

1,000W 水銀灯 相当代替
hyperLIGHT-GT180

700W 水銀灯,メタハラ灯 相当代替
hyperLIGHT-GT150

400W 水銀灯,メタハラ灯 相当代替
hyperLIGHT-GT120

300~400W 水銀灯 相当代替
hyperLIGHT-GT90

200~250W 水銀灯 相当代替
hyperLIGHT-GT60



・安心のMade in JAPAN!! (純国産製品)

・圧倒的な明るさ!!

(16,320 lm/GT180, 13,800 lm/GT150, 11,000 lm/GT120, 8,200lm/GT90, 5,400lm/GT60)

* 高輝度と省エネを同時に実現(Cree LED搭載!)

・超軽量!!

(3,850 g/GT180, 3,600g/GT150, 3,400g/GT120, 3,000g/GT90, 2,500g/GT60)

* 重量は、従来製品のおよそ2/3

・低消費電力!!

(180W/GT180, 150W/GT150, 120W/GT120, 90W/GT90, 60W/GT60)

・既存器具に取付可能!! (口金:E39)

* 配線工事の手間を半減、電源内蔵タイプ

* リプレイス時に簡単な配線工事は必要です

・豊富なバリエーション!!

* 用途に応じて選択可能

(1,000W水銀灯、700W水銀灯・メタハラ灯、400W水銀灯・メタハラ灯、などの代替)

E39
口金

電源
内蔵

hyperLIGHTのメリット!!

▶ 低消費電力

消費電力、電気料金はおよそ1/4!!
長時間使用すると、取り替えにくい場所におすすめです!!

▶ 長寿命

一般の水銀灯と比較して、約4倍の長寿命!!
40,000時間!!
同時に交換作業費などのコストも大幅に削減!!

▶ CO2排出量制御

低消費電力点灯によるCO2削減効果
年間あたり家庭から出る一般ゴミ500日分相当のCO2削減!!
(500W相当)

▶ 低発熱

独自の放熱技術による発熱量低減!!
同時に空調の省エネも可能!!

▶ 有害物質不使用

水銀、鉛、カドミウム不使用で安全!!

▶ 放射物を熱しない

放射物を熱する赤外線700mm以上を低減!!

▶ 虫の接近を制御

虫が集まりやすい紫外線400mm以下を制御!!
虫も集まりにづらく清潔!!

▶ 紫外線を制御

ポリカーボネートにより紫外線はほぼゼロ!!
光による焼けが無く、人にも優しい安心な光!!

▶ 高速応答性

スイッチを入れた瞬間からすぐに明るく点灯
蛍光灯ランプのようなタイムラグなし!!
また、頻繁なスイッチのオンオフにも強い!!

▶ 飛散しない

ポリカーボネートカバー使用の為、万が一の落下にも飛散せず安全!!
ガラス製品と比べて安全性が向上!!



海産生鮮市場での高輝度LED照明



屋外での高輝度LED照明



屋内チャペルでの高輝度LED照明



屋内スポーツ施設(体育館)



屋外スポーツ照明の高輝度LED照明

商業施設様、アミューズメント施設様、飲食店様など、導入実績多数あり。今も次々と導入されています。

是非こちらをご参照下さい <http://www.nll-t.jp/case/index.html>

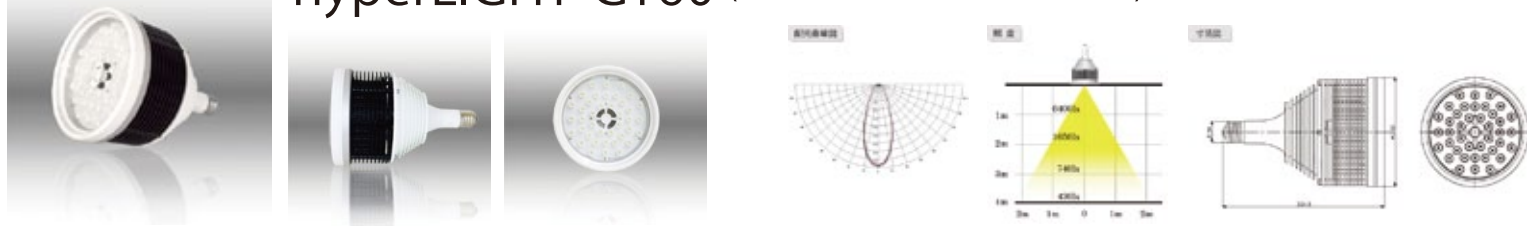
- LED照明を選ぶなら... 明るさ! デザイン! コストパフォーマンス! -

