しないでください。火災、感電、落下、サビの原因となります。
- 天井埋込み専用器具です。壁取付や天井直付、及び傾斜天井には取り付けないでください。指定外取付は、火災の原因となります。
- 断熱材、防音材をかぶせて使用しないでください。火災の原因となります。
- 住宅の断熱施工天井には使用できません。
- 器具は、断熱材、防音材、遮熱材等、断熱施工された天井に取り付けは不可。



- 荷重に耐えられない天井、ロックウール等の柔らかい天井には取り付けないでください。落下、器具ブレの原因となります。
 - 振動のある場所では使用しないでください。火災、感電、落下、取付面の隙間および変形の原因となります。
 - 器具の取り付け部以外の外郭が天井内の造管物やダクト、電気配線等の設備に触れないようにしてください。火災の原因となります。
 - 熱がこもるような密閉した空間へは取り付けないでください。火災及びLED短寿命の原因となります。
 - 器具と被照射物は30cm以上（近接限度距離）離してください。
近接限度距離内に被照射物が近づく恐れのある場所（ドア開閉範囲の上、家具の上、クローゼット・押入れの中等）では使用しないでください。過熱による火災の原因となります。
 - 周囲温度は、海拔1500m未満で使用する場合は、5～35℃、
海拔1500m以上～3000m未満で使用する場合は、5～30℃で使用してください。火災の原因となります。
 - 安全管理のため、器具はペースメーカー・植込み型除細動器・医療電気機器等から22cm以上離して使用する。送信電波が影響を与える可能性があります。
 - 光源を直視しないで下さい。目の痛みの原因となります。
- 10 cm以上

