産業用

この価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

天井高・明るさの目安 ＼ タイプ	NEW B 高温（一般屋内用）	NEW C 軒下（防雨・防湿・耐塵・防噴流形・軒下用）	NEW D 重耐塩（防雨・防湿・耐塵・防噴流形・軒下用）	E 粉塵・高温（耐塵・防噴流形・軒下用）	F 高温80℃対応 電源別置型（耐塵・防噴流形）	G 耐油煙・高温（耐塵・防噴流形・軒下用）	H 耐硫化・耐油煙・重耐塩（防湿・耐塵・防噴流形）	I 耐振動・耐衝撃・耐塩（防雨・防湿・耐塵・防噴流形）	J 耐振動・耐衝撃・重耐塩 電源別置型（防雨・耐塵・防噴流形）
12m クラス4000（メタルハライドランプ1000形器具相当）		42,100lm EL-GT40220N/W AHTN 4.2kg 224.8W・187.2lm/W 価格 340,000 円(税別)	42,100lm EL-GT40227N/W AHTN 4.2kg 224.8W・187.2lm/W 価格 380,000 円(税別)	80℃までの高温環境に 結線ボックス 口出し線仕様となる結線部分を周囲の高温から保護。 放熱スリット 専用別置電源 電源別置により建物の負担を軽減。電源部のメンテナンスも容易。 15W IEC基準(4kV)を超える15kVに耐える雷サージ性能。 器具天板に設けたスリットにより放熱効果を向上。		41,800lm EL-GT40201N/W VHTN 6.6kg 237.0W・176.3lm/W 価格 380,000 円(税別)	硫化ガスへの対応が求められる工場に 強度確保と防錆のため、ステンレスを使用。 気密性を高めた構造と経年劣化に強い特殊ゴムを採用。 作業環境調査分析や独自の基準により硫化ガス耐性の高いLEDを選定。 強化ガスにより、硫化ガスや油煙環境に対応。	沿岸から200m以内でクレーンを使用する場所に 耐衝撃 30G 耐振動 3.4G（ランダム振動） 作業現場でクレーン使用時に起こる衝撃を想定した振動試験を実施 ※当社試験基準制定に基づく 実際の現場に近いランダム振動試験を実施 ※当社試験基準制定に基づく	
10m 40,000lm クラス3000（水銀ランプ700形器具相当）	32,000lm EL-GT30114N/W VHTN 3.8kg 168.8W・189.5lm/W 価格 235,000 円(税別)	32,100lm EL-GT30220N/W AHTN 3.8kg 171.2W・187.5lm/W 価格 238,000 円(税別)	32,100lm EL-GT30227N/W AHTN 3.8kg 171.2W・187.5lm/W 価格 278,000 円(税別)	32,500lm EL-GT30210N/W VHTN 5.6kg 179.2W・181.3lm/W 価格 258,000 円(税別)	30,800lm EL-GT30205N/W 4.8kg 169.8W・181.3lm/W 器具本体 350,000円(税別) 専用別置電源 EL-T0067 AHTN 28,000円(税別) 組合せ価格 378,000円(税別)	31,900lm EL-GT30201N/W VHTN 6.6kg 179.2W・178.0lm/W 価格 278,000 円(税別)	31,900lm EL-GT30206N/W 2AHTN 11.0kg 228.0W・139.9lm/W 価格 328,000 円(税別)		
30,000lm クラス2000（メタルハライドランプ400形器具相当）	21,300lm EL-GT20114N/W VHTN 2.0kg 113.0W・188.4lm/W 価格 185,000 円(税別)	21,200lm EL-GT20220N/W AHTN 2.6kg 113.4W・186.9lm/W 価格 188,000 円(税別)	21,200lm EL-GT20227N/W AHTN 2.6kg 113.4W・186.9lm/W 価格 198,000 円(税別)	21,300lm EL-GT20210N/W VHTN 3.3kg 118.7W・179.4lm/W 価格 198,000 円(税別)	21,800lm EL-GT20205N/W 4.8kg 118.6W・183.8lm/W 器具本体 300,000円(税別) 専用別置電源 EL-T0066 AHTN 28,000円(税別) 組合せ価格 328,000円(税別)	21,000lm EL-GT20201N/W VHTN 3.9kg 118.7W・176.9lm/W 価格 208,000 円(税別)	22,200lm EL-GT20206N/W 2AHTN 8.0kg 150.4W・147.6lm/W 価格 238,000 円(税別)	21,200lm EL-GT20202N/W AHTN 3.7kg 116.3W・182.2lm/W 価格 195,000 円(税別)	22,400lm EL-GT20203N/W 4.5kg 148.3W・151.0lm/W 器具本体 232,000円(税別) 専用別置電源 EL-T0064A AHTN 38,000円(税別) 組合せ価格 270,000円(税別)
20,000lm クラス1500（水銀ランプ400形器具相当）	16,200lm EL-GT15114N/W VHTN 1.9kg 85.8W・188.8lm/W 価格 155,000 円(税別)	16,100lm EL-GT15220N/W AHTN 2.5kg 86.0W・187.2lm/W 価格 158,000 円(税別)	16,100lm EL-GT15227N/W AHTN 2.5kg 86.0W・187.2lm/W 価格 168,000 円(税別)	16,300lm EL-GT15210N/W VHTN 3.3kg 89.7W・181.7lm/W 価格 168,000 円(税別)		16,000lm EL-GT15201N/W VHTN 3.9kg 89.7W・178.3lm/W 価格 178,000 円(税別)	16,100lm EL-GT15206N/W 2AHTN 7.0kg 114.1W・141.1lm/W 価格 208,000 円(税別)	16,100lm EL-GT15202N/W AHTN 3.7kg 87.8W・183.3lm/W 価格 165,000 円(税別)	
8m 10,000lm クラス1000（水銀ランプ250形器具相当）		11,100lm EL-GT10220N/W AHTN 2.0kg 61.2W・181.3lm/W 価格 138,000 円(税別)						11,100lm EL-GT10202N/W AHTN 3.7kg 64.7W・171.5lm/W 価格 145,000 円(税別)	
6m									

