



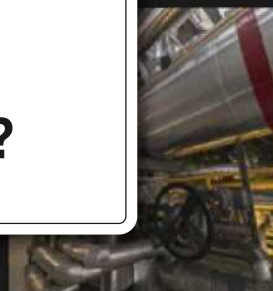
MITSUBISHI
ELECTRIC

Changes for the Better

三菱LED照明

2017-1

MILIE
ミライエ



その空間・環境に
ぴったりの
GT LED高天井用ベースライト シリーズ は？

GT LED高天井用ベースライト シリーズ
かんたん早見表

SMART
QUALITY

その空間にぴったりのGTシリーズを選ぼう!

START

Q. GTシリーズを設置する環境は？

A. 屋内の一般環境

屋内の工場・倉庫・体育館・スポーツ施設等にご使用いただけます。公共施設用形名にも対応。

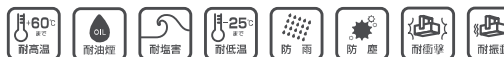
公共施設



一般形

A. 屋内・屋外の特殊環境

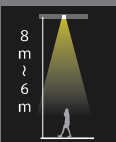
高熱や油煙の発生する工場、海近くの魚市場、冷凍倉庫、荷捌き所やガソリンスタンドといった雨風の影響がある軒下、クレーンへの取付等特殊環境でご使用いただけるラインアップです。



特殊対応形

Q. 天井高さとリニューアルの場合は、ご使用中の光源は？

A.



20,000lm
クラス1500
(水銀ランプ
400W器具相当)

設置高さや、ご使用中の光源から必要な明るさをお選びください。

※クラス○○○○(～W器具相当)は明るさの目安です。

Q. 目的のタイプ、機能は？

A. 電源タイプ

電源一体型

器具と電源が一体なので、配線もスッキリ。

電源別置型

天井の強度が無い場合や、リニューアルの場合等におすすめ。

電源別置

A. 形状

角タイプ

軽量・コンパクト。



丸タイプ

発光面が丸形のため方向性が出にくいメリットも。



軽量タイプ

従来器具からのリニューアルにおすすめ。



A. 光源寿命

60,000時間 60000時間

40,000時間 40000時間

長寿命のため、従来のランプ交換のメンテナンスを大幅軽減。

A. 配光

広角配光

空間全体の明るさを確保。

93° ~ 120°

中角配光

床面や作業面の明るさを確保。

50° ~ 70°

A. 調光システム

調光ユニットとの組合せ

一般形角タイプはデジタルインターフェースを搭載し、調光ユニット(無線/信号)後付けで連続調光が可能。

標準装備

一般形の丸タイプ、軽量タイプは5～100%の連続調光信号を標準装備。

Di : デジタルインターフェース搭載電源



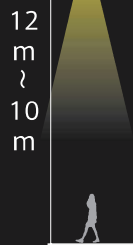
用途・タイプ

天井高・明るさ

50,000lm

クラス4000

(メタルハライドランプ
1kW器具相当)

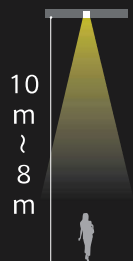


40,000lm

クラス3000

(水銀ランプ
700W器具相当)

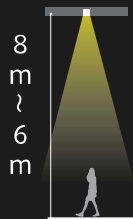
30,000lm



クラス2000

(メタルハライドランプ
400W器具相当)

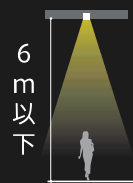
20,000lm



クラス1500

(水銀ランプ
400W器具相当)

10,000lm



クラス1000

(水銀ランプ
250W器具相当)

共通仕様 / 仕様

取付可能オプション

オプションの適合については
表中の●の色をご参照ください。

■ オプション
[適合部品]

商品表示(例)

器具光束 公共施設 40000時間 Di 120°

器具イメージ

消費電力(平均電力)・固有エネルギー消費効率・本体質量

希望小売価格

形名 光色

それぞれの特長はアイコンでチェック!