日本LEDライティングテクノロジー株式会社

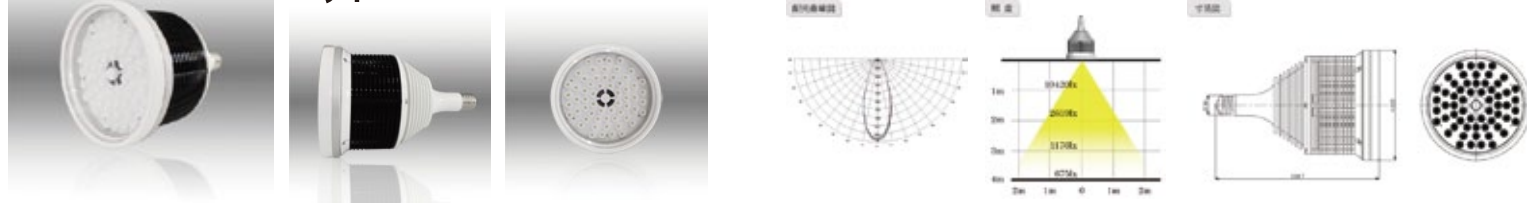
東京ショールーム・テクニカルセンター: 〒105-0013 東京都港区浜松町1-10-17 向陽ビルB1F TEL: 03-6435-6889 / FAX: 03-6240-9596



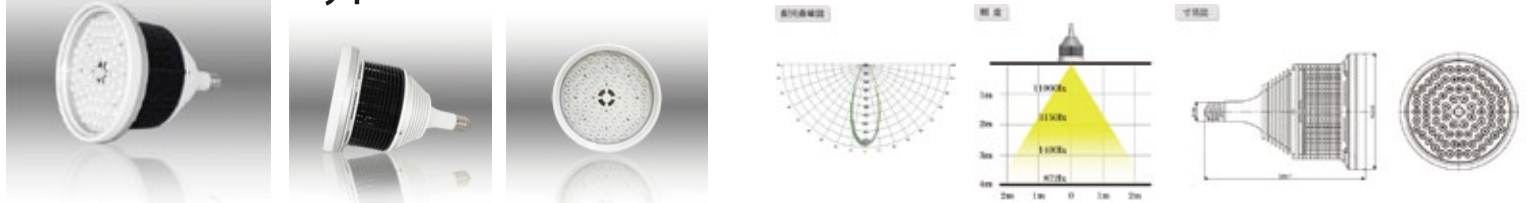
hyperLIGHT-GT60 (200~250W 水銀灯相当代替)



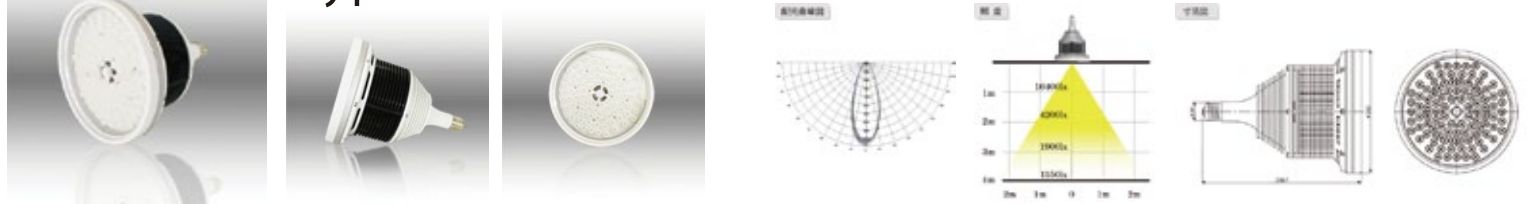
hyperLIGHT-GT90 (300~400W 水銀灯相当代替)