10 cm以上

電源線は断熱材の上を通してください。
- 壁面間の距離90 cm以上

電源線は断熱材の上を通してください。
- 近接限度距離
30 cm以上

器具

被照射物
- 近接限度距離
30 cm以上

器具

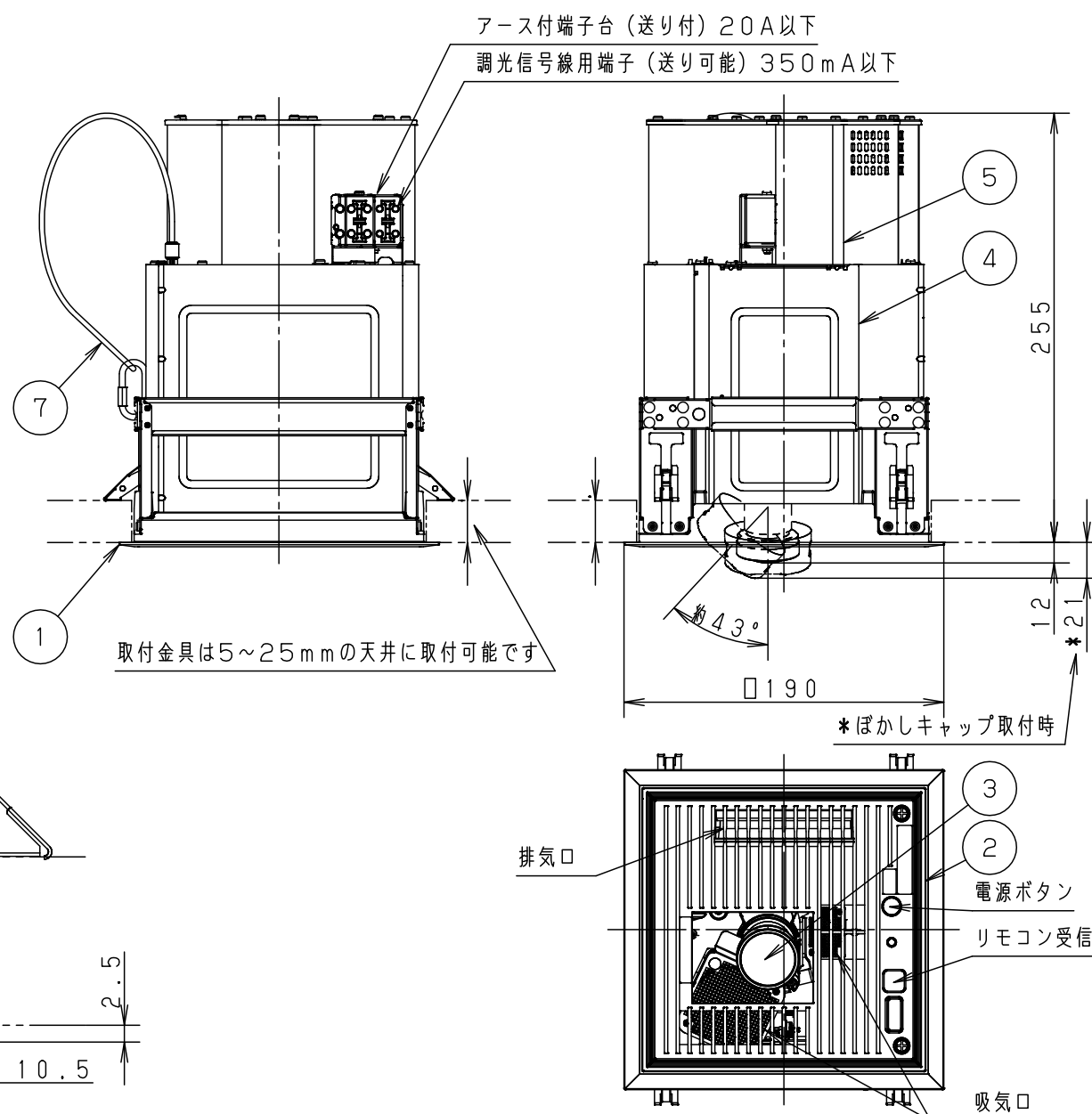
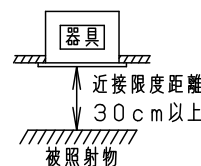
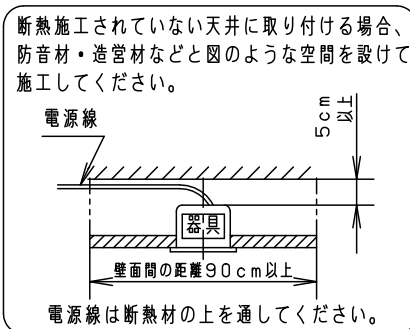
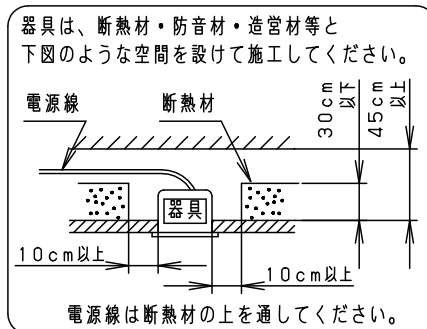
被照射物
- 近接限度距離
30 cm以上

器具

被照射物
- 近接限度距離
30 cm以上

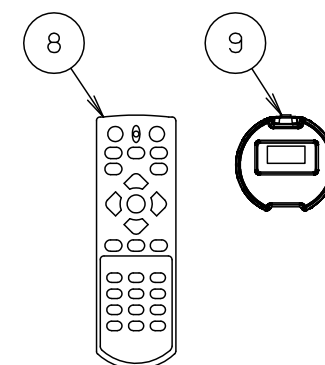
器具

被照射物



本体品番	NTN91012
埋込品番	NTN98011W

定格電圧	入力電流	消費電力	突入電流
100V	0.53A	47.5W	10A
200V	0.29A		
240V	0.25A		



埋込穴寸法
□175±2

	ホワイト マンセル N9.5
器具光束	486lm (ANSI)
色 温 度	2700~6500K
画 素 数	921600画素 (1280×720ドット)
配 光	広角タイプ
器具質量	2.8kg

特記事項

9	ぼかしキャップ	PC+ABS	ブラックつや消し
8	リモコン		
7	落下防止ワイヤー	ステンレス (Ø3)	
6	天板	アルミ (t1)	脱脂
5	ケース	アルミ (t1)	脱脂
4	本体	アルミ (t1)	脱脂
3	投写レンズ		スローレシオ 0.86:1 フォーカス 0.85~3.0m
2	外装カバー	PC+ABS	ブラックつや消し
1	枠	アルミダイカスト	ホワイト7分つや消し ポリエステル粉末塗装
部 番	部 品 名	材 質 ・ 素 材 厚	備 考

