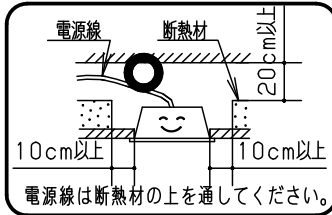


⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021HAをご参照ください。

⚠ 安全に関するご注意

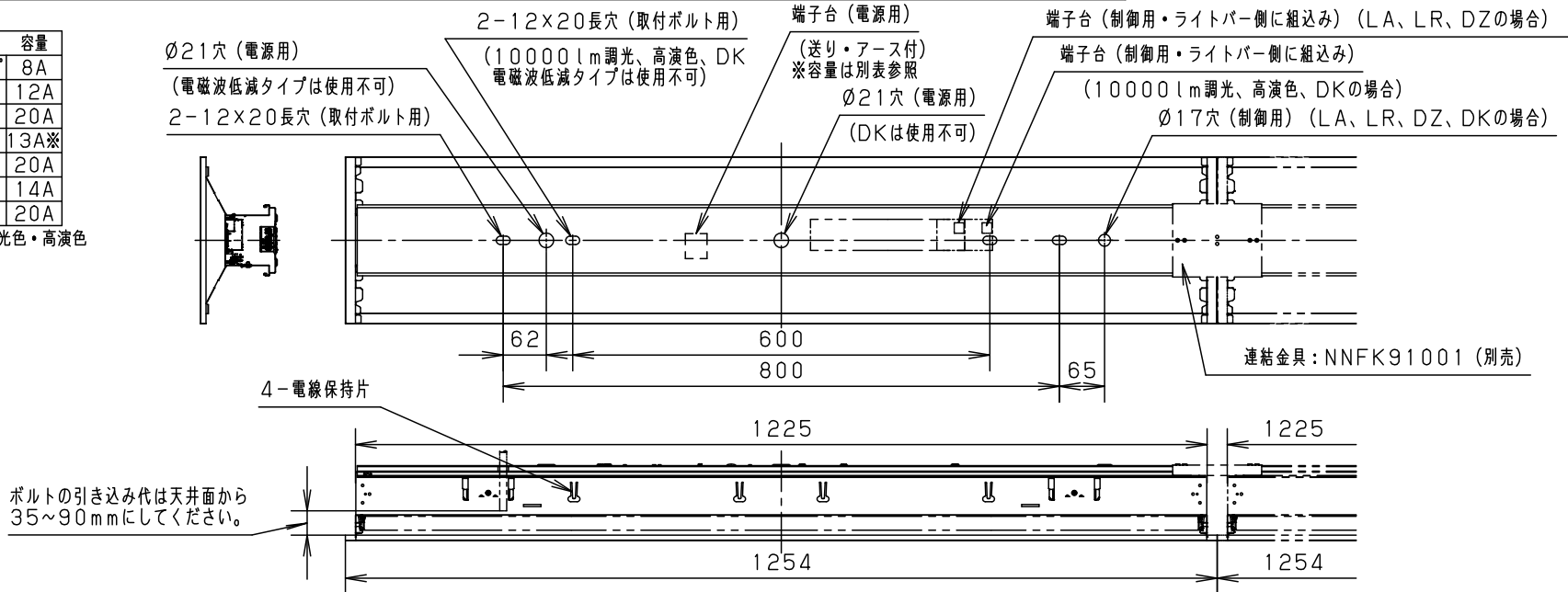
- 一般屋内用器具です。直射日光の当たる場所、湿気が多い場所、振動の強い場所、雨水のかかる場所、風の強い場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。落下・感電・火災の原因となります。
- 器具本体は単独で使用できません。必ずパナソニック製iDシリーズ専用本体とライトバーの組合せでご使用ください。落下・感電・火災の原因となります。
- 断熱材、防音材をかぶせて使用しないでください。火災の原因となります。
- 水平天井埋め込み取付専用器具です。他の取り付けはしないでください。落下の原因となります。
- 電源線の器具間送り配線は、天井裏に電源線を戻して配線することを推奨します。エンドより器具内送り配線をする場合、10000・6900・5200lmタイプはエコケーブル（EM-E）をご使用ください。感電・火災の原因となります。
- 電源線はライトバーに同梱の耐熱チューブを使用して接続してください。感電・火災の原因となります。（10000lmタイプ、アレンジ調光の6900lmタイプ）



