

壁、天井に同デザインで取り付けできる iDシリーズ階段灯 新登場！



既設
蛍光灯照明器具

LEDにリニューアル

リニューアル
iDシリーズ階段灯
壁・天井直付兼用型

階段灯は、
古いままでは
ありませんか？



まだ古いままだったなあ～

LEDでも、壁・天井兼用の
階段灯はないのかな？

それなら、シンプルデザインで電気代も
お得なiDシリーズがおすすめです。



高効率なiDシリーズ階段灯、電気代がお得

蛍光灯センサなしから、iDシリーズ階段灯 壁・天井直付兼用型に改修すると、年間約78.3%節電が可能

■消費電力比較(年間)(100V) 下記試算条件参照

Hf32形蛍光灯 センサなし FSF41530N VPH9	420,480W
iDシリーズ 段階光センサ(NT) 直付XLF433NTN LE9	91,370W

約 **78.3%**
節電！



電気代が
こんなに
安い！

階段灯で
業界 NO.1
高効率

固有エネルギー
消費効率

135.8 lm/W
省エネ・高効率

※2018年3月現在 当社調べ
(直付XLF433NTN LE9の場合)

常用光源 (iD シリーズ非常用照明器具階段灯専用ライトバー)

選べる2種類のライトバー

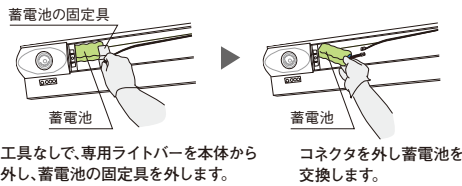
プリズムライトバー ムダなエリアへの照射をカットし、階段室を効率よく照らすことで床面の照度を高く確保できます。天井直付けにおすすめします。

乳白ライトバー 輝度を抑えたやわらかな光で階段室を照らす乳白ライトバー。壁直付けにおすすめします。

蓄電池

簡単に蓄電池交換が可能

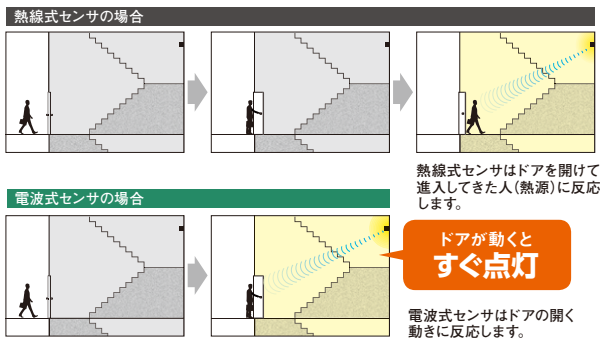
蓄電池交換手順 ※詳しくは「施工説明書・取扱説明書」をご確認ください。



電波式センサ

パナソニック独自の電波式センサですばやく点灯

センサの検知比較 (ON/OFFタイプの場合)

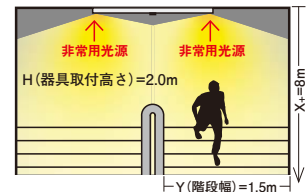


非常用光源 (LED) / ガラスレンズ

両端の非常用光源により空間をムラなく照射

器具両端に非常用光源を設置。ガラスレンズによる配光制御で階段の上り下りを効率よく照射します。

非常時配光イメージ (直付XLF433NNN)



従来光源から置き換え可能な非常時配光

階段配置比較 (Y=1.5m H=2.0m)

	2lx 確保 X+
iDシリーズ 直付XLF433NNN	6.5m
直管LED NNF41930	4.9m
蛍光灯 FSS41862	3.6m

※床面照度は火災時 1lx*以上確保と建築基準法で定められています。(建築基準法施行令 第126条の5 第二号より) *LEDの場合は常温時に蛍光灯と同様、2lxを確保することで上記基準を満足するようにしています。

点検ユニット

リモコンで簡単点検(自己点検スイッチでも可能)

