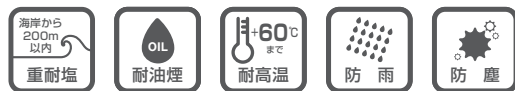


高天井用ベースライト

GTシリーズ 特殊対応形 [角タイプ] [重耐塩／耐油煙・高温用]

重塩害地区※¹や高温かつ油煙の発生する過酷な環境でも使用可能。

※¹ 海岸から200m以内



明るく安全にご使用いただくために、半年に1回の保守・点検をお願いいたします。

■ ガラスカバーにより耐油性を実現。
パッキン等は当社試験にて合格した素材を採用し、器具本体の密閉性を確保。



当社試験にて確認済の切削油剤

	切削油剤					
	N1種4号	N2種4号	N3種8号	N4種8号	A1種2号	A2種2号
材質	不水溶性	不水溶性	不水溶性	不水溶性	水溶性	水溶性
GTシリーズ特殊対応形 [角タイプ] [重耐塩／耐油煙・高温用]	○	○	○	○	○	○

(注) 上記規定の切削油剤でミスト濃度3mg/m³以下の油煙環境でご使用ください。耐油性を有しておりますが、高温の油が常時かからないようにご使用ください。その他の基油に鉱物油を使用していない切削油剤(シンセティック油剤等)の環境では別途確認が必要です。

■ ステンレス化と防錆仕上塗装で重塩害地区で使用可能



重耐塩・・・常時、飛来塩分が高濃度の地域に求められるレベル(目安:海岸より0～200m程度の範囲)

飛来塩分の影響地域

地域区分	飛来塩分量が銅の腐食に影響を与えられ地域
日本海沿岸部	I 沿岸から20km以内
	II 沿岸から 5km以内
太平洋沿岸部	沿岸から 2km以内
瀬戸内海沿岸部	沿岸から 1km以内
沖縄	全地域

(社)日本道路協会「道路表示方書・同解説」(平成14年3月より)

■ 固形物および水の侵入に対する保護性能IP65に適合



第1特性数字
人体および固定物質の侵入に対する保護等級

IP65

特性記号

第2特性数字
水の侵入に対する保護等級

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器具の保護程度の表示方式です。第1特性は人体および固形物の侵入に対する保護等級、第2特性は水の侵入に対する保護等級を併せて規定しており、IPナンバーとして表記しています。

	等級	保護の程度
第1特性	6 (耐塵形)	粉塵が内部に侵入しない。
第2特性	5	噴流水に対する保護 いかなる方向からの水の直接噴流によっても有害な影響を受けない。

おすすめ空間



海岸地域など高濃度の塩分が発生する環境



機械工場などの油煙が発生する環境



製造工程で高温になり粉塵が舞う環境



イメージ

■ $-10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ ※の高温環境で使用可能



左記切削油剤をご使用の場合は、 60°C ※までの高温環境でも使用可能な高天井用照明をラインアップ。

※クラス4000・3000は 55°C まで
※重塩害地域における高温環境のご使用は別途ご相談ください。

■ 段調光機能付きで、さらに節電しながら
 70°C ※まで使用可能

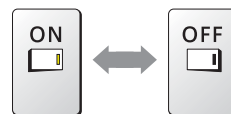
壁スイッチで、ON-OFF操作を4回繰り返すことで、明るさを約75%の節電モードへ切替え可能な段調光機能を標準搭載。節電モードでは環境温度が最高 70°C ※まで使用可能になり、さらに幅広い用途に対応します。

クラス1500 (使用環境温度が 25°C 時)

※クラス1500において

使用可能温度: $-10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ 100%出力	光 束:16,100lm 消費電力:114.1W 効 率:141.1lm/W
--	--

+10°C UP!
約25%
節電



ON/OFF操作4回

使用可能温度: $-10^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$ 75%出力	光 束:12,700lm 消費電力:84.6W 効 率:150.1lm/W
---	---

※周囲環境温度によって仕様が異なります。

GT シリーズ

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。

※器具のあかるさを従来ランプにたとして分類しています。

クラス4000(メタルハライドランプ1kW器具相当)

85° 広角配光

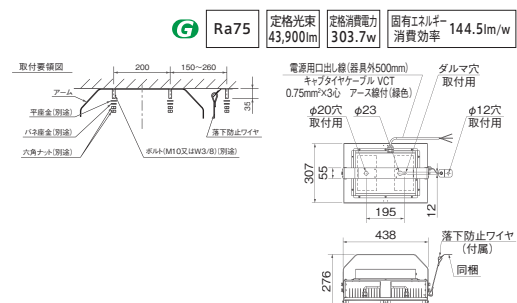
固定出力段階調光形
EL-C40035N

本体 : ステンレスシルバー色塗装
リフレクタ : プラスチック 白色
下面カバー : 強化ガラス(透明)
電源ケース : ステンレスシルバー色塗装
質量 : 14.5kg
定格電圧 : AC200~242V
入力電流 : 200V時:1.55A
定格消費電力 : 200V時:303.7W

■天井直付用
■使用可能温度範囲: -10~55℃
■30°までの傾斜天井に取付可能
■口出し線付

2AHTN ㊟(受注) ¥380,000(税別)

昼白色(5000K)



クラス3000(水銀ランプ700W器具相当)

