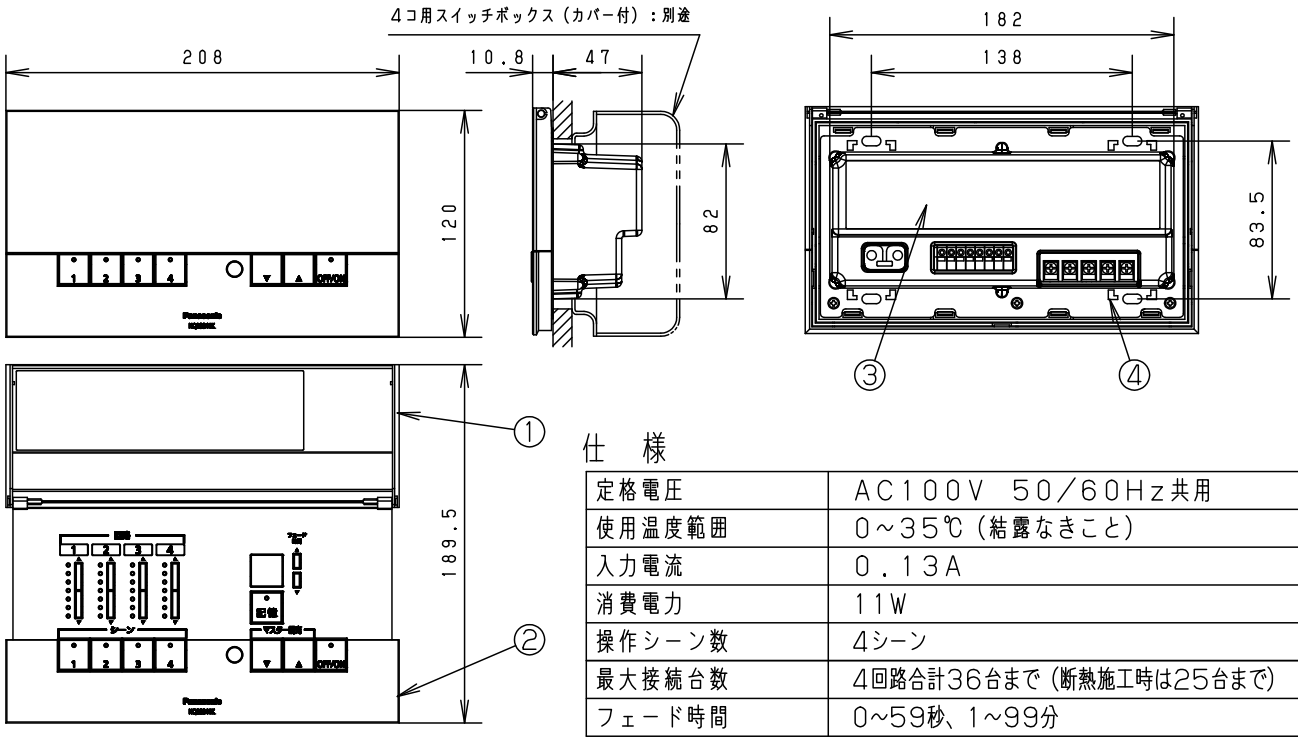
⚠ 注意：商品には耐用年限があります。詳細はCLX2021VAをご参照ください。



仕　様

定格電圧	AC100V　50／60Hz共用
使用温度範囲	0～35℃（結露なきこと）
入力電流	0.13A
消費電力	11W
操作シーン数	4シーン
最大接続台数	4回路合計36台まで（断熱施工時は25台まで）
フェード時間	0~59秒、1~99分

＜適合負荷＞

	当社製連続調光インバータ器具	当社製信号線式連続調光型LED器具
Hfモード	起動方式：PX、PD、EYH、PY、WX※1	起動方式：LZ、LX※1、LY※1、LH※1、LT、LA、LJ、LI
PCモード	起動方式：EDH ※2	起動方式：LD、LV

※1　初期照度補正機能により調光操作器のレベル設定部（ボタン）で調光できる範囲が狭くなります。
　　レベル設定部（ボタン）の下限・上限域では操作しても明るさは変わりません。
※2　1台あたり負荷2台として計算してください。