右の商品一覧より
お選びください

一般形 (屋内仕様) 工場・倉庫・体育館・スポーツ施設におすすめ 工場・倉庫におすすめ

省電力モデル(電源一体型)	角タイプ		丸タイプ		電源別置型	軽量タイプ	
	一般モデル(電源一体型)		電源一体型			電源一体型	電源別置型
広角配光(120°)	広角配光(93°)	中角配光(50°)	広角配光(昼白色95°/白色・電球色93°)	中角配光(70°)	広角配光(95°)	広角配光(120°)	

角タイプ一般モデル
電源別置型
2017年春発売予定
(クラス2000・1500)

<p>47,000lm 公共施設 6000lm Di 93</p> <p>EL-C40030N 2AHJ LSR2W-40000LM L/L/LZ</p> <p>303.7W(275W)・154.7lm/W・6.6kg</p> <p>希望小売価格 314,000円(税別)</p>	<p>44,500lm 公共施設 6000lm Di 50</p> <p>EL-C40031N 2AHJ LSR2M-40000LM L/L/LZ</p> <p>303.7W(275W)・146.5lm/W・6.6kg</p> <p>希望小売価格 314,000円(税別)</p>	<p>42,000lm 公共施設 6000lm Di 95</p> <p>EL-C40000N 2AHZ</p> <p>340.0W(296W)・123.5lm/W・11.0kg</p> <p>希望小売価格 320,000円(税別)</p>	<p>43,000lm 公共施設 6000lm Di 70</p> <p>EL-C40001N 2AHZ</p> <p>340.0W(296W)・126.4lm/W・11.0kg</p> <p>希望小売価格 320,000円(税別)</p>
--	--	--	--

この機会にGTシリーズへの交換をおすすめします

2021年以降、水銀ランプの製造・輸入・輸出が禁止に!

2013年10月に「水銀に関する水俣条約」として採択・署名が行われました。
一般照明用の高圧水銀ランプ(HPMV)

※メタルハライドランプ・高圧ナトリウムランプなどは含まれません。
※一般照明用の水銀ランプを除き、現在国内で生産されている蛍光灯ランプやLEDランプなどの水銀フリーランプのほとんどは、既に水銀封入量の条件基準をクリアするなど、規制対象にはなりませんので2021年以降も継続して購入・使用いただけます。

効率性重視の省電力モデル
消費電力も低く、お求めやすい価格で、工場・倉庫のリニューアルにおすすめ。

415W 省電力モデル クラス1500 (EL-C15040N AHN)

水銀ランプ400W相当 消費電力94W

<p>34,200lm 公共施設 6000lm Di 93</p> <p>EL-C30030N 2AHJ LSR2W-20000LM L/L/LZ</p> <p>228.0W(206W)・150.0lm/W・5.3kg</p> <p>希望小売価格 212,000円(税別)</p>	<p>32,400lm 公共施設 6000lm Di 50</p> <p>EL-C30031N 2AHJ LSR2M-20000LM L/L/LZ</p> <p>228.0W(206W)・142.1lm/W・5.3kg</p> <p>希望小売価格 212,000円(税別)</p>	<p>33,000・24,600・23,900lm 公共施設 6000lm Di 95 93</p> <p>EL-C30002AN 2AHZ 246.0W(223W)・134.1lm/W・11.0kg</p> <p>EL-C30002W 2AHZ 279.0W(246W)・88.1lm/W・10.3kg</p> <p>EL-C30002L 2AHZ 279.0W(246W)・85.6lm/W・10.3kg</p> <p>希望小売価格 218,000円(税別)</p>	<p>33,700lm 公共施設 6000lm Di 70</p> <p>EL-C30003AN 2AHZ</p> <p>246.0W(223W)・136.9lm/W・11.0kg</p> <p>希望小売価格 218,000円(税別)</p>
--	--	---	---

H33~35年までにPCB安定器使用照明器具は交換・処理を!