共通仕様	V:電圧100～254V共用　2:電圧200～242V共用　A:電圧100～242V共用　HTN:固定出力段調光(75%)※高温80℃対応は70%　■:昼白色(5000K～4800K)　·耐震クラス S2　·Ra75(一般屋内高温、軒下、重耐塩Ra73)　·光源寿命:60,000時間(光束維持率85%)　·5年保証 5YEAR ·使用可能温度範囲:－25～＋60℃ (100V時:～40℃ 200～254V時:～60℃ 段調光時(200V):～70℃(クラス1500) ～65℃(クラス2000・3000)) ·光源寿命お知らせ機能 ·使用可能温度範囲:－25～＋40℃ (夏場一時的(200V):～60℃(クラス1000) ～55℃(クラス1500・2000) ～50℃(クラス3000・4000)) ·口出し線仕 ·光源寿命お知らせ機能 ·使用可能温度範囲:－25～＋40℃ (夏場一時的(200V):～55℃(クラス1500・2000) ～50℃(クラス3000・4000)) ·口出し線仕 ·光源寿命お知らせ機能 ·使用可能温度範囲:－10～＋60℃ (100V時:～40℃ 200～254V時:～60℃ 段調光時(200V):～70℃(クラス1500) ～65℃(クラス2000・3000)) ·口出し線仕 ·使用可能温度範囲:－10～＋80℃ (輻射熱を受ける場合を除く。 設置環境、明るさクラスにより異なる。 クラス3000は段調光時のみ80℃対応。) ·口出し線仕 ·使用可能温度範囲:－10～＋60℃ (100V時:～40℃ 200～254V時:～60℃ 段調光時(200V):～70℃(クラス1500) ～65℃(クラス2000・3000) ～60℃(クラス4000)) ·口出し線仕 ·使用可能温度範囲:－10～＋40℃ (設置環境、明るさクラスにより異なる。) ·口出し線仕 ·屋内仕様 ·使用可能温度範囲:－25～＋40℃ (夏場一時的(200V):～60℃(クラス1000) ～55℃(クラス1500・2000)) ·耐衝撃:30G ·耐振動:ランダム振動2.4G(5～200Hz) ※当社試験基準制定に基づく ·設計許容風速:60m/s ·口出し線仕 ·使用可能温度範囲:－25～＋40℃ (夏場一時的(200V):～60℃(器具)) ·耐衝撃:30G ·耐振動:ランダム振動3.4G(10～200Hz) ※当社試験基準制定に基づく ·設計許容風速:60m/s ·口出し線仕
取付可能オプション	B	C	D	E	F	G	H	I	J