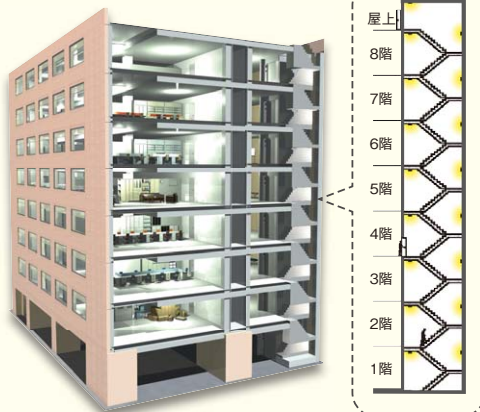
リモコンの点検スイッチを押し、定格時間の非常点灯確認の後結果を充電モニタに表示。蓄電池の容量確認が簡単に行えます。



トータルコスト試算例

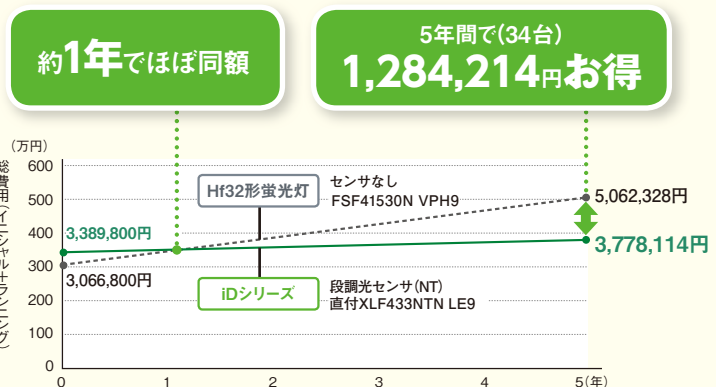
壁・天井直付兼用型の場合トータルコスト5年で大幅削減
(一般的な8階建てビルの階段灯(34台)の試算例)

2(階段室)×17台(天井と壁に設置)



5年間の使用で、トータルコスト(34台) 約**128万円**お得!
1台あたり:37,771円お得

■トータルコスト比較(階段灯34台) 前頁試算条件、下記計算式補足参照



計算式補足 不在時間1:土日の総時間1、不在時間2:月～金の待機消費電力センサ時間 不在日数:土日の年間日数 年間消費電力計算:【フル稼働時×センサ稼働時/年間】
(全灯時間/日×稼働日数)×全灯時電力+(不在時間1×不在日数+不在時間2×稼働日数)×待機電力
※新電力料金目安単価:25円/kWh(税抜)【家電公正取引協議会が発出した「新電力料金目安単価27円/kWh(税込/一般家庭用)」から消費税相当額8%を抜いた金額で算出しております。】

電池内蔵型・非常用LED(常時・非常時LED点灯)

