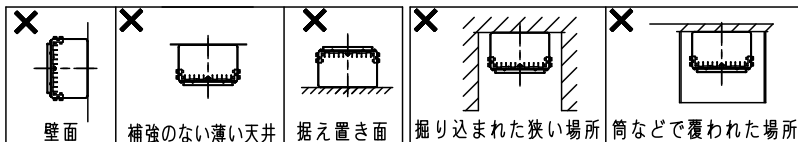
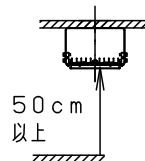
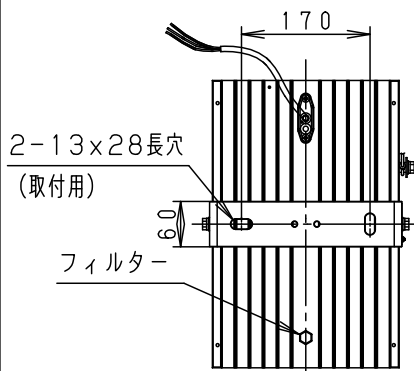
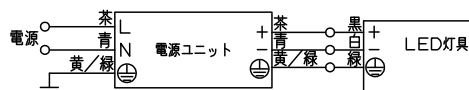


安全に関するご注意

- この器具は高天井専用器具です。それ以外の場所では使用できません。落下・感電・火災の原因となります。
- 屋内用器具です。業務用浴室やサウナなど常時高温・高湿度になる場所、振動や衝撃の多い場所（クレーン設置場所など）、腐食性ガスの発生する場所、海岸隣接地域、塩素を使用する屋内プール等では使用しないでください。落下や絶縁不良による感電の原因となります。
- 灯具直下は高温になりますので、被照射面との距離は50cm以上離してください。過熱による火災の原因となります。
- オイルミスト環境下で使用する場合は、JIS K 2241に規定された切削油でオイルミスト濃度 $3\text{mg}/\text{m}^3$ 以下の環境でご使用ください。規定切削油以外のオイルミスト環境下で使用した場合、オイルミストの付着などにより破損・火災・感電の原因となります。
- この灯具は天井面直付・真下向き照射専用です。壁面取り付け・補強のない薄い天井取り付け・据え置き面取り付けはしない。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。火災の原因となります。
- 専用電源ユニットとの接続は極性（+、-、アース）を絶対に間違えないでください。不備があると感電・火災の原因となります。

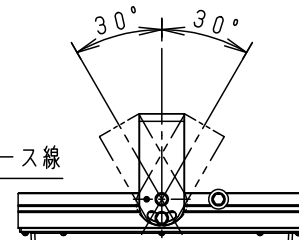
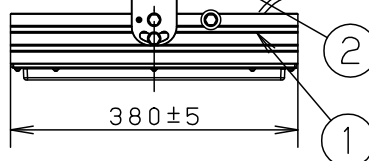
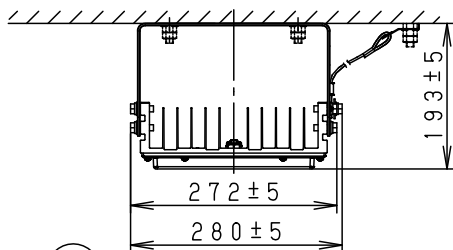


結線図



- 【使用上のご注意】
- 調光はできません。
 - LEDにはバラツキがある為、LEDユニット内のLEDの個々及び同一品番・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。
 - 灯具周囲温度は、 $-20\sim 60^\circ\text{C}$ でご使用ください。指定範囲外の温度で使用すると、器具の短寿命や不点・火災の原因となります。専用電源ユニットの周囲温度は灯具周囲温度とは異なりますので、 40°C 以上の環境下で使用しないでください。
 - 専用電源ユニット出力線が灯具に接触しないように
 - 専用電源ユニットと組み合わせてご使用ください。
 - 専用電源ユニット出力線・アース線は 0.75mm^2 以上の耐熱電線（ 100°C 以上）を使用し、灯具まで延長させてください。灯具と専用電源ユニット間の延長制限は100mです。
 - 不備があると、感電・火災の原因となります。
 - ガラス表面にテフロン樹脂コーティングをしてあります。ガラスのコーティング面に傷が付かないよう取り扱いに注意してください。不備がありますと、ガラス表面に傷がつき、破損時の飛散防止効果が損なわれる原因となります。

灯具口出し線 灯具外500mm以上
(ビニルキャブタイヤケーブル 0.75mm^2)



0°~30°までの傾斜天井に取付可能
アーム可動範囲

定格 *NYK02803LE2接続時

定格電圧	AC200V	AC242V
入力電流	1.02A	0.85A
消費電力	199W	199W
周波数	50Hz/60Hz共用	

●オイルミスト仕様
適合油剤 (JIS K 2241)

不水溶性				水溶性
N1種4号	N2種4号	N3種8号	N4種8号	A1種2号

上記、表に記載している種類以外の油剤の環境では使用できません。

本図面は2枚1組です。

落下防止ワイヤー
(SUS製)