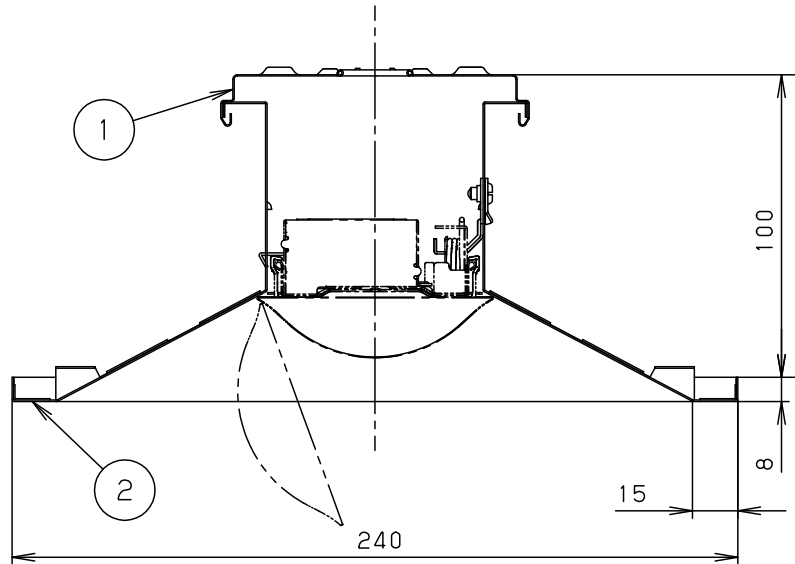
端子台送り容量

明るさタイプ	容量
10000lmタイプ	8A
6900lmタイプ	12A
3200lmタイプ	20A
5200lmタイプ	13A※
2500lmタイプ	20A
4000lmタイプ	14A
2000lmタイプ	20A

※アレンジ調色・美光色・高演色の場合：11A



ボルトの引き込み代は天井面から35～90mmにしてください。



断面詳細図

<ご注意>

- ・本図面は器具本体のみにについて記載しています。必ず組合せる専用ライトバーの承認図もあわせてご覧ください。

<使用上のご注意>

- ・一般屋内でご使用の場合でも、器具周囲に硫黄成分が存在する場所では使用しないでください。（一部の食品や薬品、紙類などには硫黄成分が含まれます。また、車の排気ガスにも硫黄成分が含まれます。）光学性能に影響を与える場合があります。
- ・塵埃の多い場所で使用される場合は、カバー内に塵埃が堆積する場合があります。このような場合は防湿・防雨型ベースライトなどの密閉仕様器具をお勧めします。

<施工上のご注意>

- ・電源線の引き込み穴は余分な電源線を天井裏に押し込むため、天井裏には障害物が無いようにしてください。
- ・電源線の器具間送り配線する場合は、電線保持片を折り曲げて電源線を固定してください。但し、電磁波低減タイプは器具内送り配線ができません。
- ・P i P i t調光タイプ/ウィズリモタイプは、6m以下の高さで器具全体が視認できる場所に水平に設置してください。ルーバ天井や傾斜天井、造作物の内部には設置できません。
- ・電源方式により騒音（うなり）が大きくなる場合がありますので、以下の配線を行ってください。
 - ・三相電源を使用する場合は、必ず接地側を器具の端子台のN側に接続してください。
 - ・電源と器具間に片切りスイッチを設ける場合は、必ず非接地側（充電側）にお取り付けください。

埋込穴寸法（単体）：220×1235

埋込穴寸法（単体連結時）：220×（1254×N-20）（N=連結台数）

ホワイ ト マンセル 1 . 0 G 9 . 6 / 0 . 1		5				品番	N N L K 4 2 3 2 2			
器 具 質 量	2 . 4 k g (器 具 本 体 の み) 組 合 せ 状 態 の 器 具 質 量 は 、 別 紙 「 定 格 表 」 、 又 は 各 組 合 せ 品 番 の 承 認 図 を ご 覧 く だ さ い 。	4					N N L K 4 2 3 2 2 - K 3			
		3								
特 記 事 項		2	反 射 板	鋼 板 (t 0 . 5)	高 反 射 白 色 粉 体 塗 装	図番	N N L K 4 2 3 2 2 - K 3		田 村	雀 部
		1	本 体	亜 鉛 鋼 板 (t 0 . 4)			単 位 : m m 第 三 角 法			
		部 番	部 品 名	材 質 ・ 素 材 厚	備 考	パナソニック株式会社				