※使用可能な油材や腐食性ガスについての詳細は納入仕様書をご確認ください。　※ 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異物(ちり・埃)や水に対する電気器具の保護程度の表示方式です。

オプションの適合については表中の B～J をご参照ください。

■ オプション［適合部品］

	下面ガード NEW	下面ガード NEW	側面ガード NEW	側面ガード NEW	壁面取付金具 屋内用	壁面取付金具 屋外用	チェーン吊金具	露出ボックス兼一点直付取付金具	落下防止ワイヤ 追加用(1本)	落下防止ワイヤ H鋼取付用(2本)	H鋼取付用(1本)
	イメージ	イメージ	イメージ	イメージ			イメージ				
	EL-XGA001B 15,000円(税別)	EL-XGA002B 28,000円(税別)	EL-XGA003B 27,000円(税別)	EL-XGA004B 39,000円(税別)	EL-XRE003 18,000円(税別)	EL-XRE005 25,000円(税別)	EL-X0051A 18,000円(税別)	EL-X0098B 6,500円(税別)	EL-XW001 8,500円(税別)	EL-XW002 16,000円(税別)	EL-XW003 12,000円(税別)
クラス4000	－	G	－	G	－	－	G	G	G	G	C D G
クラス3000	－	B E F G	－	B E F G	－	－	B E F G	B F G	B F G	B E F G	B C D E F G H
クラス2000	B E G	F	B E G	F	B E G	B C D E G	B E F G	B E F G	B E F G	B E F G	B C D E F G H
クラス1500	B E G	－	B E G	－	B E G	B C D E G	B E G	B E G	B E G	B E G	B C D E G H
クラス1000	－	－	－	－	－	C	－	－	－	－	C

※ 詳細は納入仕様書をご覧ください。

MITSUBISHI ELECTRIC

Changes for the Better

三菱LED照明

改訂版 2021-12

MILIE ミライエ

GT LED直天井用ベースライト シリーズ かんたん早見表 Vol.9

選び方ガイド

その空間や環境に適した高天井用ベースライトGTシリーズを選ぼう!

GTシリーズを設置するのはどのような高天井空間ですか?

