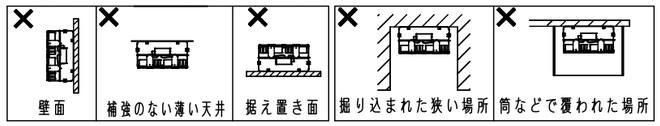
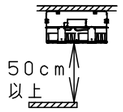
⚠ 注意：商品には耐用年限があります。詳細はＣＬＸ２０２１ＨＡをご参照ください。

グリーン購入法適合

⚠ 安全に関するご注意

●一般屋内用器具です。直射日光の当たる場所、高温・高湿になる場所、振動・衝撃の強い場所、粉塵・腐食性ガス・油煙のある場所、海岸隣接地帯、塩素を使用する屋内プール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。
●器具直下は高温になりますので、照射面との距離は５０ｃｍ以上離してください。火災の原因となります。
●天井面取付器具です。壁面取付、補強のない天井面への取付、据置取付はしないでください。
据置取付はしないでください。落下・感電・火災の原因となります。
●掘り込まれた狭い場所、筒などで覆われた場所には取り付けしないでください。
高温による火災・感電の原因となります。

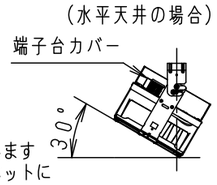


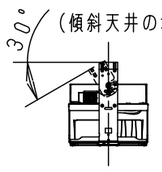


・当社調光器と組み合わせて約5～１００%の調光ができます。

<施工上のご注意>

・0°～30°まで傾けて取付可能です。
器具を傾斜させて取り付ける場合は、
右図の方向にアームを傾けてください。
※傾斜天井の場合、水平面に対し30°以上
傾けて使用しないでください。

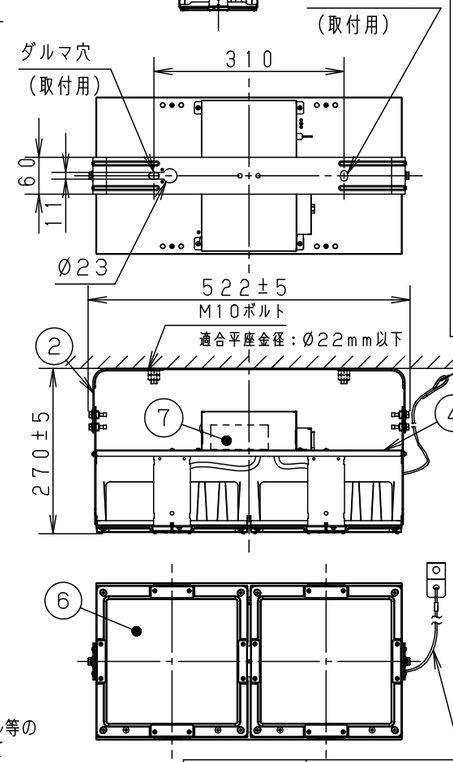


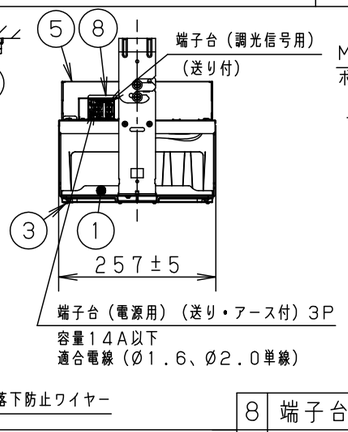


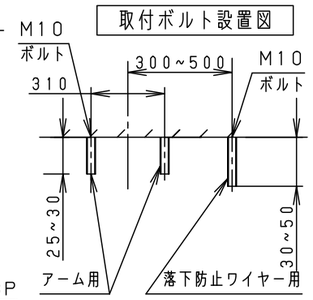
・始動時に突入電流（インラッシュ電流）が発生しますので、当社製配線器具：Ｔ／Ｕ付６Ａリレーユニットに接続する場合の台数制限は下表を参照してください。

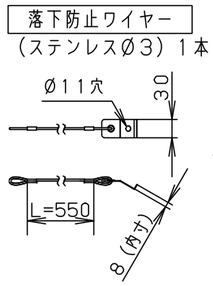
当社製配線器具	AC200V	AC242V
Ｔ／Ｕ付６Ａリレーユニット	４台	４台

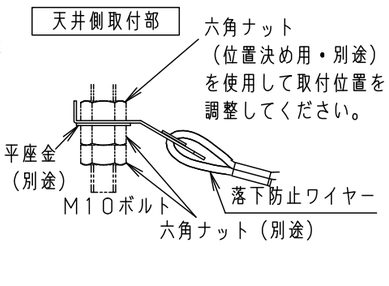
・端子台の送り容量は、１４Ａ以下としてください。
・一時的に周囲温度が４０℃を超える環境で使用する場合は、
エコケーブル（EM-EEF）を使用してください。
・指定サイズの取付ボルトを使用し、
緩みのないようナットで確実に固定してください。
・取付ボルトの取付面からの出しろは、アーム取付用は25～30mm
落下防止ワイヤー取付用は３０～５０mmにしてください。
・落下防止ワイヤーは確実に取り付けてください。
器具の左右どちらでも取付可能です。