⚠ 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。

- ・適合ライトバーと組み合わせた際の定格値は、以下に従いご確認ください。
組合せ品名あり ⇒ 各組合せ品名の承認図
組合せ品名なし ⇒ 以下に記載の定格表と各ライトバーの承認図（NNL4503HNP-Kなど）

■ 定格表

種類	明るさタイプ		色温度	ライトバー品番	器具光束・消費電力・消費効率	定格電圧	器具質量 (組合状態)
スペース コンフォート タイプ 省エネタイプ	5200lmタイプ	調光	5000K	NNL4503HNP LA9	4320lm・26.3W・164.2lm/W	AC100~242V	3.9kg
			4000K	NNL4503HWP LA9	4090lm・26.3W・155.5lm/W		
		非調光	5000K	NNL4503HNP LE9	4320lm・26.3W・164.2lm/W		
			4000K	NNL4503HWP LE9	4090lm・26.3W・155.5lm/W		
スペース コンフォート タイプ 一般タイプ	5200lmタイプ	PiPit 調光	5000K	NNL4500JNT RZ9	4400lm・32.3W・136.2lm/W	AC100~242V	3.9kg
			4000K	NNL4500JWT RZ9	4160lm・32.3W・128.7lm/W		
		調光	5000K	NNL4500JNT LR9	4400lm・31.9W・137.9lm/W		
			4000K	NNL4500JWT LR9	4160lm・31.9W・130.4lm/W		
		非調光	5000K	NNL4500JNT LE9	4400lm・31.9W・137.9lm/W		
			4000K	NNL4500JWT LE9	4160lm・31.9W・130.4lm/W		
	4000lmタイプ	PiPit 調光	5000K	NNL4400JNP RZ9	3380lm・25.4W・133.0lm/W		
			4000K	NNL4400JWP RZ9	3200lm・25.4W・125.9lm/W		
		調光	5000K	NNL4400JNP LA9	3380lm・25.0W・135.2lm/W		
			4000K	NNL4400JWP LA9	3200lm・25.0W・128.0lm/W		
		非調光	5000K	NNL4400JNP LE9	3380lm・25.0W・135.2lm/W		
			4000K	NNL4400JWP LE9	3200lm・25.0W・128.0lm/W		
マルチ コンフォート タイプ 省エネタイプ	6900lmタイプ	調光	5000K	NNL4604HNT LA9	5930lm・36.3W・163.3lm/W	AC100~242V	3.9kg
			4000K	NNL4604HWT LA9	5600lm・36.3W・154.2lm/W		
		非調光	5000K	NNL4604HNT LE9	5930lm・36.3W・163.3lm/W		
			4000K	NNL4604HWT LE9	5600lm・36.3W・154.2lm/W		
	5200lmタイプ	調光	5000K	NNL4504HNP LA9	4380lm・26.3W・166.5lm/W		
			4000K	NNL4504HWP LA9	4140lm・26.3W・157.4lm/W		
		非調光	5000K	NNL4504HNP LE9	4380lm・26.3W・166.5lm/W		
			4000K	NNL4504HWP LE9	4140lm・26.3W・157.4lm/W		
マルチ コンフォート タイプ 一般タイプ	6900lmタイプ	PiPit 調光	5000K	NNL4600KNT RZ9	5930lm・43.5W・136.3lm/W	AC100~242V	3.9kg
			4000K	NNL4600KWT RZ9	5610lm・43.5W・128.9lm/W		
		調光	5000K	NNL4600KNT LR9	5930lm・43.1W・137.5lm/W		
			4000K	NNL4600KWT LR9	5610lm・43.1W・130.1lm/W		
		非調光	5000K	NNL4600KNT LE9	5930lm・43.1W・137.5lm/W		
			4000K	NNL4600KWT LE9	5610lm・43.1W・130.1lm/W		
	3200lmタイプ	PiPit 調光	5000K	NNL4300KNT RZ9	2750lm・21.0W・130.9lm/W		
			4000K	NNL4300KWT RZ9	2620lm・21.0W・124.7lm/W		
		調光	5000K	NNL4300KNT LA9	2750lm・20.6W・133.4lm/W		
			4000K	NNL4300KWT LA9	2620lm・20.6W・127.1lm/W		
		非調光	5000K	NNL4300KNT LE9	2750lm・20.6W・133.4lm/W		
			4000K	NNL4300KWT LE9	2620lm・20.6W・127.1lm/W		
	5200lmタイプ	PiPit 調光	5000K	NNL4500KNT RZ9	4470lm・32.3W・138.3lm/W		
			4000K	NNL4500KWT RZ9	4230lm・32.3W・130.9lm/W		
		調光	5000K	NNL4500KNT LR9	4470lm・31.9W・140.1lm/W		
			4000K	NNL4500KWT LR9	4230lm・31.9W・132.6lm/W		
		非調光	5000K	NNL4500KNT LE9	4470lm・31.9W・140.1lm/W		
			4000K	NNL4500KWT LE9	4230lm・31.9W・132.6lm/W		
	4000lmタイプ	PiPit 調光	5000K	NNL4400KNP RZ9	3440lm・25.4W・135.4lm/W		
			4000K	NNL4400KWP RZ9	3250lm・25.4W・127.9lm/W		
		調光	5000K	NNL4400KNP LA9	3440lm・25.0W・137.6lm/W		
			4000K	NNL4400KWP LA9	3250lm・25.0W・130.0lm/W		
		非調光	5000K	NNL4400KNP LE9	3440lm・25.0W・137.6lm/W		
			4000K	NNL4400KWP LE9	3250lm・25.0W・130.0lm/W		