品名	BioSHADOW ダウンライト型プロジェクター XNT9102W		
図番	XNT9102W-K2	上田	山内
	単位：mm	第三角法	岡田

パナソニック株式会社

■使用上のご注意

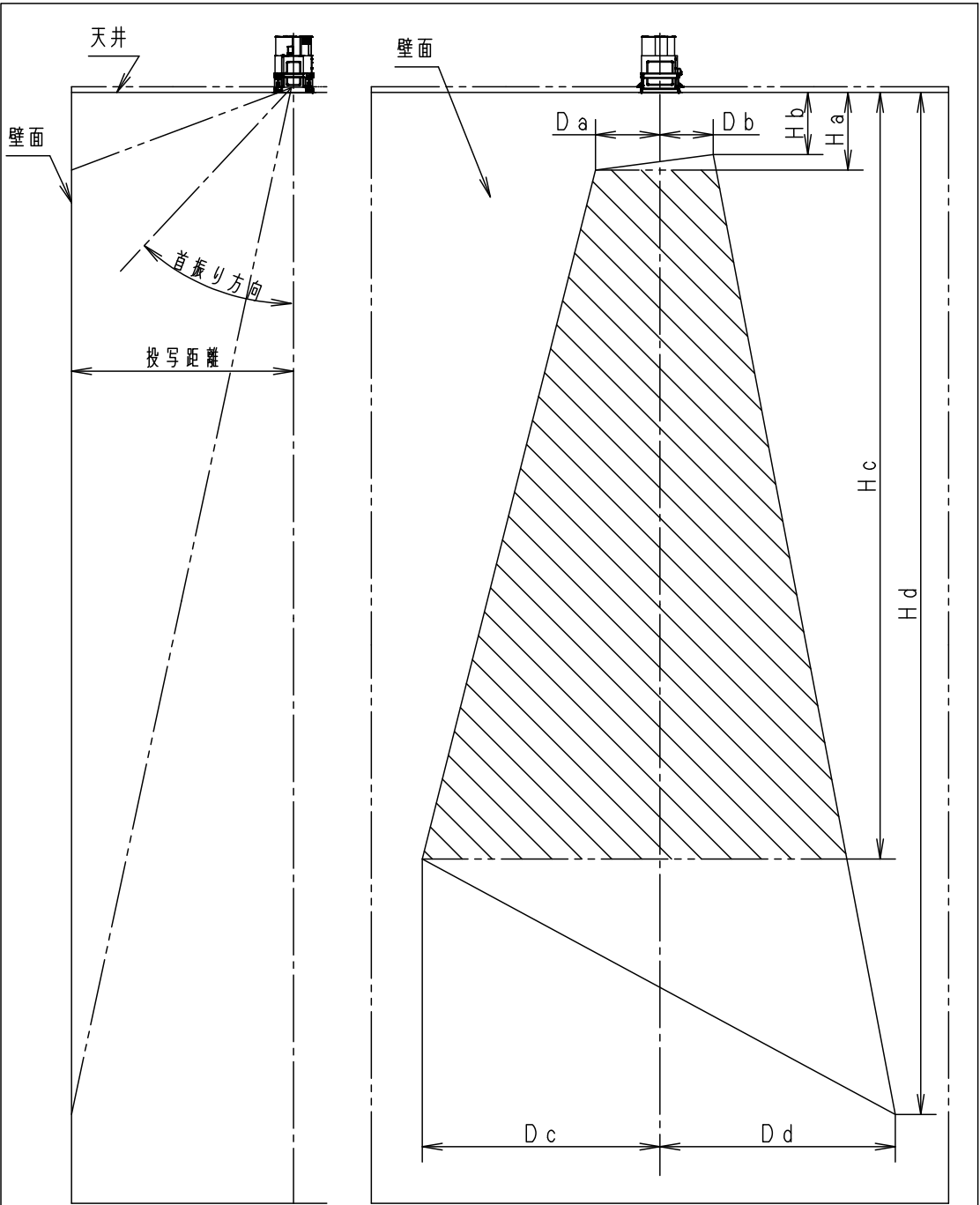
- 必ず指定の本体品番と埋込枠品番を組み合わせでご使用ください。
- この器具は水平回転はできません。
- LEDにはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
- 照射距離が近い時や照射面によって、光ムラが気になる場合があります。予めご了承ください。
- 取付金具や天板部に障害物のないよう施工してください。障害物があるとずれ落ちなどの原因となります。
- 振動のある場所では使用しないでください。配光が変化する原因となります。
- 直接油煙、湯気がかかる場所に設置しないでください。ほこりやごみの清掃がしにくくなります。

