

新製品

2016年1月12日

点検作業の効率が大幅に向上

LED非常用照明器具専用型 リモコン自己点検機能付タイプ発売

メンテナンス費用を低減

	LED非常用照明器具
品名	専用型リモコン自己点検機能付 (一般型、断熱・遮音施工用型、長時間定格型)
機種数	25機種
希望小売価格(税抜)	30,300円～73,000円
発売日	2016年3月より順次

パナソニック株式会社 エコソリューションズ社は、国土交通大臣認定制度^(※1)に基づいたLED非常用照明器具を3月より順次発売します。専用型リモコン自己点検機能付(一般型、断熱・遮音施工用型、長時間定格型)計25機種で、さらなる品種バリエーションの拡充を図ります。

今回発売する「LED非常用照明器具専用型」の新機種は、リモコン(別売)による自己点検機能を標準装備し、点検作業の効率が大幅に向上。高所でも、リモコン自己点検機能で簡単に点検することができます。また、当社製従来品のハロゲン電球非常用照明器具(リモコン自己点検機能付タイプ)と比べた場合、導入時から1万4,600円、4～6年後に蓄電池を1回交換して、2万5,500円のコスト削減になります^(※2)。

さらに、一般型や断熱・遮音施工用型などの品種を拡充することにより、当社製従来品の非常用照明器具専用型をすべて、LED非常用照明器具専用型リモコン自己点検機能付に置き換えが可能になります。置き換え対象となるハロゲン電球非常用照明器具専用型・現行LED非常用照明器具専用型は生産中止^(※3)とし、さらなるLED化の加速を図ります。

当社は、LED非常用照明器具の品種をさらに拡充し、いざという時の安心・安全を提供するとともに、節電や点検作業の効率アップ、メンテナンス費用の低減に貢献します。

<特長>

1. リモコン自己点検機能で、点検作業の効率が大幅に向上
2. 当社製従来品に比べ、リモコン自己点検機能付でコストダウンを実現
3. 品種拡充により、当社製従来品をすべてLEDタイプに置き換え可能

※1: 火災時において、停電した場合に自動的に点灯し、かつ、避難するまでの間に、当該建築物の室内の温度が上昇した場合にあっても床面において1lx(建築基準法施行令 第126条の5 第二号より)以上の照度を確保することができるものとして、国土交通大臣が認定する制度。LEDの場合は常温時に蛍光灯と同様、2lxの確保が必要。現在、建築基準法で定められている非常用光源は、「白熱灯」と「蛍光灯」に限られ、「LED」を使用することは不可能。大臣認定制度を用いることで、製品発売が可能。

※2: 当社ハロゲン電球非常用照明器具(LB93606、リモコン自己点検機能付)と、LED非常用照明器具(NNFB93606、リモコン自己点検機能付)の比較

※3: 2016年3月末生産終了予定

【お問い合わせ先】

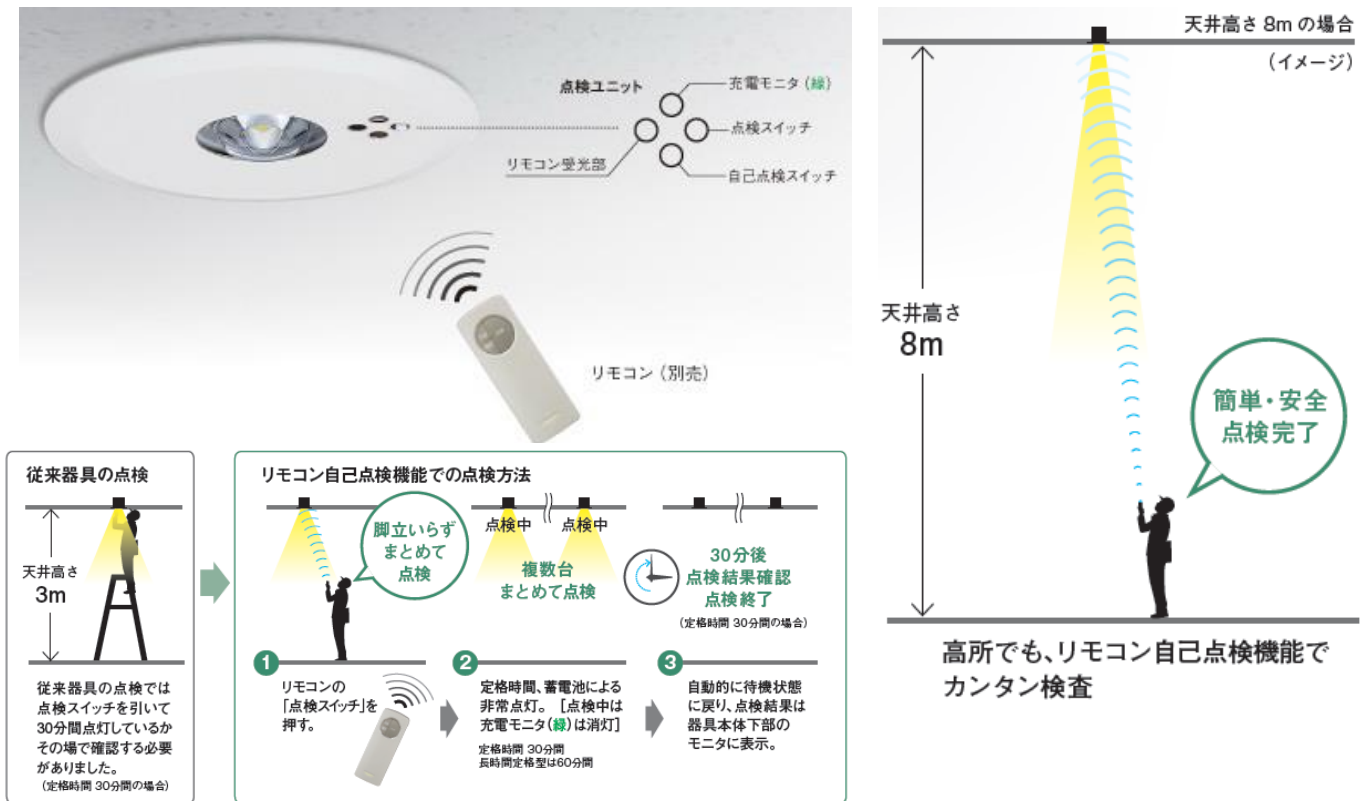
報道関係者様: エコソリューションズ社 宣伝・広報部 広報課 福富 電話: 06-6909-7187(直通)
マーケティング広報課 足立 電話: 03-6218-1166(直通)