＜適合システムアップ機器＞

子器	NK28891、NK28892、NK28802、NK28814、NK28800
信号変換インターフェース	NQL10101、NQL10111、NQL10121、NQL10131、NQL10141、NQL10151、NQL10161、NQL10171J
リモコン	NK28658
明るさセンサー機器	NQ23171K、NQ23185、NQ23171Z、NQ23185K

⚠ 安全上のご注意

●本器の分解や改造および修理はしない。
　火災や感電の原因になります。
●施工は施工説明書にしたがい確実に行なう。
　火災や感電の原因となります。
●必ず適合負荷を最大接続台数以下で使用する。
　火災や故障の原因となります。
●屋外、湿気の多い場所、振動のある場所、可燃性ガスの発生する場所では使用しない。
　火災や感電の原因となります。

＜使用・施工上のご注意＞

・誤動作の原因となるため、盤設置する場合は屋内かつ本器専用にしてください。
・調光特性が異なるため、同一回路上には異なる起動方式の器具を接続しないでください。
・単相電源専用です。三相電源では使用できません。
・他社製および適合外の照明器具とは接続できません。
・ＪＩＳ４コ用金属製スイッチボックスを使用してください。（はさみ金具は使用できません。）

本図面は2枚1組です。 1／2

部番	部品名	材質・素材厚	備考
5			
4	取付板	鋼板（t2.3）	
3	ケース	フェノール樹脂	黒
2	プレート	ABS樹脂	クールホワイト
1	カバー	ABS樹脂	クールホワイト