■無線機器に関するご注意

本器具の無線機器接続機能使用時は、2.4GHz/5GHz帯域の電波を使用します。無線局の免許は必要ありませんが、下記の内容を十分理解してご使用ください。

- 他の無線機器の近くでは使用しないでください
下記の機器は、本器具と同じ帯域の電波を使用している可能性があります。これらの近くで本器具を使用すると、電波の干渉により通信できなくなったり、通信速度が遅くなったりする場合があります。
 - ・電子レンジなど
 - ・産業・科学・医療用機器など
 - ・工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局
 - ・特定小電力無線局
- 本器具の近くでは、携帯電話・テレビ・ラジオをできるだけ使用しないでください。
携帯電話・テレビ・ラジオなどは、本器具とは違う帯域の電波を使用しておりますので、無線LANの通信やこれらの機器の送受信には影響ありません。
しかし、本器具からの電波により、音声や映像にノイズが発生することがあります。
- 鉄筋・金属・コンクリートなどは、無線LAN通信の電波を通しません。
木材やガラス（金属メッシュ入りガラスを除く）などの壁や床を通して通信することはできますが、鉄筋・金属・コンクリートなどの壁や床を通して通信することはできません。
- 静電気が多く発生するような場所では、できるだけ本器具を使用しないでください。
静電気やノイズが多く発生するような場所で本器具を使用する場合、無線機器との通信が切れやすくなります。
その場合はリモコンまたは本器具電源部の電源ボタンで電源をいったん切り、問題となる静電気やノイズ源を取り除いたあとに本器具の電源を入れ直してください。
- 本器具は、お買い求めの国または地域からの持ち出しが禁止されていますので、お買い求めの国または地域でのみ使用してください。
また、無線LANを使用できるチャンネルや周波数は国や地域により制限があります。
- IEEE802.11a/n（5.2GHz/5.3GHz帯）は屋内で使用してください。
5.2GHz/5.3GHz帯を使って屋外で通信を行うことは電波法で禁止されています。

■投写領域寸法

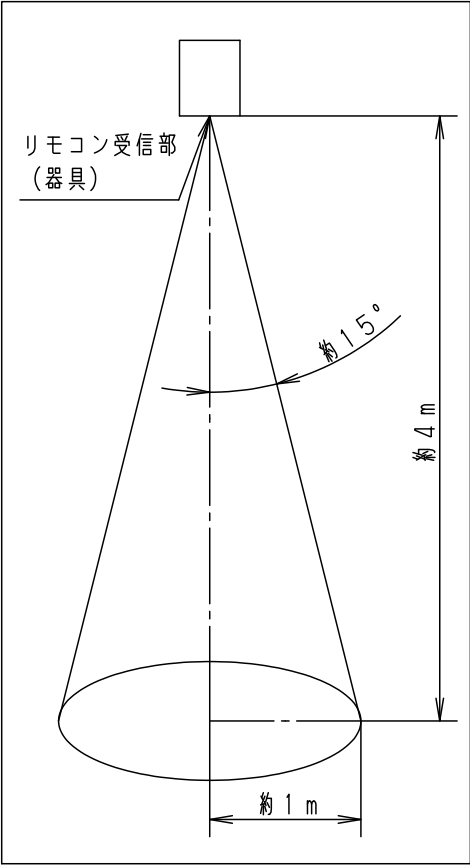


(単位：m)

投写距離	Da	Db	Dc	Dd	Ha	Hb	Hc	Hd
0.6	0.16	0.15	0.62	0.63	0.20	0.16	2.03	2.70
0.8	0.23	0.20	0.84	0.84	0.28	0.22	2.74	3.65
1.0	0.29	0.24	1.07	1.06	0.35	0.28	3.45	4.60
1.2	0.36	0.29	1.29	1.27	0.42	0.34	4.16	5.55

- ・上記の表は、[台形補正]の設定値がすべて[0]の場合の数値になります。
- ・イラストの斜線部は、[台形補正]内の[コーナー補正]設定値が初期値の場合の投写形状になります。
初期値：[右上]、[垂直方向]、[-44]および[右下]、[垂直方向]、[+44]