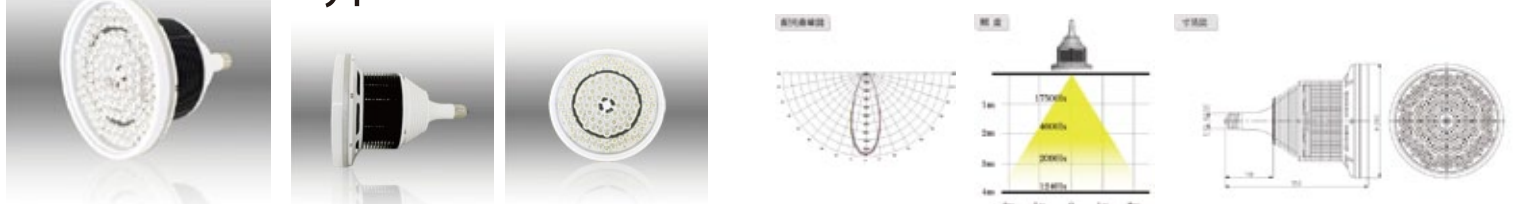
hyperLIGHT-GT120 (400W 水銀灯、メタハラ灯相当代替)



hyperLIGHT-GT150 (700W 水銀灯、メタハラ灯相当代替)



hyperLIGHT-GT180 (1,000W 水銀灯相当代替)



高輝度 LED ライト / hyperLIGHT-GT シリーズ (電源内蔵型)

電気特性:	LT-GT-W-60VW	LT-GT-W-90VW	LT-GT-W-120VW	LT-GT-W-150VW	LT-GT-W-180VW
型番	LT-GT-W-60VW	LT-GT-W-90VW	LT-GT-W-120VW	LT-GT-W-150VW	LT-GT-W-180VW
電源	内蔵型	内蔵型	内蔵型	内蔵型	内蔵型
定格消費電力	60W	90W	120W	150W	180W
入力電圧 (50/60 Hz)	AC 100/200 V	AC 100/200 V	AC 100/200 V	AC 100/200 V	AC 100/200 V
光学特性:					
光束	5,400 Lm	8,200 Lm	11,000 Lm	13,800 Lm	16,320 Lm
照度 (3m直下)	740 Lx	1,176 Lx	1,400 Lx	1,900 Lx	2,090 Lx
色温度	3,000K ± 200K 5,000K ± 200K	3,000K ± 200K 5,000K ± 200K	3,000K ± 200K 5,000K ± 200K	3,000K ± 200K 5,000K ± 200K	3,000K ± 200K 5,000K ± 200K
演色性	> 80 Ra	> 80 Ra	> 80 Ra	> 80 Ra	> 80 Ra
照射角度	30/45/60 度	30/45/60 度	30/45/60 度	30/45/60 度	30/45/60 度
物理特性:					
直径	Φ202 mm	Φ220 mm	Φ240 mm	Φ260 mm	Φ280 mm
長さ	305 mm	329 mm	329 mm	339 mm	351 mm
重量	2,500 g	3,000 g	3,400 g	3,600 g	3,850 g
口金	E39	E39	E39	E39	E39
寿命 (70% 減衰時)	40,000 時間	40,000 時間	40,000 時間	40,000 時間	40,000 時間
使用温度範囲	-20°C~50°C	-20°C~50°C	-20°C~50°C	-20°C~50°C	-20°C~50°C

商業施設様、スポーツ・アミューズメント施設様、倉庫様、工場様など、導入実績多数あり。今も次々と導入されています。是非こちらをご参照下さい <http://www.nll-t.jp/case/index.html>