PCB(ポリ塩化ビフェニル)廃棄物の適正な処理に関する特別措置法が
H28年5月改正公布・H28年8月1日に施行されます。
定められた期日までにPCB使用安定器を使用した照明器具は交換・処理をする必要があります。

北九州事業 北海道事業
北九州・大阪・豊田事業エリア 北海道(室蘭)・東京事業エリア

平成33年3月31日までに処分を委託 平成35年3月31日までに処分を委託

<p>22,000lm 公共施設 4000lm Di 120</p> <p>EL-C20040N AHN</p> <p>129.0W・170.5lm/W・3.4kg</p> <p>希望小売価格 101,000円(税別)</p>	<p>23,800lm 公共施設 6000lm Di 93</p> <p>EL-C20030N AHJ LSR2W-20000LM L/L/LZ</p> <p>150.4W(136W)・158.2lm/W・3.6kg</p> <p>希望小売価格 160,000円(税別)</p>	<p>22,500lm 公共施設 6000lm Di 50</p> <p>EL-C20031N AHJ LSR2M-20000LM L/L/LZ</p> <p>150.4W(136W)・149.6lm/W・3.6kg</p> <p>希望小売価格 160,000円(税別)</p>	<p>22,300・17,500・17,000lm 公共施設 6000lm Di 95 93</p> <p>EL-C20003AN AHZ 165.0W(149W)・135.1lm/W・10.1kg</p> <p>EL-C20003W AHZ 193.0W(170W)・90.6lm/W・10.1kg</p> <p>EL-C20003L AHZ 193.0W(170W)・88.0lm/W・10.1kg</p> <p>希望小売価格 168,000円(税別)</p>	<p>22,800lm 公共施設 6000lm Di 70</p> <p>EL-C20004AN AHZ</p> <p>165.0W(149W)・138.1lm/W・10.1kg</p> <p>希望小売価格 168,000円(税別)</p>	<p>22,300lm 公共施設 6000lm Di 95</p> <p>EL-C20005AN AHZ</p> <p>172.0W(156W)・129.6lm/W・7.9kg</p> <p>器具本体 155,000円(税別) 専用LED電源 EL-T0015A AHZ 28,000円(税別) 組合せ価格 183,000円(税別)</p>	<p>21,800lm 公共施設 4000lm Di 120</p> <p>EL-C20020N AHZ</p> <p>166.0W・131.3lm/W・5.8kg</p> <p>希望小売価格 124,000円(税別)</p>	<p>21,800・20,200・18,300lm 公共施設 4000lm Di 120</p> <p>EL-C20010N 166.0W・131.3lm/W・2.0kg</p> <p>EL-C20010W 166.0W・121.6lm/W・2.0kg</p> <p>EL-C20010L 165.0W・110.9lm/W・2.0kg</p> <p>器具本体 95,000円(税別) 専用LED電源 EL-T0034 AHZ 19,000円(税別) 組合せ価格 114,000円(税別)</p>
---	---	---	--	--	--	---	---