屋内環境

一般工場・倉庫

一般的な屋内工場や倉庫へ → 一般形 A

高温環境が気になる工場や倉庫などに → 高温(一般屋内用) B

体育館

一般的な屋内体育館へ → 公共 一般形 A

軒下環境

一般地域

ほこりが多い倉庫や雨が吹き込みやすい軒下に → 軒下(防雨・防湿・耐塵・防噴流形) C

塩害・重塩害地域

沿岸地域にある工場に(塩害地域:海岸線から200m～20km以内 重塩害地域:海岸線から200m以内) → 重耐塩(防雨・防湿・耐塵・防噴流形) D

※雨線内であっても外気にさらされる場所(軒下・屋外通路・アーケード・開放形駐車場・ピロティ等)では防雨・防湿形器具をご使用ください。

特定分野環境

製鉄・製鋼業

高温になる圧延工程などで粉塵の発生する作業場に → 粉塵・高温(耐塵・防噴流形・軒下用) E

80℃までの高温環境での作業工程に(輻射熱がない場所) → 高温80℃対応(耐塵・防噴流形) F

自動車製造業

粉塵やオイルミストの発生する作業場に → 耐油煙・高温(耐塵・防噴流形・軒下用) G

ゴムタイヤ製造業

製造工程で硫化ガスへの対応が求められる工場に → 耐硫化・耐油煙・重耐塩(防湿・耐塵・防噴流形) H

食品製造業

作業工程で高温・高湿になる環境に → 粉塵・高温(耐塵・防噴流形・軒下用) E

繊維産業・製紙業

加熱により乾燥させる工程など高温環境になる工場に → 粉塵・高温(耐塵・防噴流形・軒下用) E

発電所

ボイラ室などの高温環境に → 粉塵・高温(耐塵・防噴流形・軒下用) E

金属加工業

粉塵やオイルミストの発生する加工工程に → 耐油煙・高温(耐塵・防噴流形・軒下用) G

製造工程で硫化ガスへの対応が求められる工場に → 耐硫化・耐油煙・重耐塩(防湿・耐塵・防噴流形) H

鋳造所・金属鋳造工場

粉塵・オイルミストが発生し高温環境になる工場に → 耐油煙・高温(耐塵・防噴流形・軒下用) G

窯業・ガラス製造業

加熱などによる加工工程で高温環境になり粉塵が発生する工場に → 粉塵・高温(耐塵・防噴流形・軒下用) E

造船所

沿岸から200m以内でクレーンを使用する場所に → 耐振動・耐衝撃・重耐塩(防雨・耐塵・防噴流形) J

電気工業・組立工場

製造工程でクレーンを使用する場所に → 耐振動・耐衝撃・耐塩(防雨・防湿・耐塵・防噴流形) I

牛舎

牛舎用軒下(耐塵・防噴流形)

詳細はこちら

※「JIS Z 9125 屋内作業場の照明基準」を参考に工場の種類を分類(一般屋内作業エリアを除く)。機種選定前に必ず使用環境をご確認ください。
※各々の製造工程によっては対応できない場合もありますのでご注意ください。

三菱電機照明株式会社
三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 月曜～金曜9:00～12:00, 13:00～17:00(祝日・当社休日を除く)
LED照明器具 (0120)348-027(無料) Tel.(0467)41-2736(有料) Fax.(0467)46-8861

2021年12月作成

一般形 A

【屋内用器具のご使用禁止場所】照明器具は、使用用途に応じた器具を選定してください。使用環境に適さない器具を使用した場合には、落下、感電、火災などの不具合現象が発生する可能性がありますので、十分ご注意ください。
・引火する危険のある雰囲気で使用しない。(ガソリン・可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・可燃性粉塵のある所で使用しない) ・脚立にまたいだ狭い空間や狭い容積の密閉された空間で使用しない。・壁面、補強のない天井、30°を超える傾斜天井に取付けない。上向き点灯姿勢で取付けない。・冷凍冷蔵倉庫などで使用しない。・10℃を下回るまたは40℃を超える周囲温度で使用しない。(夏季など一時的であれば納入仕様書に示す周囲温度範囲で使用することは可能)
・屋外、水や湿気のある場所、軒下・開放形駐車場、ピロティ等の雨線内で使用しない。・扉が吹く場所で使用しない。・湿気の多い場所(85%RHを超える)で使用しない。・プールで使用しない。・塩害のある場所で使用しない。・粉塵のある場所で使用しない。・油煙のある場所で使用しない。・温泉地など、硫黄成分を含む腐食性ガスが発生する場所では使用しない。

この価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

用途・タイプ / 天井高・明るさの目安

体育館・工場・倉庫へおすすめ

SGモデル(電源一体型)

広角配光

12m
- クラス5000 (水銀ランプ700形×2器具相当) 50,000lm
- クラス4000 (メタルハライドランプ1000形器具相当) 42,000lm / 40,000lm
- クラス3000 (水銀ランプ1000形器具相当) 32,000lm / 30,000lm
- クラス2500 (水銀ランプ700形器具相当) 25,300lm / 25,000lm
- クラス2000 (メタルハライドランプ400形器具相当) 21,300lm / 20,000lm
- クラス1500 (水銀ランプ400形器具相当) 16,200lm / 10,000lm
- クラス1000 (水銀ランプ250形器具相当) 11,200lm