お客様: お客様ご相談センター フリーダイヤル 0120-878-365(受付 9:00～20:00)
エコソリューションズ社 ライティング事業部 ライティング機器ビジネスユニット 施設・防災商品部 営業推進課
LED非常用照明器具URL: <http://www2.panasonic.biz/es/lighting/shisetsu/ledhijoto/>

【特長】

1. リモコン自己点検機能で、点検作業の効率が大幅に向上

リモコンによる自己点検機能の標準装備を実現。点検スイッチを押し、定格時間の非常点灯確認の後、充電モニタで蓄電池の容量確認が簡単にできます。これにより、従来必要だった脚立の持ち運びなどの手間も不要になりました。

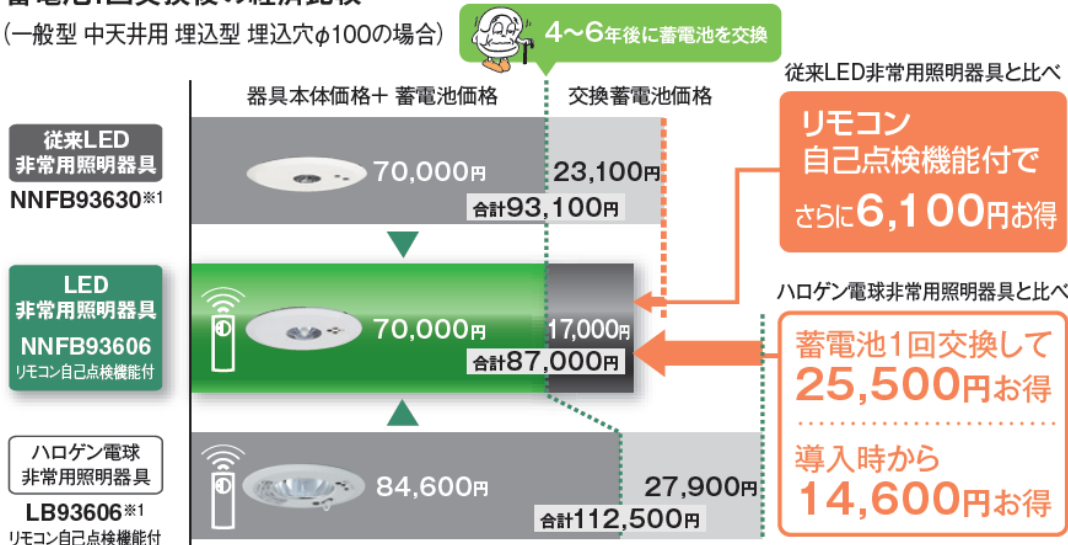


2. 当社製従来品に比べ、リモコン自己点検機能付でコストダウンを実現

従来のハロゲン電球非常用照明器具(リモコン自己点検機能付タイプ)と比べた場合、導入時から1万4,600円、4~6年後に蓄電池を1回交換して2万5,500円のコスト削減になります^(※2)。また、当社製従来品LED非常用照明器具と比較しても、4~6年後に蓄電池を交換した場合、6,100円のコスト削減となります。

■ 蓄電池1回交換後の経済比較

(一般型 中天井用 埋込型 埋込穴φ100の場合)


