

aiSave^{CCFL} 110W STRONG

アイセーブ CCFL110W形 蛍光灯

Jチューブ



スーパーナノ反射板



56W
1200Lx

他社CCFL・LEDを圧倒的に凌駕する「脅威のストロングパワー！」

aiSave CCFL110w は他社製品を圧倒するパワー

アイセーブ直管CCFL蛍光灯110W形は「スーパーナノ反射技術」の集光技術を駆使し、更なる照度アップを実現した製品です。わずか56Wという従来FLR110W蛍光灯の半分の消費電力で1m直下1200Lxという照度を達成しました。高天井の店舗や作業所でも「目に優しい自然な光」で明るい光の空間へ。約50000時間の長寿命^{※5}と長期間の交換の必要もありません。他社CCFLやLED製品では「ゴールデンライン部が暗い」との多数のご意見を元に、照射角度の調節機能付き口金を新設計し必要な箇所へ明るさを最大限に集中させることが可能です。他社CCFL/LEDを圧倒的に凌駕する業界ナンバーワン商品です。

新設計のナノ反射板

反射率の高い特殊な反射板を用い、2本のCCFL管から発光する光をより集光した状態で下方向空間へ向けて放射しています。空間照度は他社CCFL/LEDを圧倒する業界最高クラスです。

Jチューブで中央繋ぎ目に死角無し

従来より指摘されていたCCFL中央の繋ぎ目の影の部分を実設計Jチューブの技術革新により、明るく改善しました。

丈夫で安心。安全設計。

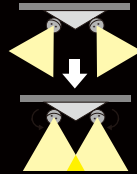
丈夫で放熱性のあるアルミボディ。照射面には強化ガラスの150倍強度のポリカーボネイトを採用し、同時に軽量化も図りました。ISO9001認定工場にて組み立て良好、品質と動作状態が極めて安定したPSE基準適合品です。万が一の保護回路、より安心安全の脱落防止フック付きです。

目にやさしく心地よい空間づくり

CCFL照明の最大の特徴は「目の保護」です。LED照明のようなブルーライトの問題が無い「身体に優しい自然な光線」で長時間照射にさらされても目が疲れにくいのが特長です。またCCFLには動植物に最も効果的に作用し、生体に必要なエネルギーと言われる『育成光線』が含まれている事も分かっています。

角度調整口金

有資格施工者がネジを外し15度毎360度の角度調整



・角度を調節し、真下へ照度を集中させる
・窓に向かってムダな光を内向きに変更する
・商品やゴールデンライン部を最も明るくする

光拡散PCカバー



クリア(T) 最も明るい
乳白(D) 管が見えない
半乳白(TD) 光が拡散

アイセーブCCFL 110W形 BW-CF056 製品仕様

口金:R17D

電源内蔵式

メーカー3年保証

型番	クリアCF056-T/乳白CF056-D/半乳白CF056-TD ^{*1}
色温度	3000K / 5000K / 6000K
光束	器具光束≒4320lm±10% ^{*2}
照度(1m直下)	1200Lx ±5% ^{*3}
演色性	色温度により Ra 82 ~ 86 Ra90以上も特注可能
電源電圧	AC90~264V 50Hz~60Hz
消費電力	56W±5%
配光角度	220度 ^{*4}
力率	99.6 PF
CCFL寿命	50,000時間 ^{*5}
使用環境	0℃~40℃
寸法	Φ30 x 2367 mm
質量	880g ±5%

*1 選択PCカバーによる減退率 クリア:100% 乳白:70% 半乳白:85~90%

*2 アジアには2367mmの長さの照明を正確に計測する機器が無く理論値。

*3 参考実測値:他社様は470~530Lux

*4 参考実測値:他社様は200~220°

*5 製品寿命は標準環境での設計予測値です。



配光曲線/LUXと範囲

