

NEW

新発売

2026年8月発売予定

LED 高天井器具

OneFit シリーズ

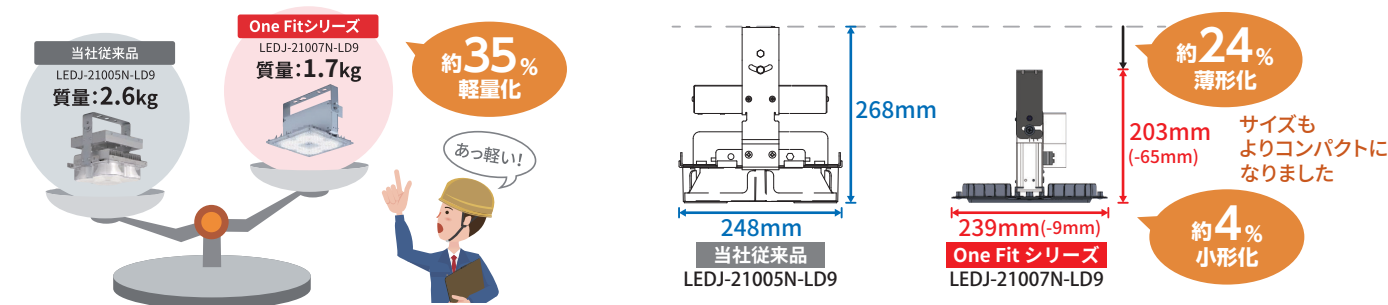
ワンフィット



「より簡単に、より効率的に、より快適に」従来器具に比べて「施工性、形状、施工性」とともに、より実用的にモデルチェンジします。

小形化・軽量化

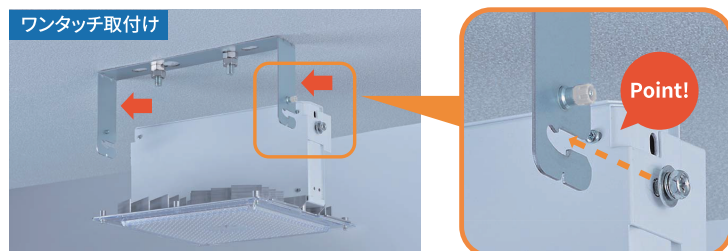
放熱効率と剛性を兼ねたアルミニウム合金材の採用、部品点数の削減や統一化により、小形化・軽量化を実現しました。



省施工

従来は一体構造だったアーム形取付金具を分離式に変更し、業界初となる「バネ式保持具」を採用しました。これにより、器具本体の小形化による扱いやすさに加え、電動工具を使用した取付けを可能とすることで本体の取り付け（取り外し）作業を効率化し、従来比で約55%の施工時間短縮を可能にしました。

ワンタッチ取付け



従来LED器具※と比較して施工時間約55%短縮可能

器具本体はスライド式ワンタッチ取付けアングルには返し付き切り欠きを設けボルトをアングルに仮固定します。

●施工時間比較

約55%短縮!

約60秒

約140秒

One Fit 従来品

※One Fitシリーズ LEDJ-21007N-LD9と当社従来品LEDJ-21005N-LD9との施工時間比較（当社調べ）

施工手順

器具本体とアングルの分離構造を採用。時間のかかるボルト締め工程は電動工具での施工が可能。



高効率

業界トップクラスの消費効率。高効率化により長時間の運用電気代削減。

ハイスpekタイプ
250W形メタルハライドランプ器具相当

固有エネルギー消費効率

198.3lm/W ▶ 217.8lm/W

消費電力:56.0W | 器具光束:12,200lm
LEDJ-11007N-LD9の場合

ハイスpekタイプ
400W形メタルハライドランプ器具相当

固有エネルギー消費効率

192.9lm/W ▶ 210.2lm/W

消費電力:107.0W | 器具光束:22,500lm
LEDJ-21007N-LD9の場合

ハイスpekタイプ
1kW形メタルハライドランプ器具相当

固有エネルギー消費効率

192.9lm/W ▶ 210.6lm/W

消費電力:216.0W | 器具光束:45,500lm
LEDJ-43007N-LD9の場合

快適性

明るさ調光範囲は約1~100%。緊急避難所でも細やかな明るさ設定が可能。

避難所の就寝時の明かりについて

- ・消灯の場合 : 転倒事故、お子様の不安、防犯上の問題
- ・5%調光の場合 : 就寝時には眩しく感じるため、睡眠妨害になりストレスの原因
- ・1%調光の場合 : ケガや防犯対策をしつつ、より快適な睡眠の提供が可能です。