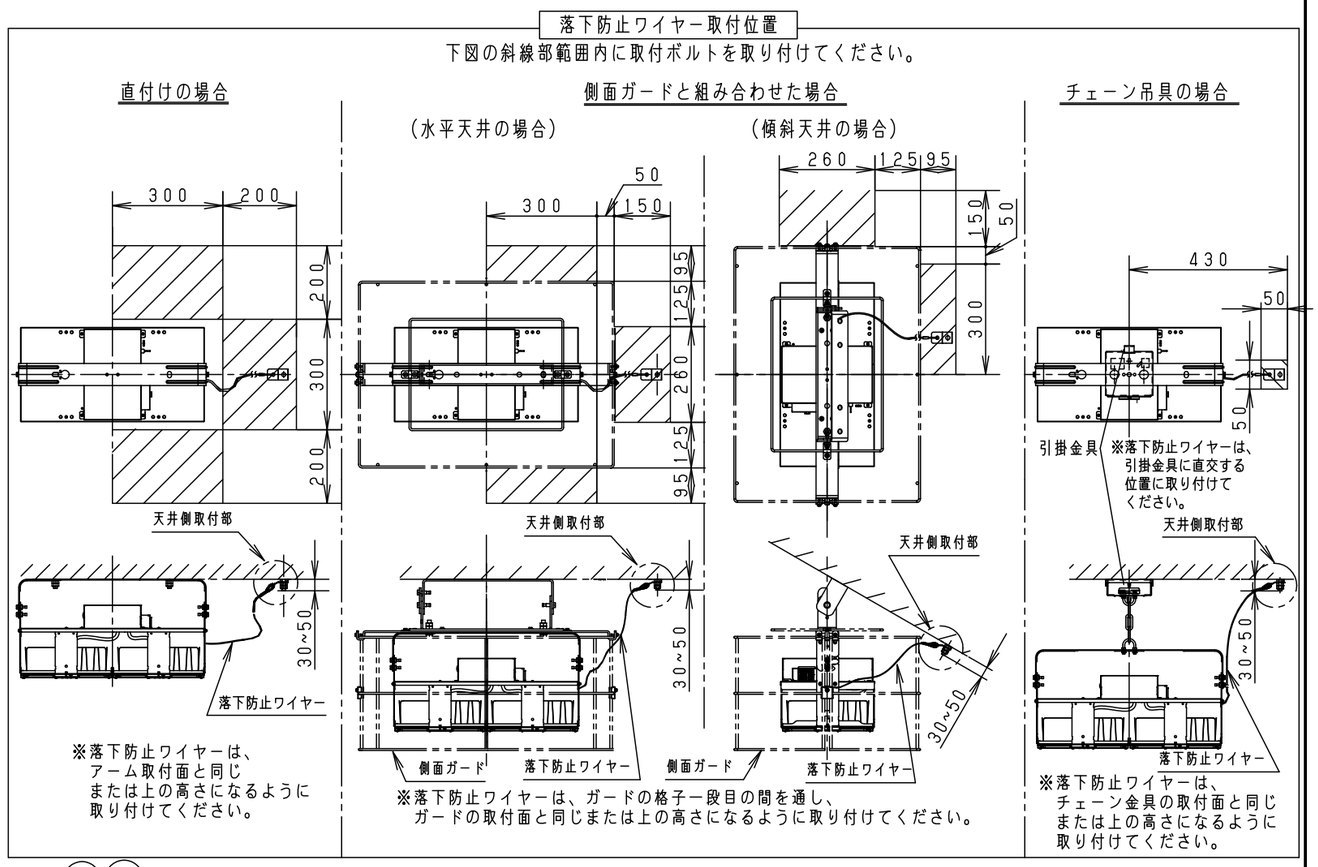












<使用上のご注意>

・ＬＥＤにはばらつきがあるため、ＬＥＤユニット内の
ＬＥＤの個々および同一品番・シリーズ品番で発光色、
明るさが異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
・周囲温度は、－２０～４０℃で使用してください。
一時的に５５℃（＊１）まで上昇する場所でも使用できますが、継続使用すると部品劣化により耐用年限が短くなったり光束低下の原因となります。
５５℃（＊１）より高い温度では使用できません。
＊１：拡散パネル、ガード使用時は５０℃
・チェーン吊具（ＮＹＫ００１１０）の長さ加工をする場合、
同時に灯具の落下防止ワイヤー加工が必要です。
器具の加工図面にて手配してください。
・バレーボールが当たる可能性のある場合は必ず下面ガードと側面ガードを組み合わせてご使用ください。
・フットサルボールやバスケットボールなど球威のあるボールやテニスボール等の小さなボールが当たる可能性のある場合は下方に防球ネットを張るなどして器具に直接ボールが当たらないようにしてください。
器具変形により耐用年限が短くなる原因となります。
・アーム外観に加工痕が残っていることがありますが、品質上問題ありません。