<p>16,000lm 公共施設 4000lm Di 120</p> <p>EL-C15040N AHN</p> <p>94.0W・170.2lm/W・2.9kg</p> <p>希望小売価格 86,000円(税別)</p>	<p>17,300lm 公共施設 6000lm Di 93</p> <p>EL-C15030N AHJ</p> <p>114.1W(103W)・151.6lm/W・3.1kg</p> <p>希望小売価格 125,000円(税別)</p>	<p>16,400lm 公共施設 6000lm Di 50</p> <p>EL-C15031N AHJ</p> <p>114.1W(103W)・143.7lm/W・3.1kg</p> <p>希望小売価格 125,000円(税別)</p>	<p>16,800・13,200・12,800lm 公共施設 6000lm Di 95 93</p> <p>EL-C15005AN AHZ 124.0W(112W)・135.4lm/W-9.9kg</p> <p>EL-C15005W AHZ 145.0W(128W)・91.0lm/W-9.9kg</p> <p>EL-C15005L AHZ 145.0W(128W)・88.2lm/W-9.9kg</p> <p>希望小売価格 138,000円(税別)</p>	<p>17,200lm 公共施設 6000lm Di 70</p> <p>EL-C15009AN AHZ</p> <p>124.0W(112W)・136.7lm/W-9.9kg</p> <p>希望小売価格 138,000円(税別)</p>	<p>16,800lm 公共施設 6000lm Di 95</p> <p>EL-C15007AN AHZ</p> <p>124.0W(112W)・135.4lm/W-7.9kg</p> <p>器具本体 125,000円(税別) 専用LED電源 EL-T0014A AHZ 28,000円(税別) 組合せ価格 153,000円(税別)</p>	<p>17,000lm 公共施設 4000lm Di 120</p> <p>EL-C15020N AHZ</p> <p>131.0W・129.7lm/W・5.6kg</p> <p>希望小売価格 99,000円(税別)</p>	<p>17,000・15,700・14,300lm 公共施設 4000lm Di 120</p> <p>EL-C15010N 131.0W・129.7lm/W-1.8kg</p> <p>EL-C15010W 131.0W・119.8lm/W-1.8kg</p> <p>EL-C15010L 130.0W・110.0lm/W-1.8kg</p> <p>器具本体 70,000円(税別) 専用LED電源 EL-T0033 AHZ 19,000円(税別) 組合せ価格 89,000円(税別)</p>
---	--	--	---	---	--	--	--

<p>11,000lm 公共施設 4000lm Di 120</p> <p>EL-C10040N AHN</p> <p>68.3W・161.0lm/W・2.9kg</p> <p>希望小売価格 60,000円(税別)</p>	<p>11,000lm 公共施設 6000lm Di 93</p> <p>EL-C10030N AHJ</p> <p>70.3W(64W)・156.4lm/W・3.1kg</p> <p>希望小売価格 88,000円(税別)</p>	<p>11,000lm 公共施設 6000lm Di 50</p> <p>EL-C10031N AHJ</p> <p>70.3W(64W)・156.4lm/W・3.1kg</p> <p>希望小売価格 88,000円(税別)</p>	<p>10,800・7,900・7,650lm 公共施設 6000lm Di 95 93</p> <p>EL-C10000AN AHZ 84.0W(76W)・128.5lm/W-8.5kg</p> <p>EL-C10000W AHZ 94.0W(83W)・84.0lm/W-8.8kg</p> <p>EL-C10000L AHZ 94.0W(83W)・81.3lm/W-8.8kg</p> <p>希望小売価格 88,000円(税別)</p>	<p>11,000lm 公共施設 6000lm Di 70</p> <p>EL-C10001AN AHZ</p> <p>84.0W(76W)・130.9lm/W-8.5kg</p> <p>希望小売価格 88,000円(税別)</p>	<p>11,100lm 公共施設 4000lm Di 120</p> <p>EL-C10020N AHZ</p> <p>85.0W・130.5lm/W-5.1kg</p> <p>希望小売価格 70,000円(税別)</p>	<p>11,100・10,300・9,300lm 公共施設 4000lm Di 120</p> <p>EL-C10010N 85.0W・130.5lm/W-1.8kg</p> <p>EL-C10010W 85.0W・121.1lm/W-1.8kg</p> <p>EL-C10010L 85.0W・109.4lm/W-1.8kg</p> <p>器具本体 48,000円(税別) 専用LED電源 EL-T0032 AHZ 12,000円(税別) 組合せ価格 60,000円(税別)</p>
---	---	---	--	--	---	--

2A:電圧200~242V A:電圧100~242V共用 H:J初期照度補正 HN:固定出力 H2.5~100%連続調光 □:昼白色(5000K) □:白色(4000K/3900K) □:電球色(3000K) Di:デジタルインターフェース搭載電源 ()内は平均電力(200W時) ※:公共施設用形名 ※連続調光(LZ)の場合は、別売の信号調光ユニットが必要です。 *5年保証

・使用可能温度範囲: -10~40℃ *30°までの傾斜天井に取付可能 平均演色評価数:Ra75

・使用可能温度範囲: -10~35℃ *30°までの傾斜天井に取付可能

平均演色評価数: Ra70(昼白色) Ra85(白色・電球色)