8m / 6m

50,700lm	42,000lm	32,000lm	30,000lm	25,300lm	25,000lm	21,300lm	20,000lm	16,200lm	10,000lm	11,200lm
EL-GT50110N/W	EL-GT40110N/W	EL-GT30110N/W		EL-GT25110N/W		EL-GT20110N/W		EL-GT15110N/W		EL-GT10110N/W
3.9kg	3.9kg	3.6kg		2.0kg		2.0kg		1.9kg		1.5kg
277.7W・182.5lm/W	221.8W・189.3lm/W	168.3W・190.1lm/W		138.6W・182.5lm/W		112.9W・188.6lm/W		85.7W・189.0m/W		61.4W・182.4lm/W
価格 392,000円(税別)	価格 314,000円(税別)	価格 212,000円(税別)		価格 185,000円(税別)		価格 160,000円(税別)		価格 125,000円(税別)		価格 88,000円(税別)

球色

35,000lm	26,700lm	25,000lm	17,800lm	13,500lm	9,400lm
EL-GT40110L/W	EL-GT30110L/W	EL-GT25110L/W	EL-GT20110L/W	EL-GT15110L/W	EL-GT10110L/W
3.9kg	3.6kg	2.0kg	2.0kg	1.9kg	1.5kg
221.4W・158.0lm/W	168.0W・158.9lm/W	138.6W・182.5lm/W	112.7W・157.9lm/W	85.5W・157.8lm/W	61.2W・153.5lm/W
価格 314,000円(税別)	価格 212,000円(税別)	価格 185,000円(税別)	価格 160,000円(税別)	価格 125,000円(税別)	価格 88,000円(税別)

中角配光

50,000lm	41,500lm	31,600lm	25,000lm	21,000lm	16,000lm	11,000lm
EL-GT50110N/M	EL-GT40110N/M	EL-GT30110N/M	EL-GT25110N/M	EL-GT20110N/M	EL-GT15110N/M	EL-GT10110N/M
3.9kg	3.9kg	3.6kg	2.0kg	2.0kg	1.9kg	1.5kg
277.7W・180.0lm/W	221.8W・187.1lm/W	168.3W・187.7lm/W	138.6W・180.3lm/W	112.9W・186.0lm/W	85.7W・186.6lm/W	61.4W・179.1lm/W
価格 392,000円(税別)	価格 314,000円(税別)	価格 212,000円(税別)	価格 185,000円(税別)	価格 160,000円(税別)	価格 125,000円(税別)	価格 88,000円(税別)

広角配光(公共施設用)

42,000lm	21,300lm	16,200lm	11,200lm
LSR2W-400 LJ9	LSR2W-200 LJ9		
EL-GT40110N/AW AHTJ	EL-GT20110N/AW AHTJ		
3.9kg	2.0kg		
221.8W・189.3lm/W	112.9W・188.6lm/W		
価格 314,000円(税別)	価格 160,000円(税別)		

中角配光(公共施設用)

41,000lm	20,500lm
LSR2AM-340 LJ9 LSR2M-400 LJ9	LSR2AM-170 LJ9 LSR2M-200 LJ9
EL-GT40110N/AM AHTJ	EL-GT20110N/AM AHTJ
3.9kg	2.0kg
218.2W・187.9lm/W	109.3W・187.5lm/W
価格 314,000円(税別)	価格 160,000円(税別)

公共 公共施設用照明器具に対応
(一社)日本照明工業会JIL5004-2018 LSR2(M, AM, W)全機種に対応。LRS1(M, W)もご用意。

H形鋼取付の施工性に配慮 ※SGモデル・RGモデル・産業用一部機種において
指定寸法のH形鋼であれば、市販の取付金具と組合せて施工が可能。ダクターチャンネルと取付ボルトが不要で施工時間も大幅短縮可能。
※SGモデルクラス5000~3000、RGモデルクラス4000が取付可能な
H形鋼の寸法は200mmのみです。一般屋内用と産業用で取付金具が異なります。
※施工時には落下防止ワイヤの取付も確実に行ってください。詳細は取扱説明書をご確認ください。
※ダクターチャンネルはネグロス電工(株)の登録商標です。

HGモデル(電源一体型)

広角配光

クラス4000 (水銀ランプ1000形器具相当)

21,000lm
EL-GT20101N/W
2.3kg
104.7W・200.5lm/W
価格 131,000円(税別)

16,000lm
EL-GT15101N/W
2.2kg
79.8W・200.5lm/W
価格 116,000円(税別)

RGモデル(電源一体型)

高効率タイプ(広角配光)