■リモコン操作範囲



※この説明書は3枚組です。
XNT9102W-KG* (2/3)
XNT9102W-KG* (3/3)
も必ずご覧ください。

特記事項

5			
4			
3			
2			
1			
部番	部 品 名	材質・素材厚	備 考
品番	BioSHADOW ダウンライト型プロジェクター XNT9102W 説明書 (1/3)		
図番	XNT9102W-KG2	上 山 岡 田 内 田	
単位：mm		第三角法	

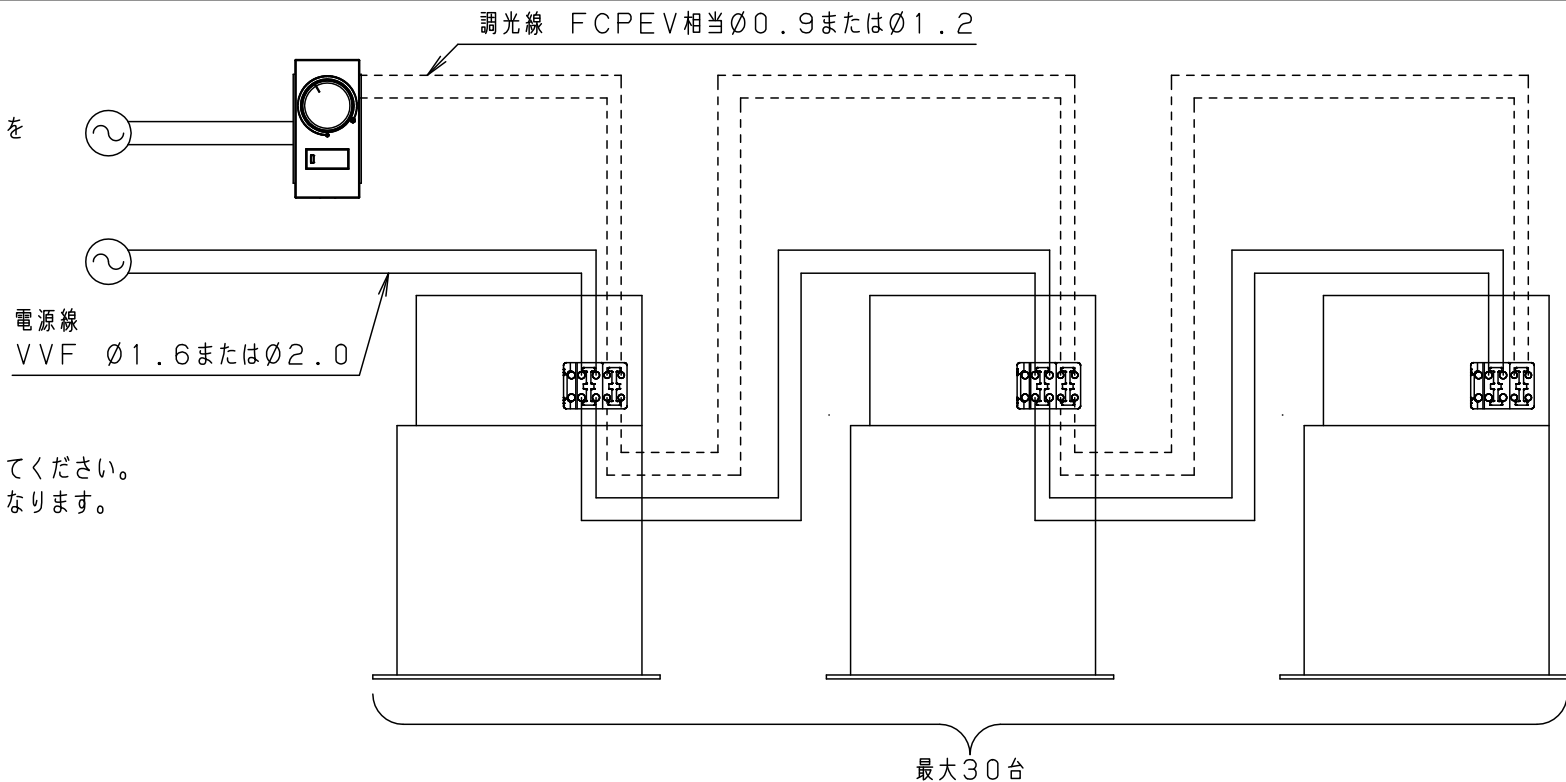
パナソニック株式会社

■コントローラーとのシステム連動

- 当社製品をご使用ください。
- 施工方法、接続方法、総配線長等の注意事項については、各コントローラー、インターフェースの承認図や取扱説明書、施工説明書をご確認ください。