適合オプション品番		
	拡散パネル	NYK00112
	下面ガード	NYK00117
	拡散パネル付 下面ガード	NYK00119
	側面ガード　※注1	NYK00115
	チェーン吊具　※注1	NYK00110

※注1：チェーン吊具は側面ガードと組み合わせできません。

定格

定格電圧	AC200V	AC242V
入力電流	１．１４Ａ	０．９４Ａ
消費電力	２２４．８Ｗ	２２４．６Ｗ
周波数	５０Ｈｚ／６０Ｈｚ共用	

光束維持時間	４０，０００時間（光束維持率８５%）
器具光束	４２，０００ｌｍ
ＬＥＤ	昼白色（5000K　Ra70）
配光	拡散タイプ
器具質量	４．３ｋｇ
特記事項	

部番	部品名	材質・素材厚	備考
8	端子台カバー	亜鉛鋼板（t0.5）	
7	電源ユニット		１個
6	ＬＥＤユニット		２個
5	カバー	亜鉛鋼板（t0.5）	
4	取付板	アルミ板（t1.2）	グレー ポリエステル粉体塗装
3	パネル	ポリカーボネート	透明
2	アーム	亜鉛鋼板（t2.0）	
1	本体	アルミ板（t1.0）	

本図面は２枚１組です。

耐震クラスＳ２

品番	高天井用照明　一般屋内用 ＮＹＭ２０２０４ＬＲ２
図番	ＮＹＭ２０２０４－Ｋ３
単位：ｍｍ	第三角法
神辻保	
パナソニック エレクトリックワークス株式会社	

（ＪＩＳ　Ａ－３）

⚠ 注意：商品には耐用年限があります。詳細はＣＬＸ２０２１ＨＡをご参照ください。

グリーン購入法適合

【組合わせ可能調光器】

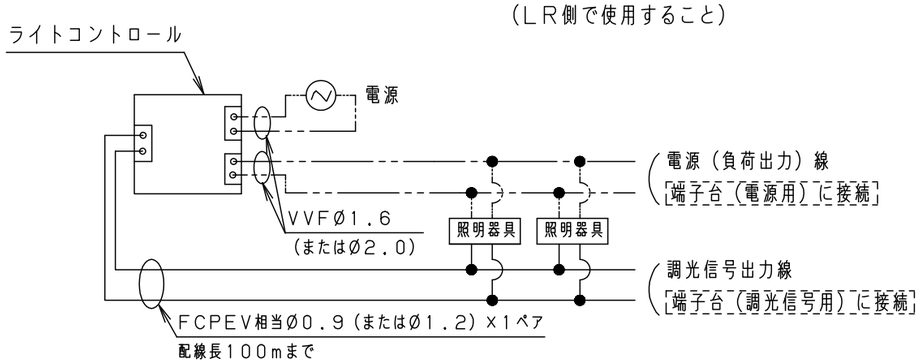
■ライトコントロール・信号線式（ＬＥＤ・インバータ蛍光灯用）（ＬＲ側で使用）
■ライトマネージャーＦｘ＋信号変換インターフェイス

＜使用上のご注意＞

■調光器に接続できる器具の台数や配線長は調光器の承認図や取扱説明書にしたがってください。
■調光器と組み合わせて使用した場合、下記のような状態がありますが異常ではありません。
・同一器具、またはシリーズ器具で点灯および消灯時のフェードのしかたに違いの出る場合があります。
・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ことがあります。
■調光時にビデオカメラ、防犯カメラの画像に縞模様やちらつきが発生する可能性があります。

結線方法 ＊接続の詳細は調光器の承認図や取扱説明書にしたがってください。

＜結線例＞　ライトコントロール・信号線式（ＬＥＤ・インバータ蛍光灯用）の場合
（ＬＲ側で使用すること）



注）雑音障害をおこす場合がありますので、照明器具以外の機器を同一電源に接続しないでください。

特記事項

部番	部品名	材質・素材厚	備考
8			
7			
6			
5			
4			
3			
2			
1			

品番：高天井用照明　一般屋内用　ＮＹＭ２０２０４ＬＲ２

図番：ＮＹＭ２０２０４－ＫＧ１

神保　辻

単位：ｍｍ　第三角法

パナソニック エレクトリックワークス株式会社

（ＪＩＳ Ａ－３）