クラス4000 (水銀ランプ1000形器具相当)

42,000lm	31,000lm	21,000lm	16,000lm	11,000lm
EL-GT40112N/W	EL-GT30112N/W	EL-GT20112N/W	EL-GT15112N/W	EL-GT10112N/W
3.9kg	2.0kg	1.9kg	1.5kg	1.5kg
223.4W・188.0lm/W	163.7W・189.3lm/W	112.0W・187.5lm/W	84.7W・188.9lm/W	62.2W・176.8lm/W
価格 182,000円(税別)	価格 165,000円(税別)	価格 101,000円(税別)	価格 86,000円(税別)	価格 63,000円(税別)

まぶしさ低減タイプ

19,600lm	14,900lm	10,300lm
EL-GT20113N/W	EL-GT15113N/W	EL-GT10113N/W
1.9kg	1.5kg	1.5kg
112.0W・175.0lm/W	84.7W・175.9lm/W	62.2W・165.5lm/W
価格 104,000円(税別)	価格 89,000円(税別)	価格 66,000円(税別)

人感センサタイプ(広角配光)

クラス3000 (水銀ランプ700形器具相当)

21,000lm	16,000lm	11,000lm
EL-GT20112N/WS	EL-GT15112N/WS	EL-GT10112N/WS
2.2kg	1.8kg	1.8kg
112.1W・187.3lm/W	84.8W・188.6lm/W	62.3W・176.5lm/W
価格 142,000円(税別)	価格 127,000円(税別)	価格 104,000円(税別)

細かな設定はリモコンで行います。
RZS01 14,800円(税別)
・待機時:消灯、5%点灯、25%点灯
・点灯保持時間:10秒、1分、3分、69、10分

丸タイプ 広角配光

クラス3000 (水銀ランプ700形器具相当)

31,000lm	21,000lm	16,500lm	11,200lm
EL-GT30512N/W	EL-GT20512N/W	EL-GT15702N/W	EL-GT10702N/W
1.9kg	1.8kg	1.4kg(電源0.6kg)	1.2kg(電源0.5kg)
163.7W・189.3lm/W	112.0W・187.5lm/W	87.6W・188.3lm/W	61.1W・183.3lm/W
価格 170,000円(税別)	価格 106,000円(税別)	器具本体 66,000円(税別) 専用別置電源 EL-T0069 AHTN 26,000円(税別) 組合せ価格 92,000円(税別)	器具本体 46,000円(税別) 専用別置電源 EL-T0068 AHTN 23,000円(税別) 組合せ価格 69,000円(税別)

丸タイプ 中角配光

22,000lm
LSR3W-200
EL-GT20702N/W
1.4kg(電源0.6kg)
117.2W・187.7lm/W
器具本体 86,000円(税別) 専用別置電源 EL-T0070 AHTN 28,000円(税別) 組合せ価格 114,000円(税別)

丸タイプ 広角配光(公共施設用)

21,300lm
LSR1W-200 LJ9
EL-GT20510N/AW AHTJ
1.9kg
112.9W・188.6lm/W
価格 168,000円(税別)

20,500lm
LSR1M-200 LJ9
EL-GT20510N/AM AHTJ
1.9kg
109.3W・187.5lm/W
価格 168,000円(税別)

丸タイプ 中角配光

21,300lm	21,000lm	16,200lm	16,000lm	11,000lm
EL-GT20510N/W	EL-GT20510N/M	EL-GT15510N/W	EL-GT15510N/M	EL-GT10510N/M
1.9kg	1.9kg	1.8kg	1.8kg	1.5kg
112.9W・188.6lm/W	112.9W・186.0lm/W	85.7W・189.0lm/W	85.7W・186.6lm/W	61.4W・182.4lm/W
価格 168,000円(税別)	価格 168,000円(税別)	価格 138,000円(税別)	価格 138,000円(税別)	価格 88,000円(税別)

丸タイプ 高角配光

21,000lm
EL-GT20101N/W
2.3kg
104.7W・200.5lm/W
価格 131,000円(税別)

16,000lm
EL-GT15101N/W
2.2kg
79.8W・200.5lm/W
価格 116,000円(税別)