●信号線式ライコンの場合

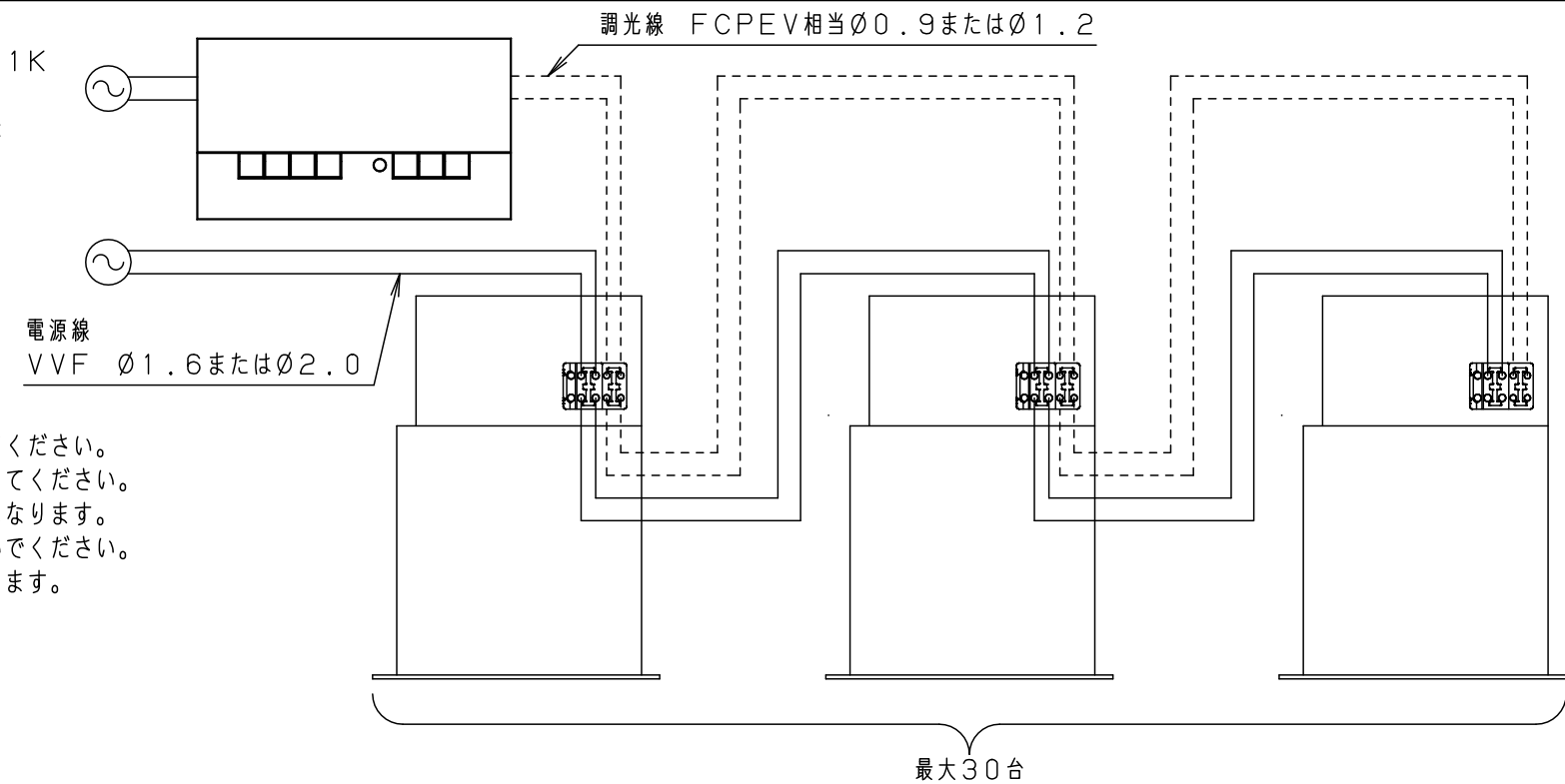
- 適合品番：NQ21505
- 切替スイッチ設定：Hfモード
- ※正しく設定しない場合、一部のコンテンツを表示できないことがあります。