種類	明るさタイプ		色温度	ライトバー品番	器具光束・消費電力・消費効率	定格電圧	器具質量 (組合状態)
コンフォート タイプ 省エネタイプ	6900lmタイプ	調光	5000K	NNL4605HNT LA9	6370lm・36.3W・175.4lm/W	AC100~242V	3.5kg
			4000K	NNL4605HWT LA9	6020lm・36.3W・165.8lm/W		
		非調光	5000K	NNL4605HNT LE9	6370lm・36.3W・175.4lm/W		
			4000K	NNL4605HWT LE9	6020lm・36.3W・165.8lm/W		
	5200lmタイプ	調光	5000K	NNL4505HNP LA9	4710lm・26.3W・179.0lm/W		
			4000K	NNL4505HWP LA9	4460lm・26.3W・169.5lm/W		
		非調光	5000K	NNL4505HNP LE9	4710lm・26.3W・179.0lm/W		
			4000K	NNL4505HWP LE9	4460lm・26.3W・169.5lm/W		
コンフォート タイプ 一般タイプ	6900lmタイプ	PiPit 調光	5000K	NNL4600LNT RZ9	6370lm・43.5W・146.4lm/W	AC100~242V	3.5kg
			4000K	NNL4600LWT RZ9	6030lm・43.5W・138.6lm/W		
		調光	5000K	NNL4600LNT LR9	6370lm・43.1W・147.7lm/W		
			4000K	NNL4600LWT LR9	6030lm・43.1W・139.9lm/W		
		非調光	5000K	NNL4600LNT LE9	6370lm・43.1W・147.7lm/W		
			4000K	NNL4600LWT LE9	6030lm・43.1W・139.9lm/W		
	3200lmタイプ	PiPit 調光	5000K	NNL4300LNT RZ9	2950lm・21.0W・140.4lm/W		
			4000K	NNL4300LWT RZ9	2810lm・21.0W・133.8lm/W		
		調光	5000K	NNL4300LNT LA9	2950lm・20.6W・143.2lm/W		
			4000K	NNL4300LWT LA9	2810lm・20.6W・136.4lm/W		
		非調光	5000K	NNL4300LNT LE9	2950lm・20.6W・143.2lm/W		
			4000K	NNL4300LWT LE9	2810lm・20.6W・136.4lm/W		
	5200lmタイプ	PiPit 調光	5000K	NNL4500LNT RZ9	4800lm・32.3W・148.6lm/W		
			4000K	NNL4500LWT RZ9	4540lm・32.3W・140.5lm/W		
		調光	5000K	NNL4500LNT LR9	4800lm・31.9W・150.4lm/W		
			4000K	NNL4500LWT LR9	4540lm・31.9W・142.3lm/W		
		非調光	5000K	NNL4500LNT LE9	4800lm・31.9W・150.4lm/W		
			4000K	NNL4500LWT LE9	4540lm・31.9W・142.3lm/W		
	4000lmタイプ	PiPit 調光	5000K	NNL4400LNP RZ9	3690lm・25.4W・145.2lm/W		
			4000K	NNL4400LWP RZ9	3490lm・25.4W・137.4lm/W		