注)48時間充電してからお使いください。設置後は通電し、蓄電池を充電しないと非常点灯しません。

iDシリーズ シンプルセルコン階段灯 非常用照明器具 壁・天井直付兼用型

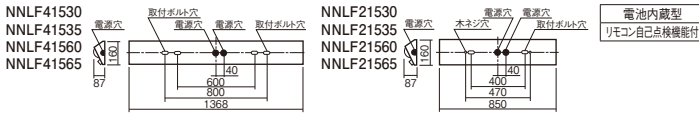
40形 非常用光源(LED) [Ra70] 専用ライトバー※ [Ra83] <ひと(電波)センサー付> 昼白色 5000K 2018年4月 発売予定	シンプルセルコン階段通路誘導灯(ひとセンサ段調光 NTタイプ)		シンプルセルコン階段非常灯(ひとセンサ ON/OFF Nタイプ)	
	30分間タイプ	長時間定格型(60分間タイプ)	30分間タイプ	長時間定格型(60分間タイプ)
明るさタイプ	器具本体 NNLF41535 ○希望小売価格 81,000 円(税抜)	器具本体 NNLF41565 ○希望小売価格 161,000 円(税抜)	器具本体 NNLF41530 ○希望小売価格 80,000 円(税抜)	器具本体 NNLF41560 ○希望小売価格 160,000 円(税抜)
プリズムライトバー Hf32形 高出力型器具 1灯相当	プリズムライトバー NNL4315FN LE9 ○希望小売価格22,700円(税抜) 直付 XLF433PTN LE9 ○希望小売価格 103,700 円(税抜) (2980lm・22.6W・131.8lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(プリズム) 備考 ●型式認定番号:3AE-1067 ●直付XLF433CTN後継品	プリズムライトバー NNL4315FN LE9 ○希望小売価格22,700円(税抜) 直付 XLF436PTN LE9 ○希望小売価格 183,700 円(税抜) (2980lm・23.6W・126.2lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(プリズム) 備考 ●型式認定番号:3AE-1068 ●直付XLF436CTN後継品	プリズムライトバー NNL4315FN LE9 ○希望小売価格22,700円(税抜) 直付 XLF433PNN LE9 ○希望小売価格 102,700 円(税抜) (2980lm・22.6W・131.8lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(プリズム) 備考 ●型式認定番号:3AE-1067 ●直付XLF433CNN後継品	プリズムライトバー NNL4315FN LE9 ○希望小売価格22,700円(税抜) 直付 XLF436PNN LE9 ○希望小売価格 182,700 円(税抜) (2980lm・23.6W・126.2lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(プリズム) 備考 ●型式認定番号:3AE-1068 ●直付XLF436CNN後継品
乳白ライトバー Hf32形 高出力型器具 1灯相当	乳白ライトバー NNL4325FN LE9 ○希望小売価格18,700円(税抜) 直付 XLF433NTN LE9 ○希望小売価格 99,700 円(税抜) (3070lm・22.6W・135.8lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 備考 ●型式認定番号:3AE-1067 ●直付XLF433DTN後継品	乳白ライトバー NNL4325FN LE9 ○希望小売価格18,700円(税抜) 直付 XLF436NTN LE9 ○希望小売価格 179,700 円(税抜) (3070lm・23.6W・130.0lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 備考 ●型式認定番号:3AE-1068 ●直付XLF436DTN後継品	乳白ライトバー NNL4325FN LE9 ○希望小売価格18,700円(税抜) 直付 XLF433NNN LE9 ○希望小売価格 98,700 円(税抜) (3070lm・22.6W・135.8lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 備考 ●型式認定番号:3AE-1067 ●直付XLF433DNN後継品	乳白ライトバー NNL4325FN LE9 ○希望小売価格18,700円(税抜) 直付 XLF436NNN LE9 ○希望小売価格 178,700 円(税抜) (3070lm・23.6W・130.0lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 備考 ●型式認定番号:3AE-1068 ●直付XLF436DNN後継品
共通項目	仕様 ●重5.4kg 備考 ●交換電池:FK760 ●非常灯評定番号:LALE-015 段調光 ひとセンサ	仕様 ●重5.7kg 備考 ●交換電池:FK860 ●非常灯評定番号:LALE-016 段調光 ひとセンサ	仕様 ●重5.4kg 備考 ●交換電池:FK760 ●非常灯評定番号:LALE-015 注)建築基準法に準じた非常用照明器具です。 消防法にある階段通路誘導灯には適合していません。	仕様 ●重5.7kg 備考 ●交換電池:FK860 ●非常灯評定番号:LALE-016 注)建築基準法に準じた非常用照明器具です。 消防法にある階段通路誘導灯には適合していません。
定格	直付 XLF433PTN ・直付 XLF433NTN 定格電圧 入力電流 消費電力 待機電力 蓄電池定格 AC100V 0.24A 22.6W 9.7W 密閉型Ni-MH蓄電池 7.2V 1450mAh	直付 XLF436PTN ・直付 XLF436NTN 定格電圧 入力電流 消費電力 待機電力 蓄電池定格 AC100V 0.25A 23.6W 10.4W 密閉型Ni-MH蓄電池 7.2V 3000mAh	直付 XLF433PNN ・直付 XLF433NNN 定格電圧 入力電流 消費電力 待機電力 蓄電池定格 AC100V 0.24A 22.6W 3.5W 密閉型Ni-MH蓄電池 7.2V 1450mAh	直付 XLF436PNN ・直付 XLF436NNN 定格電圧 入力電流 消費電力 待機電力 蓄電池定格 AC100V 0.25A 23.6W 4.3W 密閉型Ni-MH蓄電池 7.2V 3000mAh

