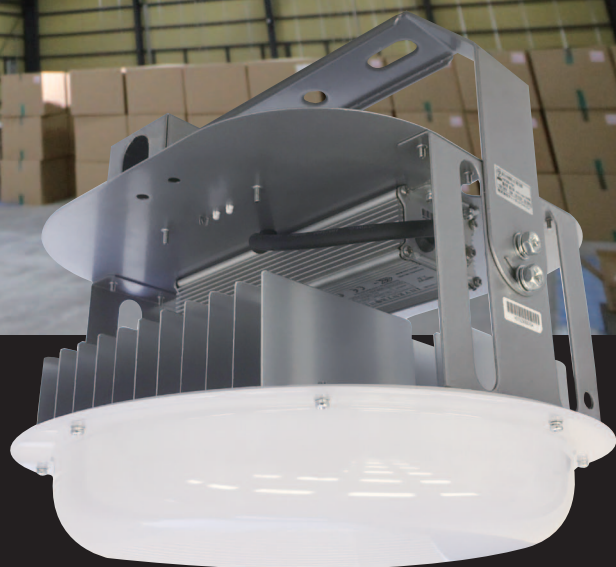


Neo Venus^{ネオ・ビーナス} VMモデル 日本製

新製品 【屋内専用】 高天井用 LED 照明器具



(固有エネルギー消費効率)

高発光効率 160lm/W

すべてのラインアップにグレア低減カバーを採用

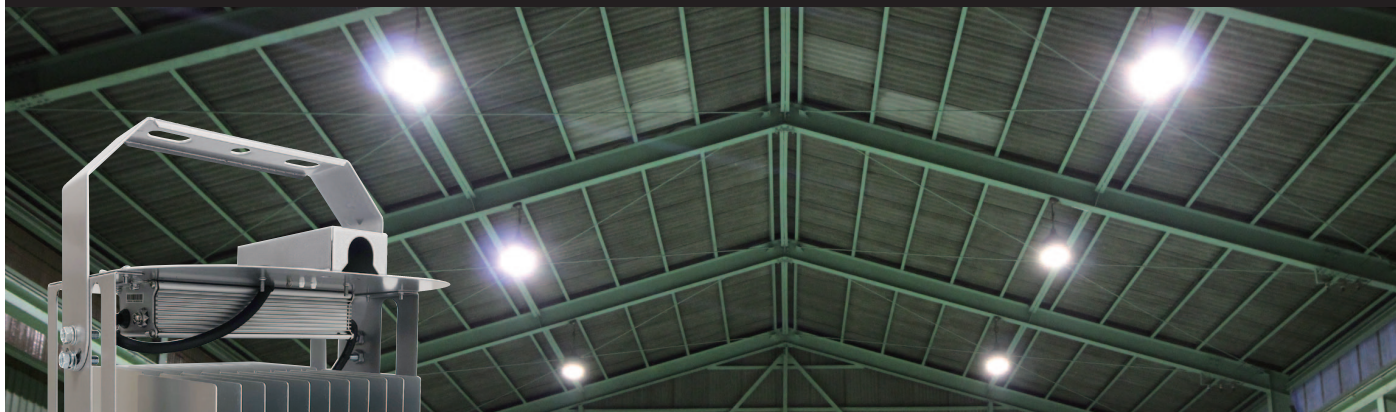
水銀灯 (HF) 250W/400W/700W に合わせた製品バリエーション

the
Next Stage



T-NET JAPAN

電力コストもイニシャルコストもセーブ



【屋内専用】高天井用 LED 照明器具

Neo Venus^{ネオ・ビーナス}

VMモデル

意匠登録出願中

ラインアップ

水銀灯
250Wクラス

既存器具

HF250
BHRF300

水銀灯
400Wクラス

MF250
HF400

水銀灯
700Wクラス

MF400
HF700

VM250N-FBH

照明器具全光束	8500lm
消費電力 (AC200V)	53W
消費電力 (AC100V)	55W
固有エネルギー消費効率	160lm/W (AC200V時)
質 量	2.7kg

VM400N-FBH

照明器具全光束	12000lm
消費電力 (AC200V)	74W
消費電力 (AC100V)	76W
固有エネルギー消費効率	162lm/W (AC200V時)
質 量	2.7kg

