

耐高温 +80°C 環境対応

高い信頼性を追求した設計

- 前面カバーに熱処理ガラス採用
- 耐熱 LED および耐熱ケーブル採用
- 耐振動クラスS2 準拠(直付け型)
- 軽量(直付け型 器具本体 3.3kg)

導入 推奨施設

高温環境*の工場・施設

- 鋳物、鍛造、製鉄工場
- 熱処理施設
- ボイラー・焼却炉併設施設
- *+80℃以下。電源は+60℃以下の場所に別置

耐久試験

温度 85℃にて試験。



恒温槽内試験風景

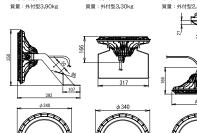
高効率で省エネ、長寿命

電力とメンテナンスのコスト削減に貢献。

	水銀灯400W	タイプ	耐高温 (+80℃環境対応) 高天井 LED 照明 NT400RN-AS-**+HT					
平均照度	298lx	1.7倍	アップ	515lx				
消費電力	415W	約 74 9	%削減	109W (AC200V)				
発光効率	53.0lm/W	約3倍	アップ	155.9lm/W				
定格寿命	12,000h	4倍以上	アップ	50,000h				

^{*}AC200V 時。平均照度算出条件: 35m 四方・高さ 10m に 49 灯設置時

外形寸法図 *NT700/1000 同寸法、電源は PSM250-SH-4 ●投光器型 ●直付け型 ●R下げ型









■ラインアップと主な仕様

代替適合器具	形状	品 番	電源部	器具光束	定格電圧	消費電力 (AC200V 時)	発光効率 (AC200V)	色温度	演色性	使用環境 温度	定格寿命	保証 期間
水銀灯 400W 相当 MF250/HF400	投光器型	NT400RN-AS-FAG-HT	- 外付型 -	17,000lm	AC100~ 254V	109W	155.9lm/W	5,000K	Ra70	-10~ +80℃ (*)	50,000h	3年
	直付け型	NT400RN-AS-FBG-HT										
	吊下げ型	NT400RN-AS-HG-HT										

【ご注意】・器具筐体は +80℃まで対応可能ですが、一時的にでも器具の周囲温度が +80℃を超える場合や、+80℃を超える熱や蒸気が直接器具にあたる場合は設置不可です。 また電源は+60℃以下の場所に設置してください。

・屋内専用仕様です。また照明器具に油が付着する環境や、器具の前面カバーに衝撃が加わる可能性がある環境には設置不可です。

T·NET

株式 ティーネット ジャパン プロダクト事業本部 エコシステム事業部

本 社:〒761-8081 香川 県高 松市 成 合 町 9 3 0 - 1 0 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 定住命名古屋ビル TEL.052-533-3551(ダイヤルイン) 西日本事業所:〒541-0047 大阪市中央区次路町1 - 6 - 2 TNJ大阪ビル TEL.061-288-6660(ダイヤルイン) 北海道警業所:〒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 広県広島市区大町3-231 撮影ナポン日本興正原大町ビル3番 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 9 3 0 - 1 0 TEL.087-886-8124(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 九勧博多駅前ビル9階 TEL.082-432-7344(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