20形 非常用光源(LED) [Ra70] 専用ライトバー※ [Ra83] <ひと(電波)センサー付> 昼白色 5000K 2018年4月 発売予定	シンプルセルコン階段通路誘導灯(ひとセンサ段調光 NTタイプ)		シンプルセルコン階段非常灯(ひとセンサ ON/OFF Nタイプ)	
	30分間タイプ	長時間定格型(60分間タイプ)	30分間タイプ	長時間定格型(60分間タイプ)
明るさタイプ	器具本体 NNLF21535 ○希望小売価格 78,000 円(税抜)	器具本体 NNLF21565 ○希望小売価格 158,000 円(税抜)	器具本体 NNLF21530 ○希望小売価格 77,000 円(税抜)	器具本体 NNLF21560 ○希望小売価格 157,000 円(税抜)
プリズムライトバー Hf16形 高出力型器具 1灯相当	プリズムライトバー NNL2115FN LE9 ○希望小売価格17,000円(税抜) 直付 XLF213PTN LE9 ○希望小売価格 95,000 円(税抜) (1500lm・14.8W・101.3lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(プリズム) 備考 ●型式認定番号:3AE-1067 ●直付XLF213CTN後継品	プリズムライトバー NNL2115FN LE9 ○希望小売価格17,000円(税抜) 直付 XLF216PTN LE9 ○希望小売価格 175,000 円(税抜) (1500lm・15.8W・94.9lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(プリズム) 備考 ●型式認定番号:3AE-1068 ●直付XLF216CTN後継品	プリズムライトバー NNL2115FN LE9 ○希望小売価格17,000円(税抜) 直付 XLF213PNN LE9 ○希望小売価格 94,000 円(税抜) (1500lm・14.8W・101.3lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(プリズム) 備考 ●型式認定番号:3AE-1067 ●直付XLF213CNN後継品	プリズムライトバー NNL2115FN LE9 ○希望小売価格17,000円(税抜) 直付 XLF216PNN LE9 ○希望小売価格 174,000 円(税抜) (1500lm・15.8W・94.9lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(プリズム) 備考 ●型式認定番号:3AE-1068 ●直付XLF216CNN後継品
乳白ライトバー Hf16形 高出力型器具 1灯相当	乳白ライトバー NNL2125FN LE9 ○希望小売価格15,000円(税抜) 直付 XLF213NTN LE9 ○希望小売価格 93,000 円(税抜) (1550lm・14.8W・104.7lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 備考 ●型式認定番号:3AE-1067 ●直付XLF213DTN後継品	乳白ライトバー NNL2125FN LE9 ○希望小売価格15,000円(税抜) 直付 XLF216NTN LE9 ○希望小売価格 173,000 円(税抜) (1550lm・15.8W・98.1lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 備考 ●型式認定番号:3AE-1068 ●直付XLF216DTN後継品	乳白ライトバー NNL2125FN LE9 ○希望小売価格15,000円(税抜) 直付 XLF213NNN LE9 ○希望小売価格 92,000 円(税抜) (1550lm・14.8W・104.7lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 備考 ●型式認定番号:3AE-1067 ●直付XLF213DNN後継品	乳白ライトバー NNL2125FN LE9 ○希望小売価格15,000円(税抜) 直付 XLF216NNN LE9 ○希望小売価格 172,000 円(税抜) (1550lm・15.8W・98.1lm/W) 仕様 ●ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 備考 ●型式認定番号:3AE-1068 ●直付XLF216DNN後継品
共通項目	仕様 ●重3.8kg 備考 ●交換電池:FK760 ●非常灯評定番号:LALE-015 段調光 ひとセンサ	仕様 ●重4.1kg 備考 ●交換電池:FK860 ●非常灯評定番号:LALE-016 段調光 ひとセンサ	仕様 ●重3.8kg 備考 ●交換電池:FK760 ●非常灯評定番号:LALE-015 注)建築基準法に準じた非常用照明器具です。 消防法にある階段通路誘導灯には適合していません。	仕様 ●重4.1kg 備考 ●交換電池:FK860 ●非常灯評定番号:LALE-016 注)建築基準法に準じた非常用照明器具です。 消防法にある階段通路誘導灯には適合していません。
定格	直付 XLF213PTN ・直付 XLF213NTN 定格電圧 入力電流 消費電力 待機電力 蓄電池定格 AC100V 0.15A 14.8W 7.4W 密閉型Ni-MH蓄電池 7.2V 1450mAh	直付 XLF216PTN ・直付 XLF216NTN 定格電圧 入力電流 消費電力 待機電力 蓄電池定格 AC100V 0.16A 15.8W 8.1W 密閉型Ni-MH蓄電池 7.2V 3000mAh	直付 XLF213PNN ・直付 XLF213NNN 定格電圧 入力電流 消費電力 待機電力 蓄電池定格 AC100V 0.15A 14.8W 3.5W 密閉型Ni-MH蓄電池 7.2V 1450mAh	直付 XLF216PNN ・直付 XLF216NNN 定格電圧 入力電流 消費電力 待機電力 蓄電池定格 AC100V 0.16A 15.8W 4.3W 密閉型Ni-MH蓄電池 7.2V 3000mAh