85° 広角配光

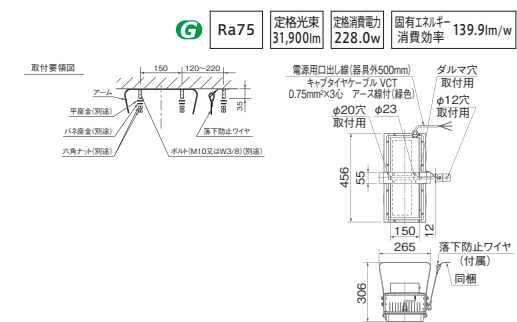
固定出力段階調光形
EL-C30035N

本体 : ステンレスシルバー色塗装
リフレクタ : プラスチック 白色
下面カバー : 強化ガラス(透明)
電源ケース : ステンレスシルバー色塗装
質量 : 12.5kg
定格電圧 : AC200~242V
入力電流 : 200V時:1.18A
定格消費電力 : 200V時:228.0W

■天井直付用
■使用可能温度範囲: -10~55℃
■30°までの傾斜天井に取付可能
■口出し線付

2AHTN ㊟(受注) ¥278,000(税別)

昼白色(5000K)



クラス2000(メタルハライドランプ400W器具相当)

85° 広角配光

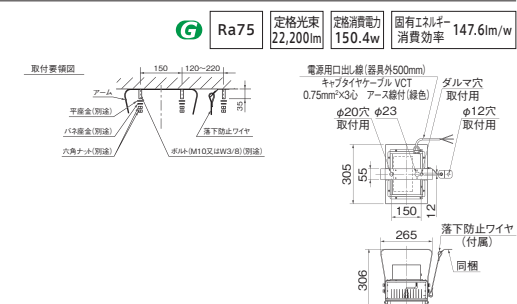
固定出力段階調光形
EL-C20035N

本体 : ステンレスシルバー色塗装
リフレクタ : プラスチック 白色
下面カバー : 強化ガラス(透明)
電源ケース : ステンレスシルバー色塗装
質量 : 8.0kg
定格電圧 : AC200~242V
入力電流 : 200V時:0.77A
定格消費電力 : 200V時:150.4W

■天井直付用
■使用可能温度範囲: -10~60℃
■30°までの傾斜天井に取付可能
■口出し線付

2AHTN ㊟(受注) ¥208,000(税別)

昼白色(5000K)



クラス1500(水銀ランプ400W器具相当)

85° 広角配光

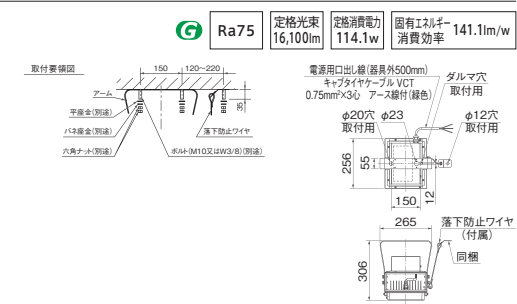
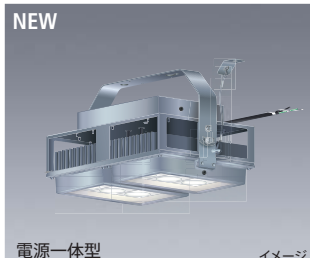
固定出力段階調光形
EL-C15035N

本体 : ステンレスシルバー色塗装
リフレクタ : プラスチック 白色
下面カバー : 強化ガラス(透明)
電源ケース : ステンレスシルバー色塗装
質量 : 7.0kg
定格電圧 : AC200~242V
入力電流 : 200V時:0.59A
定格消費電力 : 200V時:114.1W

■天井直付用
■使用可能温度範囲: -10~60℃
■30°までの傾斜天井に取付可能
■口出し線付

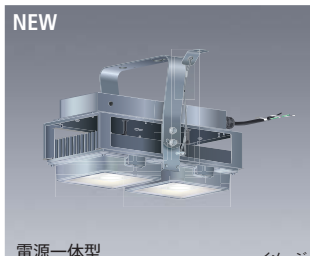
2AHTN ㊟(受注) ¥178,000(税別)

昼白色(5000K)



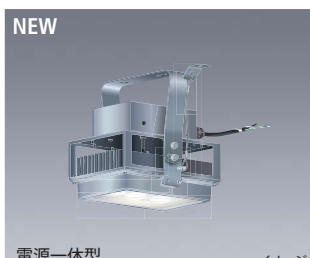
防雨形 IP65 電源ユニット内蔵 段階調光機能 100%⇄75% 光源寿命 60,000時間(光束維持率85%)

5年保証 重耐塩



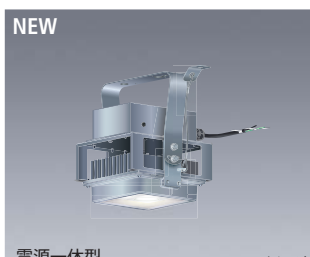
防雨形 IP65 電源ユニット内蔵 段階調光機能 100%⇄75% 光源寿命 60,000時間(光束維持率85%)

5年保証 重耐塩



防雨形 IP65 電源ユニット内蔵 段階調光機能 100%⇄75% 光源寿命 60,000時間(光束維持率85%)

5年保証 重耐塩



防雨形 IP65 電源ユニット内蔵 段階調光機能 100%⇄75% 光源寿命 60,000時間(光束維持率85%)

5年保証 重耐塩