器具質量　0.6kg

特記事項

品番　NQ28841K
ライトマネージャーFx
記憶式4回路（親器）

川村奥
島上野

パナソニック エレクトリックワークス株式会社

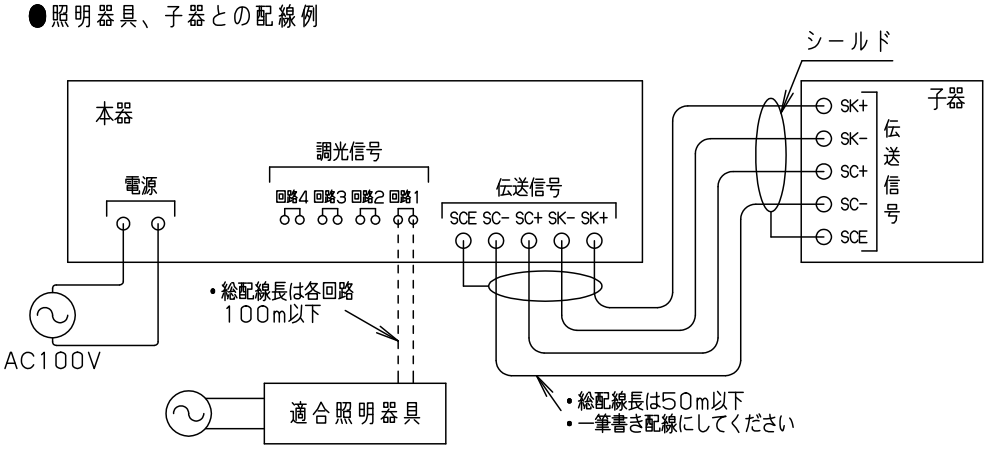
単位：mm　第三角法（JIS A-4）

NQ28841K-K4

⚠ 注意：商品には耐用年限があります。詳細はＣＬＸ２０２１ＶＡをご参照ください。

＜配線図＞

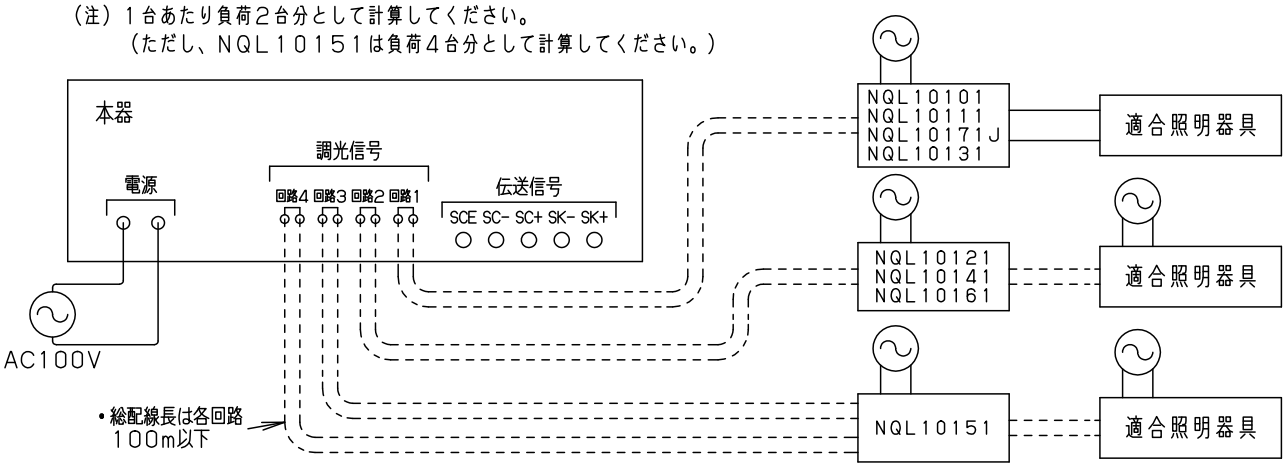
●照明器具、子器との配線例



・親器は２台まで連動可能
・子器の最大接続台数５台まで
（ただしタイマー子器は１台のみ）

●信号変換インターフェースとの配線例

（注）１台あたり負荷２台分として計算してください。
（ただし、ＮＱＬ１０１５１は負荷４台分として計算してください。）



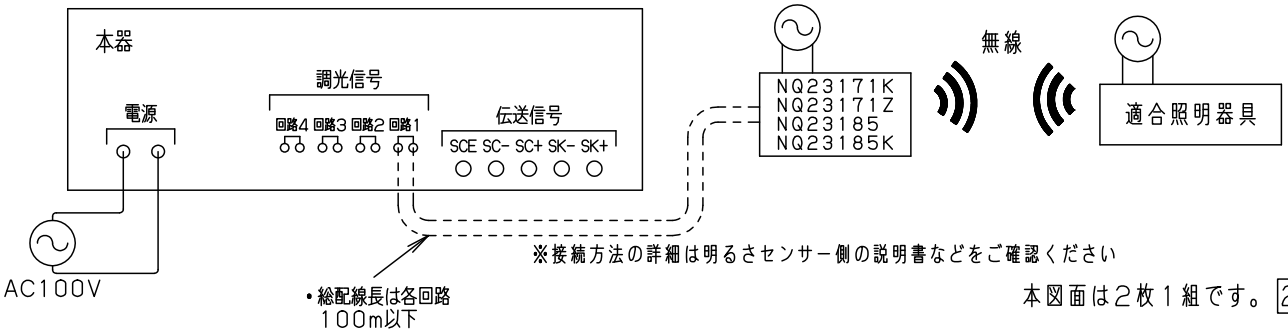
※接続方法の詳細は信号変換インターフェース側の説明書などをご確認ください

●明るさセンサー機器との配線例

（注）１台あたり負荷２台分として計算してください。
（ただし、明るさセンサー機器にも台数制限がありますので、明るさセンサー機器の説明書などをご確認ください。）
明るさセンサーは無線で照明器具を制御するため、照明器具の反応が遅れたり、ばらついたりします。
下記の操作およびシステム構成では、発生しやすいのでご注意ください。

- 消灯⇔点灯が組み込まれたシーン操作やＯＦＦ／ＯＮボタン操作
- 調光ボタン、マスター調光ボタンによる連続操作
- 短いフェード時間でのシーン切替（フェード時間は長めに設定することを推奨します。）
- 無線器具と有線器具を回路ごとに接続している場合

また、同時に電源をＯＮすると無線で制御している照明器具は一瞬１００％点灯することがあります



※接続方法の詳細は明るさセンサー側の説明書などをご確認ください

本図面は２枚１組です。 2／2

［適合電線］

———— ・電源線、負荷線　　：Ø１．６またはØ２．０銅単線
------- ・調光信号線、器具通信線：ＦＣＰＥＶ相当
Ø０．９またはØ１．２×１ペア
———— ・伝送信号線　　：ＦＣＰＥＶ相当
Ø０．９またはØ１．２×２ペア

品番
ＮＱ２８８４１Ｋ
ライトマネージャーＦｘ
記憶式４回路（親器）

川　村　奥
島　上　野
パナソニック
エレクトリックワークス株式会社

単位：ｍｍ　第三角法（ＪＩＳ Ａ-４）