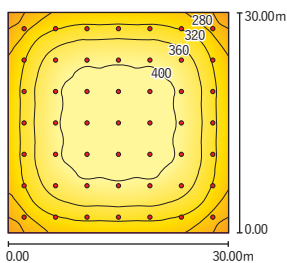
VM700N-FBH

照明器具全光束	20000lm
消費電力 (AC200V)	123W
消費電力 (AC100V)	128W
固有エネルギー消費効率	162lm/W (AC200V時)
質 量	3.0kg

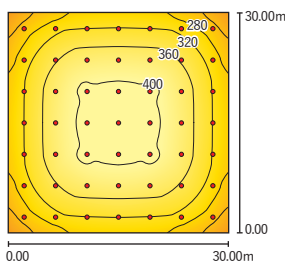
共通仕様

電源ユニット	電源周波数	定格電圧	光源色	照射角	演色性	色温度	使用環境温度	定格寿命
一体型	50/60Hz	AC100~240V	昼白色	120度	Ra80	5,000K	-30~+50℃	50,000h

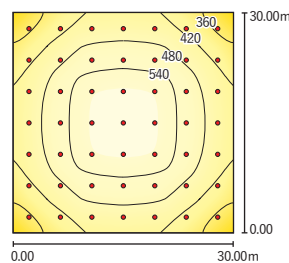
照度分布



高さ 7m/49 灯、平均照度 356lx

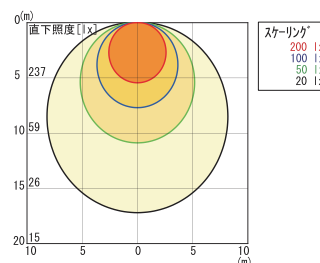
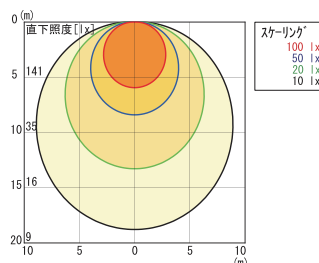
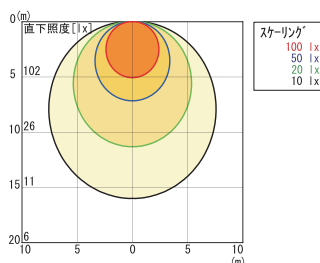


高さ 10m/49 灯、平均照度 342lx



高さ 15m/49 灯、平均照度 473lx

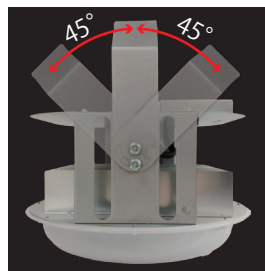
直下照度



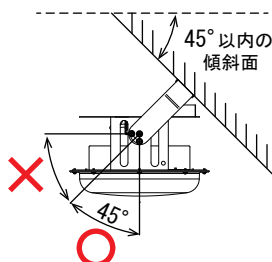
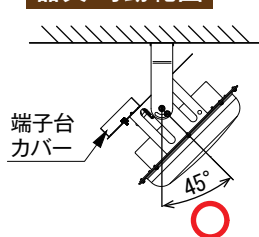
製品特長