■全体共通項目

- 仕様
●LED内蔵・電源ユニット内蔵 ●非常時 本体組込LED点灯 ●電圧:100V~242V対応
●単独使用禁止およびパナソニック製iDシリーズ階段灯非常用照明器具以外の商品とは組み合わせをしないでください。
●本体:銅板(白色塗装) ●レンズ:ガラス ●光源寿命(ライトバー):40000時間(光束維持率85%)
●蓄電池:ニッケル水素蓄電池 ●点検スイッチ付 ●自己点検スイッチ付
●充電モニタ(緑付) ●リモコン:FSK90910K(別売) ●信号装置運動端子台付

備考
注)本器具は、パナソニック製iDシリーズ階段灯非常用照明器具本体と非常用照明器具階段灯専用ライトバーとの組み合わせで性能を満足します。本体・ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシリーズ階段灯非常用照明器具以外の商品とは組み合わせをしないでください。
注)本体・ライトバーは階段灯非常用照明器具専用となります。非常用照明器具(一般タイプ)または、非常用照明器具の本体・ライトバーとは組み合わせできません。
注)一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。
注)LEDにはバラストがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。



■階段配置表

NNLF41535・NNLF41530

K0151846(天井直付時) 保守率0.93 (960 lm)

取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m	8.0m	
Y=1.0m	2.0 lx	X+4.0m	4.9	5.6	6.2	6.7	7.3	7.9	8.4	8.6	8.8
	1.0 lx	X+1.1m	1.5	2.0	2.5	2.9	3.7	4.3	4.8	5.2	5.4
Y=1.5m	2.0 lx	X+3.8m	4.7	5.4	6.1	6.5	7.2	7.8	8.3	8.5	8.7
	1.0 lx	X+1.0m	1.5	1.9	2.4	2.8	3.5	4.2	4.6	5.0	5.1
Y=2.0m	2.0 lx	X+4.9m	5.9	6.7	7.5	8.1	9.4	10.0	10.6	11.2	11.7
	1.0 lx	X+0.7m	1.3	1.8	2.2	2.6	3.3	3.9	4.4	4.6	4.7

NNLF41565・NNLF41560

K0151838(天井直付時) 保守率0.93 (960 lm)