・使用可能温度範囲: -10~35℃ *30°までの傾斜天井に取付可能

平均演色評価数: Ra70(昼白色) Ra85(白色・電球色)

・使用可能温度範囲: -10~40℃

平均演色評価数: Ra70(昼白色) Ra85(白色・電球色)

◎LSR2AM-34000LM L/L/LJ (EL-C40031N+EL-X0093*2) ◎LSR2AM-17000LM L/L/LJ (EL-C20031N+EL-X0093) ◎LSR1AM-17000LM L/L/LJ (EL-C20004AN+EL-X0074)

一般形 (屋内仕様)	無線調光ユニット		信号調光ユニット		下面ガード		ガード付拡散カバー										拡散カバー		全体ガード			壁面取付金具	電動昇降装置取付金具	チェーン吊金具	露出BOX取付金具	落下防止ワイヤ	吊下チェーン	
	SC0521	SC0520	SC0621	SC0620	EL-X0089	EL-X0090	EL-X0091	EL-X0070	EL-X0073	EL-X0092	EL-X0093	EL-X0094	EL-X0102	EL-X0103	EL-X0074	EL-X0079	EL-X0095	EL-X0096	EL-X0097	EL-X0047	EL-X0072	EL-X0049	EL-X0050	EL-X0051	EL-X0098	EL-X0099	EL-X0067	EL-X0068A
クラス4000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
クラス3000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
クラス2000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
クラス1500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
クラス1000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

1: EL-X0070は単体取付ができません。EL-X0072と組合せてご使用ください。 *2: EL-X0079はガードとしてはご使用になれません。EL-X0070のみとの組合せはできません。 *3: EL-X0049はEL-X0051/EL-X0047との組合せはできません。 *4: チェーン吊金具のクラス4000への取付は特設品で対応します。 *5: EL-X0067/EL-X0068AはEL-X0072との組合せはできません。 *詳細はLED照明カタログ「MILIE Vol.6」をご覧ください。

特殊対応形		屋内・特殊環境におすすめ		屋外・特殊環境におすすめ (防雨・防塵仕様)		
角タイプ		角タイプ		丸タイプ		
クレーン耐衝撃用	高温用	重耐塩/耐油煙・高温用	軒下・耐塩・低温用	軒下・耐塩・低温用		
広角配光(93°)	広角配光(93°)	広角配光(85°)	広角配光(93°)	広角配光(95°)		

<p>43,900lm </p> <p>EL-C40035N 2AHTN</p> <p>303.7W・144.5lm/W・14.5kg</p> <p>希望小売価格 380,000円 (税込)</p>	<p>47,000lm </p> <p>EL-C40032N 2AHJ</p> <p>303.7W (275W)・154.7lm/W・10.0kg</p> <p>希望小売価格 340,000円 (税込)</p>	<p>42,000lm </p> <p>EL-C40002N 2AH-U</p> <p>340.0W (296W)・123.5lm/W・13.0kg</p> <p>希望小売価格 350,000円 (税込)</p>
--	--	---

<p>34,200lm </p> <p>EL-C30034N 2AHTN</p> <p>228.0W・150.0lm/W・5.3kg</p> <p>希望小売価格 242,000円 (税込)</p>	<p>31,900lm </p> <p>EL-C30035N 2AHTN</p> <p>228.0W・139.9lm/W・11.0kg</p> <p>希望小売価格 278,000円 (税込)</p>	<p>34,200lm </p> <p>EL-C30032N 2AH-U</p> <p>228.0W (206W)・150.0lm/W・8.0kg</p> <p>希望小売価格 238,000円 (税込)</p>	<p>33,000lm </p> <p>EL-C30004AN 2AH-U</p> <p>246.0W (223W)・134.1lm/W・13.0kg</p> <p>希望小売価格 248,000円 (税込)</p>
---	--	--	--