		調光	5000K	NNL4400LNP LA9	3690lm・25.0W・147.6lm/W		
			4000K	NNL4400LWP LA9	3490lm・25.0W・139.6lm/W		
		非調光	5000K	NNL4400LNP LE9	3690lm・25.0W・147.6lm/W		
			4000K	NNL4400LWP LE9	3490lm・25.0W・139.6lm/W		
高演色 タイプ	6900lmタイプ	調光	5000K	NNL4600WNZ LR9	4990lm・43.1W・115.7lm/W(※)	AC100~242V	3.5kg
	3200lmタイプ	調光	5000K	NNL4300WNZ LA9	2310lm・20.6W・112.1lm/W(※)		
	5200lmタイプ	調光	5000K	NNL4500WNZ LR9	3760lm・32.5W・115.6lm/W(※)		
	4000lmタイプ	調光	5000K	NNL4400WNZ LA9	2890lm・26.7W・108.2lm/W(※)		
電磁波 低減 タイプ	6900lmタイプ	非調光	5000K	NNL4600CNT LE9	6680lm・43.1W・154.9lm/W	AC100~242V	3.6kg
	3200lmタイプ	非調光	5000K	NNL4300CNT LE9	3100lm・20.6W・150.4lm/W		
	5200lmタイプ	非調光	5000K	NNL4500CNT LE9	5040lm・31.9W・157.9lm/W		
デジタル 調光タイプ 省エネタイプ	6900lmタイプ	調光	5000K	NNL4600HNT DZ9	6680lm・36.3W・184.0lm/W	AC100~242V	3.5kg
	5200lmタイプ	調光	5000K	NNL4500HNP DZ9	4940lm・26.3W・187.8lm/W		
デジタル 調光タイプ 一般タイプ	6900lmタイプ	調光	5000K	NNL4600ENT DZ9	6680lm・43.1W・154.9lm/W	AC100~242V	3.5kg
	3200lmタイプ	調光	5000K	NNL4300ENT DZ9	3100lm・20.6W・150.4lm/W		
	5200lmタイプ	調光	5000K	NNL4500ENT DZ9	5040lm・31.9W・157.9lm/W		
	2500lmタイプ	調光	5000K	NNL4200ENT DZ9	2420lm・16.3W・148.4lm/W		
	4000lmタイプ	調光	5000K	NNL4400ENP DZ9	3880lm・25.0W・155.2lm/W		
	2000lmタイプ	調光	5000K	NNL4100ENT DZ9	1940lm・13.1W・148.0lm/W		
アレンジ 調色 タイプ	6900lmタイプ	調光 ・ 調色	6500K	NNL4600EX DK9	6680lm・54.0W・123.7lm/W	AC100~242V	3.6kg
	3200lmタイプ		⋈	NNL4300EX DK9	3100lm・28.0W・110.7lm/W(※)		
	5200lmタイプ		2700K	NNL4500EX DK9	5040lm・43.0W・117.2lm/W(※)		

注1）アレンジ調色タイプの定格は5000K時の場合です。

注2）定格表の（※）印は、グリーン購入法適合外です。

特記事項

5				品番	NNLK42322			
4					図番			
3								
2				NNLK42322-KF3		田村	雀部	
1				単位：mm				第三角法
部番	部 品 名	材質・素材厚	備 考	パナソニック株式会社				