■ 直付け型

耐震性に優れた、直付けアーム仕様となっています。アームが $\pm 45^\circ$ の範囲で可動しますので、傾斜面に設置しても直下に向けて照射できます。



器具 可動範囲

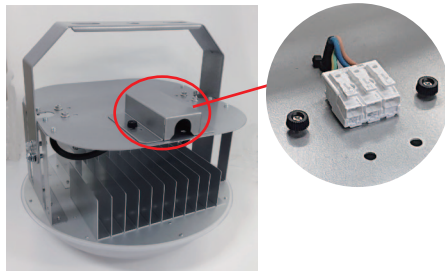


※設置方向は真下。指定方向以外の取付けは不可です。

※照明の照射方向を真下以外で使用する場合は、端子台が下側になるように設置してください。

■ 端子台一体型

差込端子タイプで、送り配線も容易に行えます。



■ 耐震 クラス A 対応

地震発生時におけるリスク低減が図れるよう耐振試験をクリアした設計です。

耐震クラス A は、「災害応急対策活動に必要な施設」等で使用される耐震性能にあたります。

■ 地震試験規格 [照明工業会規定、クラス A 相当] 単位: G

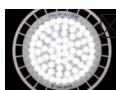
照明器具の区分	施設区分		
	一般の施設	特定の施設	
		右記以外	特定天井に設置
一般照明器具	耐震クラス B 設計水平震度: 1.0 設計鉛直震度: 0.5 落下回避	耐震クラス A 設計水平震度: 1.5 設計鉛直震度: 0.75 限定された機能維持	耐震クラス S2 設計水平震度: 2.2 設計鉛直震度: 1.1 限定された機能維持

一般の工場等の施設の耐震レベル

災害応急対策活動や避難場所使用される施設の耐震レベル

■ グレア(眩しさ)を抑えた発光面

小型 LED の採用と、ドーム型拡散カバーを採用しグレアを大幅に低減。眩しさによる作業効率低下を防ぐことができます。



Neo Venus 従来品クリアレンズ点灯時 (イメージ)



VMモデル(拡散カバー)点灯時 ▲

■ VM モデル用チェーンセット (オプション)

VMモデルを吊下げ型として設置できます。



品番: OPVM-CH

※推奨設置施設は屋内 (VMモデル器具本体に同じ)

■ 保証期間: 5 年間

推奨施設

●当モデルは屋内専用器具として開発されたものとなります



倉庫

環境が安定している倉庫内の LED 化に最適です。



工場

一般的な環境下の工場にご使用できます。



店舗

店舗内の LED 化におすすめです。

イニシャルコストを抑えた製品のため、短時間しか点灯させない場所へも少ない投資額で LED 化できます。

【ご注意】

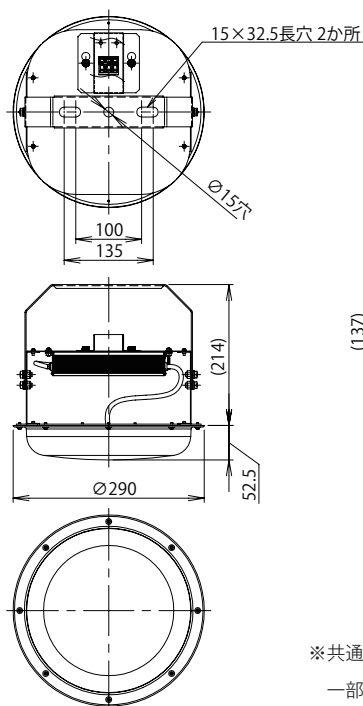
※倉庫に設置する場合: 夏場に著しく温度が上昇する環境、湿度が高い環境および冷凍倉庫などの特殊な環境ではご使用できません。

※工場に設置する場合: 夏場に著しく温度が上昇する環境や湿度が高い環境、粉塵環境およびオイルミスト、腐食性ガス等が発生する環境下では使用できません。また常に振動する環境および工場用クレーンへのご使用もできません。