取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m	8.0m	
Y=1.0m	2.0 lx	X+4.1m	4.9	5.6	6.2	6.7	7.4	8.0	8.4	8.7	8.8
	1.0 lx	X+1.1m	1.5	2.0	2.5	2.9	3.7	4.3	4.8	5.2	5.4
Y=1.5m	2.0 lx	X+3.9m	4.7	5.4	6.1	6.6	7.3	7.9	8.3	8.6	8.7
	1.0 lx	X+1.0m	1.5	1.9	2.4	2.8	3.5	4.2	4.6	4.9	5.1
Y=2.0m	2.0 lx	X+4.9m	5.9	6.8	7.5	8.2	9.4	10.0	10.7	11.3	11.7
	1.0 lx	X+0.7m	1.3	1.8	2.2	2.7	3.3	3.9	4.4	4.6	4.7

NNLF21535・NNLF21530

K0151848(天井直付時) 保守率0.93 (940 lm)

取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m	8.0m	
Y=1.0m	2.0 lx	X+4.1m	5.0	5.7	6.3	6.7	7.5	8.1	8.5	8.7	8.8
	1.0 lx	X+1.0m	1.5	2.0	2.4	2.8	3.6	4.2	4.7	5.1	5.3
Y=1.5m	2.0 lx	X+3.9m	4.8	5.5	6.1	6.6	7.3	7.9	8.3	8.6	8.7
	1.0 lx	X+0.9m	1.4	1.9	2.3	2.7	3.4	4.0	4.5	4.8	4.9
Y=2.0m	2.0 lx	X+4.9m	6.0	6.8	7.6	8.3	9.3	10.1	10.8	11.4	11.8
	1.0 lx	X+0.5m	1.2	1.7	2.2	2.6	3.2	3.8	4.1	4.4	4.4

NNLF21565・NNLF21560

K0151847(天井直付時) 保守率0.93 (940 lm)

取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m	8.0m	
Y=1.0m	2.0 lx	X+4.1m	5.0	5.7	6.3	6.7	7.5	8.1	8.5	8.7	8.8
	1.0 lx	X+1.0m	1.5	2.0	2.4	2.8	3.6	4.2	4.7	5.1	5.3
Y=1.5m	2.0 lx	X+3.9m	4.8	5.5	6.1	6.6	7.3	7.9	8.3	8.6	8.7
	1.0 lx	X+0.8m	1.4	1.9	2.3	2.7	3.4	4.0	4.5	4.8	4.9
Y=2.0m	2.0 lx	X+5.0m	6.0	6.9	7.6	8.3	9.3	10.1	10.8	11.4	11.8
	1.0 lx	X+0.5m	1.2	1.7	2.2	2.6	3.2	3.8	4.1	4.4	4.4

NNLF41535・NNLF41530

K0151852(壁直付時) 保守率0.93 (960 lm)

取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	
Y=1.0m	2.0 lx	X+5.3m	6.1	6.7	7.3	7.8	8.5	9.0
	1.0 lx	X+6.7m	7.8	8.7	9.4	10.0	11.0	11.8
Y=1.5m	2.0 lx	X+4.9m	5.8	6.5	7.1	7.6	8.4	8.9
	1.0 lx	X+6.5m	7.6	8.4	9.2	9.8	10.8	11.6
Y=2.0m	2.0 lx	X+4.5m	5.4	6.2	6.8	7.3	8.1	8.7
	1.0 lx	X+6.1m	7.2	8.1	8.9	9.5	10.6	11.5

NNLF41565・NNLF41560

K0151849(壁直付時) 保守率0.93 (960 lm)

取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	
Y=1.0m	2.0 lx	X+5.3m	6.1	6.7	7.3	7.8	8.5	9.0
	1.0 lx	X+6.7m	7.8	8.7	9.3	10.0	11.0	11.7
Y=1.5m	2.0 lx	X+4.9m	5.8	6.5	7.1	7.6	8.3	8.9
	1.0 lx	X+6.5m	7.6	8.4	9.2	9.8	10.8	11.6
Y=2.0m	2.0 lx	X+4.5m	5.4	6.2	6.8	7.3	8.1	8.7
	1.0 lx	X+6.1m	7.2	8.1	8.9	9.5	10.6	11.4

NNLF21535・NNLF21530

K0151866(壁直付時) 保守率0.93 (940 lm)