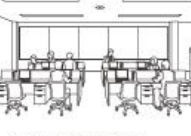






3. 品種拡充により、当社製従来品をすべてLEDタイプに置き換え可能

従来のハロゲン電球非常用照明器具やLED非常用照明器具専用型と同ピッチで設置できるので、器具交換だけでLED非常用照明器具専用型リモコン自己点検機能付タイプへ簡単にリニューアルできます。

【LED非常用照明器具 専用型の置き換え器具(天井高さ別)】

■一般型、長時間定格型(価格は税抜価格)

取付天井高さの目安		器具タイプ	ハロゲン電球非常用照明器具 2015年9月末生産終了(△) 2016年3月末生産終了予定	LED非常用照明器具専用型 2016年3月末生産終了予定	LED非常用照明器具専用型 リモコン自己点検機能付 NEW	ハロゲン電球非常用照明器具 リモコン自己点検機能付 2016年3月末生産終了予定
低天井・小空間用(～3m)  小会議室・ビジネスホテル客室 などにおすすめ	φ100	[ハロゲン電球9形] LB90630 32,600円 直付型 LB90030 25,500円	[LED低天井・小空間用(～3m)] NNFB90630 37,400円 NNFB90030 30,300円	[LED低天井・小空間用(～3m)] NNFB90605 37,400円(φ100) NNFB90005 30,300円(直付型)	-	
	φ60	-	-	[LED低天井用(～3m)] NNFB91606 48,500円(φ60)	[ハロゲン電球13形] LB91605 54,100円	
低天井用(～3m)  オフィス執務空間などに おすすめ	φ100	LB91630 37,100円	NNFB91630 39,500円	NNFB91605 39,500円(φ100)	-	
	φ150	LB91620 37,100円	NNFB91620 39,500円	NNFB91615 39,500円(φ150)	-	
	□150	LB91625 39,600円	-	NNFB91625 42,000円(□150)	-	
	直付型	LB91030 35,100円	NNFB91030 37,500円	NNFB91005 37,500円(直付型)	LB91005 51,600円	
中天井用(～6m)  店舗などにおすすめ	φ100	[ハロゲン電球30形] LB93630 67,600円	-	[LED中天井用(～6m)] NNFB93605 70,000円(φ100)	[ハロゲン電球30形] LB93605 84,600円	
	φ150	LB93620 67,600円	-	NNFB93615 70,000円(φ150)	-	
	φ200	LB93680 67,600円	-	NNFB93635 70,000円(φ200)	-	
	直付型	LB93030 57,600円	NNFB93005 60,000円(直付型)	NNFB93625 73,000円(□200) NNFB93005 60,000円(直付型)	LB93005 73,600円	
中天井用(～8m)  駅コンコースなどにおすすめ	φ100	[ハロゲン電球30形] LB93631 67,600円	[LED中天井用(～8m)] NNFB93630 70,000円	[LED中天井用(～8m)] NNFB93606 70,000円(φ100)	[ハロゲン電球30形] LB93606 84,600円	
	φ150	LB93621 67,600円	NNFB93620 70,000円	NNFB93616 70,000円(φ150)	-	
	φ200	-	NNFB93680 70,000円	NNFB93636 70,000円(φ200)	-	
	直付型	LB93031 57,600円	NNFB93030 60,000円	NNFB93006 60,000円(直付型)	LB93006 73,600円	
高天井用(～10m)  百貨店・ビルの吹き抜け などにおすすめ	φ100	[ハロゲン電球30形] LB93632 67,600円	[LED高天井用(～10m)] NNFB93632 70,000円	[LED高天井用(～10m)] NNFB93607 70,000円(φ100)	[ハロゲン電球30形] LB93607 84,600円	
	φ150	LB93622 67,600円	NNFB93622 70,000円	NNFB93617 70,000円(φ150)	-	
	φ200	LB93681 67,600円	NNFB93681 70,000円	NNFB93637 70,000円(φ200)	-	
	直付型	LB93032 57,600円	NNFB93032 60,000円	NNFB93007 60,000円(直付型)	LB93007 73,600円	
特高天井用(～16m)  劇場・展示場・美術館 などにおすすめ	φ100	[ハロゲン電球30形] LB93633 67,600円	[LED特高天井用(～16m)] NNFB93633 70,000円	[LED特高天井用(～16m)] NNFB93608 70,000円(φ100)	[ハロゲン電球30形] LB93008 73,600円	
	直付型	LB93033 57,600円	NNFB93033 60,000円	NNFB93008 60,000円(直付型)	-	

■断熱・遮音施工用型(価格は税抜価格)

取付天井高さの目安		器具タイプ	ハロゲン電球非常用照明器具 2016年3月末生産終了予定	LED非常用照明器具専用型 2016年3月末生産終了予定	LED非常用照明器具専用型 リモコン自己点検機能付 NEW
低天井用(～3m)	φ100	[ハロゲン電球13形] -	-	[LED低天井用(～3m)] NNFB91405 45,000円	-
	φ150	LB91420 42,600円	NNFB91420 45,000円	NNFB91415 45,000円	-