<p>23,800lm </p> <p>EL-C20033N AH-U</p> <p>150.4W (136W)・158.2lm/W・4.1kg</p> <p>希望小売価格 190,000円 (税込)</p>	<p>23,800lm </p> <p>EL-C20034N 2AH-U</p> <p>150.4W・158.2lm/W・3.6kg</p> <p>希望小売価格 190,000円 (税込)</p>	<p>22,200lm </p> <p>EL-C20035N 2AHTN</p> <p>150.4W・147.6lm/W・8.0kg</p> <p>希望小売価格 208,000円 (税込)</p>	<p>23,800lm </p> <p>EL-C20032N AH-U</p> <p>150.4W (136W)・158.2lm/W・5.5kg</p> <p>希望小売価格 188,000円 (税込)</p>	<p>22,300lm </p> <p>EL-C20006AN AH-U</p> <p>165.0W (149W)・135.1lm/W・10.1kg</p> <p>希望小売価格 198,000円 (税込)</p>
---	---	---	---	---

<p>17,300lm </p> <p>EL-C15033N AH-U</p> <p>114.1W (103W)・151.6lm/W・3.7kg</p> <p>希望小売価格 155,000円 (税込)</p>	<p>17,300lm </p> <p>EL-C15034N 2AH-U</p> <p>114.1W・151.6lm/W・3.1kg</p> <p>希望小売価格 155,000円 (税込)</p>	<p>16,100lm </p> <p>EL-C15035N 2AHTN</p> <p>114.1W・141.1lm/W・7.0kg</p> <p>希望小売価格 178,000円 (税込)</p>	<p>17,300lm </p> <p>EL-C15032N AH-U</p> <p>114.1W (103W)・151.6lm/W・4.7kg</p> <p>希望小売価格 158,000円 (税込)</p>	<p>16,800lm </p> <p>EL-C15008AN AH-U</p> <p>124.0W (112W)・135.4lm/W・9.9kg</p> <p>希望小売価格 168,000円 (税込)</p>
---	---	---	---	--

特殊対応形 使用可能温度範囲表
<p>2A: 電圧200~242V A: 電圧100~242V共用 H-U: 初期照度補正 HTN: 段調光機能 昼白色(5000K) ()内は平均電力(200W時) ・5年保証</p> <p>使用可能温度範囲: -10~40℃ 高温用 低温用 軒下・耐塩・低温用 丸タイプ</p> <p>使用可能温度範囲: クラス4000、3000—10℃~55℃ (節電モード機能で60℃) クラス2000、1500—10℃~60℃ (節電モード機能でクラス2000 65℃、クラス1500 70℃)</p> <p>使用可能温度範囲: -25~40℃ 30°までの傾斜天井に取付可能 口出し兼付 平均演色評価数: Ra75</p> <p>使用可能温度範囲: -25~35℃ 30°までの傾斜天井に取付可能 口出し兼付 平均演色評価数: Ra70</p>

特殊対応形	下面ガード	全体ガード	壁面取付金具	チェーン角金具	露出BOX取付金具	落下防止ワイヤ
(屋内仕様)						
クラス3000	●	●	●	●	●	●
クラス2000	●	●	●	●	●	●
クラス1500	●	●	●	●	●	●
クラス1000	●	●	●	●	●	●

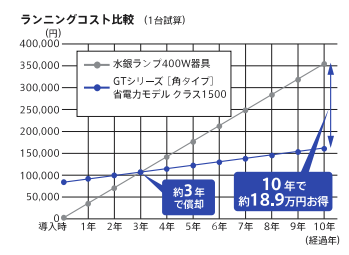
特殊対応形	EL-X0089	EL-X0090	EL-X0091	EL-X0095	EL-X0096	EL-X0049	EL-X0051	EL-X0098	EL-X0099
	11,000円(税込)	14,500円(税込)	23,000円(税込)	22,000円(税込)	25,000円(税込)	18,000円(税込)	18,000円(税込)	8,000円(税込)	8,500円(税込)