ハイスペックタイプ

700W形水銀ランプ器具×2灯相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-50007N-LD2 e2	¥529,000 ▲	広角	AC200～242	51,000	242.0	210.7	3.3
LEDJ-50008N-LD2 e2	¥529,000 ▲	中角	AC200～242	50,000	242.0	206.6	3.3

1kW形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-43007N-LD9 e2	¥433,700 ○	広角	AC100～242	45,500	216.0	210.6	3.3
LEDJ-43008N-LD9 e2	¥433,700 ▲	中角	AC100～242	44,500	216.0	206.0	3.3

1kW形水銀ランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-34007N-LD9 e2	¥290,900 ○	広角	AC100～242	36,500	173.0	210.9	3.3
LEDJ-34008N-LD9 e2	¥290,900 ▲	中角	AC100～242	36,000	173.0	208.0	3.3

700W形水銀ランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-25007N-LD2 e2	¥251,200 ○	広角	AC200～242	25,500	121.0	210.7	1.7
LEDJ-25008N-LD2 e2	¥251,200 ▲	中角	AC200～242	25,000	121.0	206.6	1.7

400W形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-21007N-LD9 e2	¥218,200 ○	広角	AC100～242	22,500	107.0	210.2	1.7
LEDJ-21008N-LD9 e2	¥218,200 ○	中角	AC100～242	22,000	107.0	205.6	1.7

400W形水銀ランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-16007N-LD9 e2	¥185,100 ○	広角	AC100～242	18,300	86.5	211.5	1.7
LEDJ-16008N-LD9 e2	¥185,100 ▲	中角	AC100～242	18,000	86.5	208.0	1.7

250W形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-11007N-LD9 e2	¥119,000 ○	広角	AC100～242	12,200	56.0	217.8	1.7
LEDJ-11008N-LD9 e2	¥119,000 ▲	中角	AC100～242	12,000	56.0	214.2	1.7

スタンダードタイプ

1kW形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-44508N-LD9 e2	¥251,200 ○	広角	AC100～242	43,000	222.0	193.6	3.3

700W形水銀ランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-32508N-LD9 e2	¥224,800 ○	広角	AC100～242	35,500	182.0	195.0	3.3

400W形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-20508N-LD9 e2	¥140,100 ○	広角	AC100～242	21,500	111.0	193.6	1.7

400W形水銀ランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-15508N-LD9 e2	¥120,400 ○	広角	AC100～242	17,700	90.5	195.5	1.7

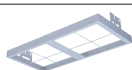
250W形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-10508N-LD9 e2	¥86,000 ○	広角	AC100～242	11,300	56.5	200.0	1.7

100W形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-07508N-LD9 e1	¥64,000 ○	広角	AC100～242	7,300	35.6	205.0	1.7

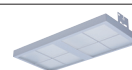
適合オプション



2灯用 下面ガード
LEDX-20072G [e2](#)
¥35,100 ○



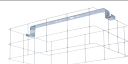
1灯用 下面ガード
LEDX-10072G [e2](#)
¥17,500 ○



2灯用 拡散カバー付下面ガード
LEDX-20072GF [e2](#)
¥44,500 ○



1灯用 拡散カバー付下面ガード
LEDX-10072GF [e2](#)
¥27,100 ○



2灯用 体育館用ガード
LEDX-20061G [e2](#)
¥62,000 ○



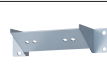
1灯用 体育館用ガード
LEDX-10061G [e2](#)
¥42,600 ○



H網取付金具
LEDX-10030Z [e2](#)
¥14,400 ▲



2灯用 壁面取付金具
LEDX-20040Z [e2](#)
¥57,000 ▲



1灯用 壁面取付金具
LEDX-10040Z [e2](#)
¥28,500 ▲



下面ガード用落下防止ワイヤー
LEDX-20053W-500 [e2](#)
¥10,300 ○