取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	
Y=1.0m	2.0 lx	X+5.2m	6.1	6.7	7.3	7.7	8.5	9.0
	1.0 lx	X+6.8m	7.8	8.7	9.3	9.9	10.9	11.7
Y=1.5m	2.0 lx	X+4.8m	5.7	6.4	7.0	7.5	8.3	8.8
	1.0 lx	X+6.4m	7.5	8.4	9.1	9.7	10.7	11.6

NNLF21565・NNLF21560

K0151863(壁直付時) 保守率0.93 (940 lm)

取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	
Y=1.0m	2.0 lx	X+5.2m	6.1	6.7	7.3	7.7	8.5	9.0
	1.0 lx	X+6.8m	7.8	8.7	9.3	9.9	10.9	11.7
Y=1.5m	2.0 lx	X+4.8m	5.7	6.4	7.0	7.5	8.3	8.8
	1.0 lx	X+6.4m	7.5	8.4	9.1	9.7	10.7	11.5

配置表の器具高さは抜粋して掲載しております。詳細は電気・建築設備エコソリューションの総合サイトwww2.panasonic.biz/es/lighting/をご確認ください。

安全に関する
ご注意

●照明器具には寿命があります。

設置して10年^{*}経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。

^{*}使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯の場合です。

- ・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
 - ・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。
 - ・3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。

●ご使用前に、「取扱説明書」をよくお読みいただき、ご不明な点はお買い上げの販売店または専門施工店にご相談の上、正しくご使用ください。

●商品には安全にご使用いただくための注意シールが貼ってあるものがあります。ご使用の際はご確認の上、正しくご使用ください。

■照明器具の寿命

・JISによる目安

JISでは標準条件で使用した場合、安定器の平均寿命は8～10年とされています。
 《JIS C 8108蛍光灯安定器》
 《JIS C 8110高圧水銀灯安定器及び低圧ナトリウム灯安定器》
 《JIS C 8105-1照明器具—第1部：安全性要求事項通則》

・電気用品安全法(旧電気用品取締法)による目安

電気用品安全法(旧電気用品取締法)では絶縁物の確認を40,000時間の使用で行います。

● 照明器具を長期間使用されることによって不安全事故が生じることに對して(一社)日本照明工業会が主体となって「照明器具リニューアルキャンペーン」として啓発活動を進めています。当社では「安全チェックシート」を作成し、照明器具には寿命があること、適正交換時期、点検周期、安全点検項目などを商品群に合わせて記載しております。商品の納入時、適正交換時期経過時にご活用いただき、ご使用者の安全性確保とリニューアル促進にご活用をお願いいたします。

当社ホームページ(www2.panasonic.biz/es/lighting/)でも「商品仕様図・CLX2021」として公開しておりますのでご活用ください。

ご使用にあたって

このカタログに記載の照明器具の保証期間は1年間です。保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へお申し出ください。保証期間は商品お買い上げ日(お引き渡し日)より上記期間、無料修理対応させていただきます。万一故障がおきた場合は、お買い上げ日(お引き渡し日)を特定の上、お申し出ください。

ご購入の前に

- このカタログの掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送・設置調整費・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- 商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
- 印刷物と実物とでは多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- このカタログの掲載商品の詳細については、販売店・専門施工店または当社におたずねください。



パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

詳しくはホームページで
<http://panasonic.com/jp/sustainability>

省エネ

省エネを徹底的に追求した製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO₂排出量削減を目指します。

省資源

新しい資源の使用量を減らし、使用済みの製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。

化学物質

パナソニック製品は、特定の環境負荷物質^{*}の使用を規制するRoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。
^{*}鉛・カドミウム・水銀・六価クロム・特定臭素系難燃剤

お求めは当店で

パナソニック株式会社 エコソリューションズ社
 ライティング事業部

〒571-8686
 大阪府門真市門真1048
 ☎(06)6908-1131(代表)

© Panasonic Corporation 2018
 本書からの無断の複製はかたくお断りします。

このカタログの記載内容は
 2018年3月現在のものです。

LLCT1E824 201803-2XU