● IP表示とは、IEC規格が「外郭構造による保護方式の分類(IEC60529)」によって規定している固定器具(吊り・壁)や水に対する電気器具の保護程度の表示方式です。 ※ 詳細はLED照明カタログ「MLIE Vol.6」をご覧ください。

GT LED高天井用ベースライト シリーズ のこだわり

1 省エネ・長寿命 ランニングコスト・メンテナンスコストの削減

ランニングコスト削減
業界トップクラスの高効率で、水銀ランプと比較してランニングコストを大幅に削減。

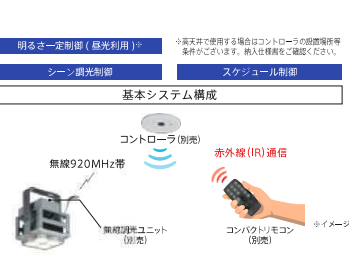


メンテナンス軽減
LEDは40,000~60,000時間の長寿命。ランプ交換のメンテナンスも軽減。

光源寿命時間比較
約3.3~5倍長寿命
40,000~60,000時間
12,000時間
水銀ランプ400W器具
LED
*光束維持率85%時(推定)

2 高性能・省施工 充実な機能と省施工を実現

無線調光システムに対応
Di マークのついた機種はローカル自動調光システム MILCO.S [ワイヤレスタイプ] にも対応。調光信号線が不要の省施工で調光空間を実現します。さらなる省エネと工期の短縮が期待できます。



軽量でコンパクト
角タイプはコンパクトな角形形状で大幅軽量化。施工性向上で工期短縮も期待できます。

従来水銀灯器具
重量 2.9kg
高さ 504mm
幅 215mm
径 φ392mm

3 高品質・安心 厳しい試験をクリアした高い品質と安心の長期保証

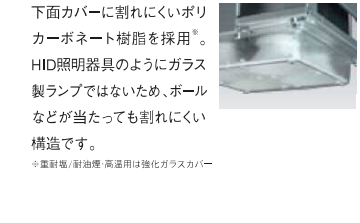
落下防止ワイヤ標準装備
文部科学省による指針*により落下防止ワイヤが標準装備。さらに、オプションで2本目の落下防止ワイヤも取付可能。

100Vの非常用電源に対応
学校では災害時、体育館を地域の避難場所とする場合があります。三菱のLED高天井用ベースライトなら非常時用の100V電源(自家発電)にも対応可能です。

割れにくい構造
下面カバーに割れにくいポリカーボネート樹脂を採用*。HID照明器具のようにガラス製ランプではないため、ボールなどが当たっても割れにくい構造です。

厳しい試験をクリアした安全性
電気用品安全法、JIS、(一社)日本照明工業会規格の対応はもとより、さらに厳しい品質・安全基準を社内で独自に設け、信頼・安全が担保できた商品をお届けしています。

5年間の安心長期保証
5年間の長期保証により、従来の製品1年保証、LED光源・電源装置3年保証を大幅延長。



JNLA 登録試験所 認定
*当社は、照明LED製品の光測定に対するJNLA(Japan National Laboratory Accreditation system)登録試験事業者制に基づき、JIS C 8105-8(照明器具) JIS C 7801(電球形LEDランプ)等の光性能試験を実施できる試験所として独立行政法人製品評価技術基盤機構(NITE)認定センター(JA)により認定されています。

さらに
(一社)日本照明工業会「照明器具の耐震設計・施工ガイドライン」に適合
耐震設計指針

一般照明器具	施設区分・特定の施設*	
	右記以外 耐震クラス A 設計水平加速度: 1.5 設計鉛直加速度: 0.75 限定された機能維持	特定天井に設置 耐震クラス S2 設計水平加速度: 2.2 設計鉛直加速度: 1.1 限定された機能維持

GTシリーズ適合 丸タイプ 適合 角タイプ(一部・省電力) 適合

*特定の施設とは、「災害応急対策活動に必要な施設」(避難所として位置づけられた施設)人名及び物品の安全性確保が特に必要な施設)を指します。なおオプションを使用する場合は、ガイドラインには対応しません。