- 調光線の同一回路内には本器具のみを接続してください。
- 同一回路内の本器具最大接続台数は30台になります。

●ライトマネージャーF×の場合

- 適合品番：NQ28841K、NQ28861K
- 負荷切替スイッチ設定：「Hfモード」
- ※正しく設定しない場合、コンテンツを表示できないことがあります。



- 本器具1台あたり負荷1台分として計算してください。
- 調光線の同一回路内には本器具のみを接続してください。
- 同一回路内の本器具最大接続台数は30台になります。
- 明るさセンサー機器と連動させて使用しないでください。意図せずコンテンツが切り替わることがあります。

※この説明書は3枚組です。
XNT9102W-KG* (1/3)
XNT9102W-KG* (3/3)
も必ずご覧ください。

特記事項			
5			
4			
3			
2			
1			
部番	部 品 名	材質・素材厚	備 考
品番	BioSHADOW ダウンライト型プロジェクター XNT9102W 説明書 (2/3)		
図番	XNT9102W-KG2	上 山 岡 田 内 田	
単位：mm			第三角法
パナソニック株式会社			

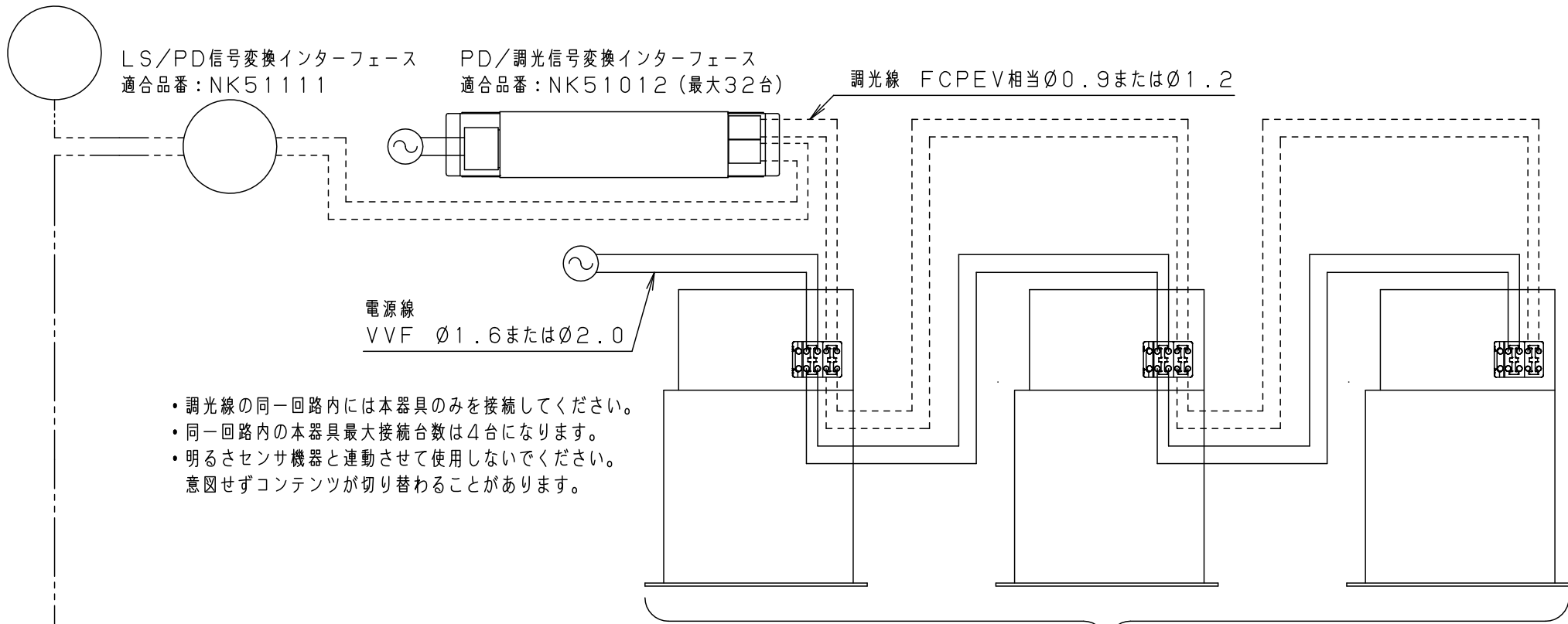
■コントローラーとのシステム連動

- 当社製品をご使用ください。
- 施工方法、接続方法、総配線長等の注意事項については、各コントローラー、インターフェースの承認図や取扱説明書、施工説明書をご確認ください。