丸タイプ 広角配光

22,000lm
LSR3W-200
EL-GT20702N/W
1.4kg(電源0.6kg)
117.2W・187.7lm/W
器具本体 86,000円(税別) 専用別置電源 EL-T0070 AHTN 28,000円(税別) 組合せ価格 114,000円(税別)

16,500lm
EL-GT15702N/W
1.4kg(電源0.6kg)
87.6W・188.3lm/W
器具本体 66,000円(税別) 専用別置電源 EL-T0069 AHTN 26,000円(税別) 組合せ価格 92,000円(税別)

11,200lm
EL-GT10702N/W
1.2kg(電源0.5kg)
61.1W・183.3lm/W
器具本体 46,000円(税別) 専用別置電源 EL-T0068 AHTN 23,000円(税別) 組合せ価格 69,000円(税別)

高機能スペシャルグレードモデル SGモデル
体育館アリーナ・工場・倉庫などに
公共施設の高天井空間に
高機能レンズでまぶしさ低減と高効率を両立

こだわり機能搭載ハイグレードモデル HGモデル
ランニングコストを抑えたいところに
高効率 200.5lm/W

汎用性の高いレギュラーグレードモデル RGモデル
工場・倉庫のリニューアルに
お求めやすい価格 86,000円(税別)
※クラス1500(水銀ランプ400形器具相当)

自然災害(地震震動)に配慮した設計
(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対応

耐震設計指針	施設区分・特定の施設※1		
		右記以外	特定天井※2に設置
一般照明器具		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※3	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※3

全機種 耐震クラスS2に対応

※1 特定の施設:「災害応急対策活動に必要な施設」「避難場所として位置づけられた施設」「人命及び物品の安全性確保が特に必要な施設」を指します。
※2 特定天井:地震の影響で比較ボールなどが落下しないよう機種工事した施設。耐震補強された施設に配慮した天井を指します。
※3 限定された機能維持:常時点灯ができること。
※オプション組合せの場合、適合の耐震クラスは異なります。

また、GTシリーズは全機種 震度7を想定した三菱独自の振動試験もクリア

三菱だけのオリジナル機能搭載

段調光機能 段調光機能でさらに節電が可能
壁スイッチのON／OFF操作4回で明るさを100%⇔75%に簡単に切替えが可能。リニューアル時の過剰な明るさを軽減。
※公共施設用は初期照度補正機能付(AHTJ)
約81%削減 消費電力 415W / 85.7W / 63.0W 明るさを抑えて約26%削減
水銀ランプ400形器具 / SGモデル クラス1500 定格モード / SGモデル クラス1500 段調光時

デジタルインターフェース付電源
一般形 SG・HG・RGモデルの調光システムは3タイプより選択可能 ※人感センサタイプを除く。図はSG・RGモデル
後付オプションで調光システムの導入が可能
Di デジタルインターフェース
無線調光機能 無線調光ユニット(後付)
信号調光機能／DALIシステム通信機能 信号調光ユニット(後付) DALI対応ユニット(後付)

ハイブリッドナノコーティング
割れにくいポリカーボネート樹脂製下面カバーに、三菱独自の汚れ防止技術を施した「ハイブリッドナノコーティング」を採用。カバー表面を清浄な状態に保ち、メンテナンスの手間を軽減。

光源寿命お知らせ機能 ※SGモデル・RGモデルにおいて
光源寿命が近づくと点灯始動時に明暗でお知らせ、計画的な保全が可能。

モデル	明るさ変化 回数	光源寿命 5,000時間前 1回明暗	光源寿命時間 2回明暗	光源寿命時間以降 点灯の都度 2回明暗
SGモデル		55,000~55,100時間	60,000時間	60,000時間
RGモデル		35,000~35,100時間	40,000時間	40,000時間