専用電源ユニット NYK02803LE2	
光源寿命	60000h
器具光束	32000lm

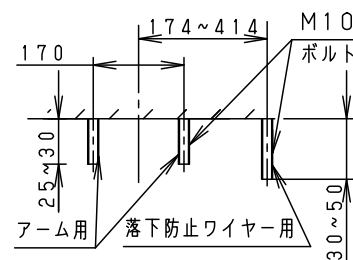
LED	昼白色 (5000K Ra70)	5				オイルミスト環境向け 品番 (高天井用照明) 防噴流型・耐塵型 NYM20013
配光	拡散	4	LEDユニット		1個	
灯具質量	5.8kg	3	パネル	強化ガラス	透明 飛散防止膜付	
特記事項		2	アーム	Zn-A1系合金メッキ 亜鉛銅板 (t3.2)	ミディアムグレーメタリック ポリエステル粉体塗装	河野 大森
		1	本体	アルミ	アルマイト仕上げ	
		部番	部品名	材質・素材厚	備考	パナソニック株式会社

〔使用上のご注意〕

- M10アーム用ボルト、M10落下防止ワイヤー用ボルトを使用し、緩みのないようM10六角ナットで確実に固定してください。
- M10アーム用ボルト、M10落下防止ワイヤー用ボルトの取付面からの出しろは、アーム用は25～30mm、落下防止ワイヤー用は30～50mmにしてください。

〔落下防止ワイヤーの取付〕

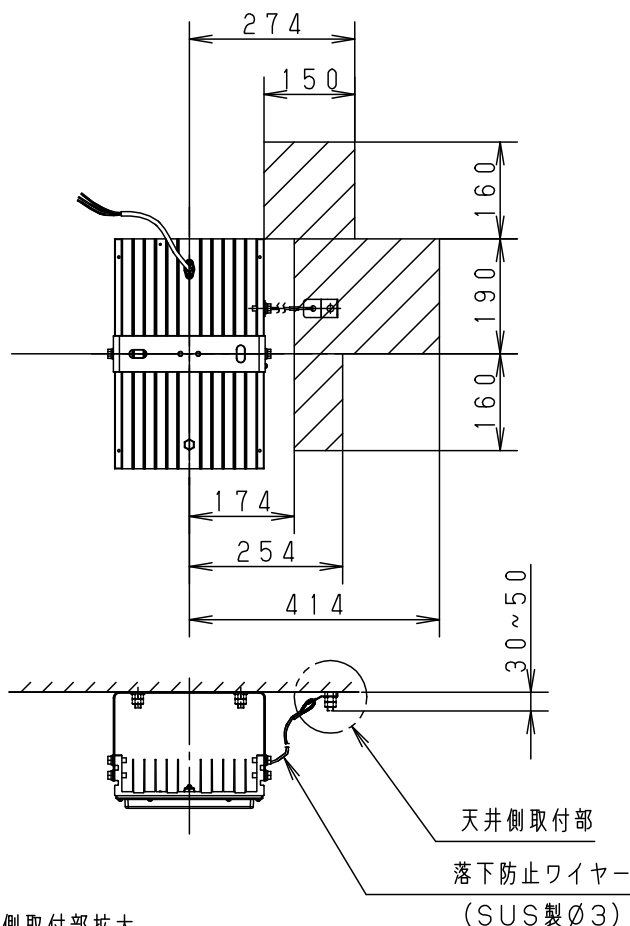
落下防止ワイヤーは確実に取り付けてください。



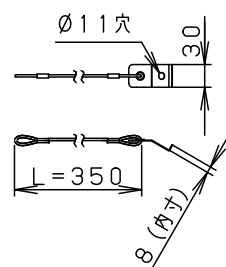
取付ボルト設置図

落下防止ワイヤー取付金具の取付範囲（天井取付側）

下図の斜線の範囲内に落下防止ワイヤー取付金具を取付ける。



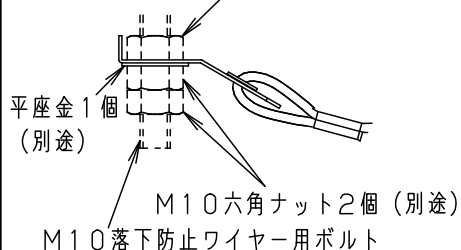
落下防止ワイヤー（SUS製φ3）



注）落下防止ワイヤー取付位置はアームの取付面と同じ、または上の高さになるように取付けてください。

天井側取付部拡大

M10六角ナット（位置決め用・別途）を使用して、取付位置を調整する。



本図面は2枚1組です。

特記事項

5			
4			
3			
2			
1			
部番	部 品 名	材 質 ・ 素 材 厚	備 考

オイルミスト環境向け
品 番（高天井用照明）
防噴流型・耐塵型
NYM20013
（施工説明書）

河 野 大 森

パナソニック株式会社

