

北海道機販株式会社 様

突然の停電を自動検知し、速やかに非常点灯を開始。  
いざという時、最大10時間にわたり照度を確保します。



※非常点灯時の明るさ感は、設置灯数や室内状況によって異なります。

防災用Nuシリーズ 3台、Nuシリーズ(ホタルックタイプ) 1台設置

物件概要



北海道機販株式会社  
北海道札幌市北区北18条西5

主な納入器具



LED一体型ベース照明  
防災用Nuシリーズ(蓄電池内蔵)

LQEB41930/40NAT1-N8 ※特注品  
埋込下面開放形(Cチャンネル回避形)  
消費電力:26.6W  
器具本体 : LEB41930T1ホタル  
ライトユニット: DLUQ4400A/N-N8



停電検知送信機  
RQ0201

防災用Nuシリーズの特長



LED一体型照明「防災用Nuシリーズ」とは...

- ① 照明器具に高性能で安全性の高いリン酸鉄リチウムイオン電池を搭載。停電時に約300lm(小形電球25W相当)の明るさで **最大10時間**※2の非常点灯を可能としました。
- ② 停電検知送信機(EPSS※1送信機)と組み合わせて電源コンセントの電圧状況を監視することで、通常の壁スイッチによる照明操作と停電を **自動判別し検知**できます。
- ③ 停電点灯中に **スイッチ操作で消灯**すれば、夜間の停電に備えて電池の電力消費を抑えることが出来ます。
- ④ ライトユニットには残光する「**ホタルック機能**」を搭載。平常時の消灯後の安心・安全もサポートします。

お客様の声

2018年に発生した北海道胆振東部地震で大規模停電を経験し、身を以って非常時はあかりの確保が重要だと感じました。当社にも非常用照明が設置されていますが、避難用なので30分もすれば電池は切れ、夜間なら屋内は真っ暗になってしまいます。もし、社内待機することになれば、別にあかりの用意が必要です。以来、何か良いものがないかと考えていましたが、タイミングよく防災用Nuシリーズの提案を受け採用を決定しました。二度と災害が起きないことを願いつつも、備えがあることは安心につながります。

同社 取締役総務部長 伊藤光一様

※防災用Nuシリーズは、建築基準法で定められる非常用照明ではありません。  
本製品を設置したとしても法令で定める「非常用照明」を設置したことにはなりません。

※1 Emergency Power Supply System(非常時給電システム) ※2 蓄電池の充電状況や経年使用による劣化状態、ご使用状態により点灯可能時間が異なります。