共通仕様
2A:電圧200~242V A:電圧100~242V共用 HJ:初期照度補正 HTN:固定出力段調光(75%) HTJ:初期照度補正付段調光形 昼白色(5000K~4800K) 白色(4000K/3900K) 電球色(3000K) ・耐震クラス S2 Di:デジタルインターフェース搭載電源 公共:公共施設用照明器具形名(~社)日本照明工業会2019年版 JIL5004-2018 ※連続調光形(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 5yr
・30°までの傾斜天井に取付可能
・使用可能温度範囲:−10~+40℃ ・Ra75 ・光源寿命 60,000時間(光束維持率85% ※クラス5000および電球色(3000K):80% クラス2500:82%)
・使用可能温度範囲:−10~+40℃ ・Ra75 ・光源寿命 40,000時間(光束維持率85%)
・使用可能温度範囲:−10~+40℃ ・Ra73 ・光源寿命 40,000時間(光束維持率85%)

取付可能オプション
a
b
c
d
e

オプションの適合については表中の a ~ e をご参照ください。

■ オプション[適合部品]

屋内仕様	無線調光ユニット4回路			信号調光ユニット			DALIユニット			人感センサユニット		下面ガード		ガード付拡散カバー		側面ガード		全体ガード	拡散カバー	壁面取付金具(屋内)	チェーン吊金具		露出ボックス兼一点直付取付金具	落下防止ワイヤ		
																					ボルト用	露出ボックス用		追加用(1本)	H鋼取付用(2本)	H鋼取付用(1本)
	SC0541A 9,000円(税別)	SC0540A 6,000円(税別)	SC0530A 3,500円(税別)	SC0641 6,000円(税別)	SC0640 3,000円(税別)	SC0630 3,000円(税別)	SC0941 14,000円(税別)	SC0940 10,000円(税別)	SC0930 10,000円(税別)	SC0840 39,800円(税別)	SC0830 39,800円(税別)	NEW EL-XGA001B 15,000円(税別)	EL-XGA002B 28,000円(税別)	NEW EL-XB001B 21,500円(税別)	EL-XB002B 33,000円(税別)	NEW EL-XGA003B 27,000円(税別)	EL-XGA004B 39,000円(税別)	NEW EL-XGA005 42,000円(税別)	NEW EL-XB003 20,000円(税別)	EL-XRE003 18,000円(税別)	EL-XX0051A 18,000円(税別)	EL-XX0068A 6,900円(税別)	EL-XX0098B 6,500円(税別) ※2	EL-XW001 8,500円(税別)	EL-XW002 16,000円(税別)	EL-XW003 12,000円(税別)
クラス4000・5000	a c	−	−	a c	−	−	a c	−	−	−	−	−	a c	−	a c	−	a c	−	−	−	a c	−	−	a c	−	a c	−
クラス3000	a	c	−	a	c	−	c	−	−	c	−	c	a	c	a	c	a	c	c	c	a	c	−	a c	−	a c	−
クラス2000・2500	−	a c	b	−	a c	b	−	a c	b	a c	b	a b c e	−	a b c e	−	a b c e	−	a c	a b c e	a b c d	a b c e	e	a b c d	a b c e	−	a b c d e	−
クラス1500	−	a c	b	−	a c	b	−	a c	b	a c	b	a b c e	−	a b c e	−	a b c e	−	a	a b c e	a b c d	a b c e	e	a b c d	a b c e	−	a b c d e	−
クラス1000	−	a c	−	−	a c	−	−	a c	−	a c	−	a c e ※1	−	a c e ※1	−	a c e	−	−	a c e ※1	a c d ※1	a c e	e	a c d	a c	−	a b c d e	−

※1:取付に制約がございますので、必ず納入仕様書をご確認ください。 ※2:一点直付取付金具としての施工はSGモデルはクラス3000以上、RGモデルはクラス4000の場合に限ります。 ※体育館などでボールが当たる場所では、器具全体ガードやネットなどで保護してください。 ※落下防止ワイヤはたるみのないように確実に取付けてください。
※デジタルインターフェース後付オプション(無線調光ユニット、信号調光ユニット、人感センサユニット、DALI対応ユニット)の併用はできません。 ※オプション組合せの場合、適合の耐震クラスは異なります。 ※照明器具の点検・交換の推奨時期(適正交換時期)は8~10年です。デジタルインターフェース後付ユニットを取付けた場合、調光動作等があるため、光源寿命お知らせ機能は動作しません。 その他適合オプション同士の組合せ可否や、機種詳細は総合カタログまたは納入仕様書をご覧ください。