外形寸法図

■直付け型（標準仕様）

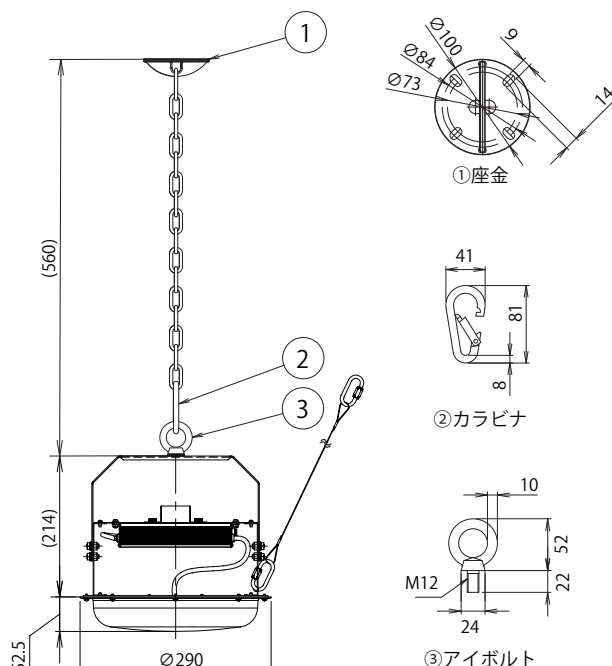
VM250N・VM400N・VM700N 共通



※共通図を使用しており
一部の部品の描画を省略しています。

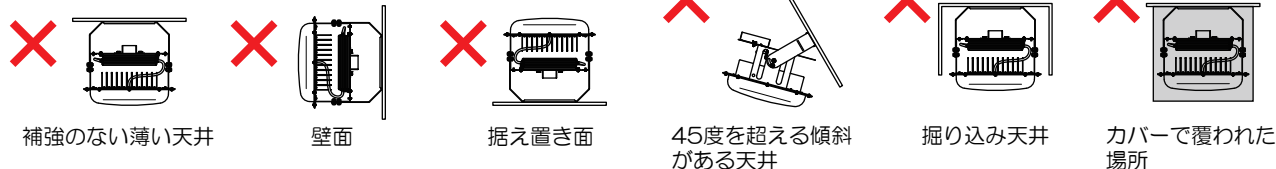
■吊下げ型（オプションのチェーンセット取付時）

VM250N・VM400N・VM700N 共通



【施工、設置時のご注意】

指定方向以外の取付けは不可です。



⚠ 安全に関するご注意

- 照明器具には寿命があります。設置して10年ほど経過すると、外観に異常がなくても内部の劣化が進行している場合があります。
- ご使用前に、「取扱説明書」「製品仕様書」をよくお読みください。製造元およびご購入の販売店にご相談の上、正しくご使用下さい。
- 商品には安全にお使いいただくための注意シールおよび施工時の注意事項を記載した用紙が同梱されているものがあります。
- 3年に1回は、工事店などの専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに長期間ご使用を続けると、まれに発煙・発火・感電などに至る恐れがあります。
- LED照明器具、モジュール、電源ユニットの取り付けおよび交換工事は、必ず電気工事店にご相談・ご依頼ください。（一般の方の工事は法律で禁じられています）
- 取り付けや取り外し時は必ず元電源を遮断して行ってください。（感電の原因となります）
- LED照明器具、モジュール、電源ユニットを改造したり、部品を変更して使用することは絶対におやめください。

【ご使用にあたって】

- 当カタログの掲載商品の仕様・外観は2020年6月現在の内容となっています。
- 商品の仕様・外観・補修用性能部品などは改良のため予告なしに変更することがあります、あらかじめご了承ください。
- 各器具の説明に記載されている光束や直下照度などは参考値です。目安としてお考えください。
- 器具の仕上げならびに色については、各仕様欄記載のものが基準です。編集や印刷上、現品と多少異なる場合がございます。

<販売元>

<製造元>



本社：〒761-8081 香川県高松市成合町 930-10
 東日本事業所：〒105-0023 東京都港区芝浦 1-1-1 浜松町ビルディング 28 階 TEL.03-6722-2111 (ダイヤルイン)
 中日本事業所：〒450-0003 名古屋市中村区名駅南 2-14-19 住友生命名古屋ビル TEL.052-533-3551 (ダイヤルイン)
 西日本事業所：〒541-0047 大阪市中央区淡路町 1-6-2 T.N.J. 大阪ビル TEL.06-6228-6660 (ダイヤルイン)
 北海道営業所：〒060-0042 北海道札幌市中央区大通西 10-4 南大通ビル TEL.011-209-7060 (ダイヤルイン)
 広島営業所：〒730-0051 広島県広島市中区大手町 3-2-31 新ジャパニビル 3 階 TEL.082-545-2781 (ダイヤルイン)
 四国営業所：〒761-8081 香川県高松市成合町 930-10 TEL.087-886-0602 (ダイヤルイン)
 九州営業所：〒812-0011 福岡市博多区博多駅前 2-19-27 九勤博多駅前ビル 9 階 TEL.092-432-7344 (ダイヤルイン)
 支社：北海道・東北・東京・名古屋・大阪・北陸・中国・四国・九州

フリーダイヤル ☎ 0120-050-660 <http://www.tn-japan.co.jp/eco/>