●マルチマネージャーE xの場合（LS/ PD信号変換インターフェース、LS/ 無線信号変換インターフェースの合計は最大8台）

適合品番：NQ51101K

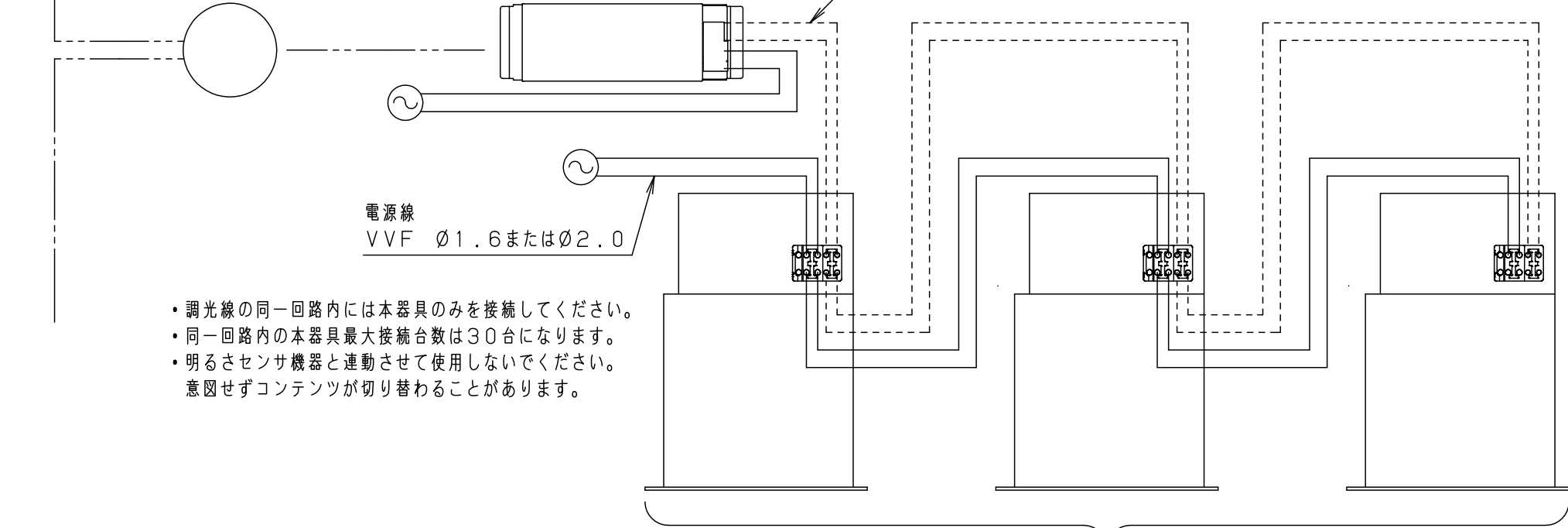
LS/ PD信号変換インターフェース、LS/ 無線信号変換インターフェースの合計は最大8台



- 調光線の同一回路内には本器具のみを接続してください。
- 同一回路内の本器具最大接続台数は4台になります。
- 明るさセンサ機器と連動させて使用しないでください。
意図せずコンテンツが切り替わることがあります。

LS/ 無線信号変換インターフェース
適合品番：NK51113

WiLiA/ PWM信号変換インターフェース
適合品番：NK51115



- 調光線の同一回路内には本器具のみを接続してください。
- 同一回路内の本器具最大接続台数は30台になります。
- 明るさセンサ機器と連動させて使用しないでください。
意図せずコンテンツが切り替わることがあります。

※この説明書は3枚組です。
XNT9102W-KG* (1/3)
XNT9102W-KG* (2/3)
も必ずご覧ください。

特記事項			
5			
4			
3			
2			
1			
部番	部 品 名	材質・素材厚	備 考
品番	BioSHADOW ダウンライト型プロジェクター XNT9102W 説明書 (3/3)		
図番	XNT9102W-KG2	上 山 岡 田 内 田	
単位：mm		第三角法	

パナソニック株式会社