

LED高天井用照明器具【電源別置型】

DBシリーズ

工場や
倉庫に
おすすめ

コストで選ぶなら【電源別置型】DBシリーズ。60,000円[※]~お求めいただけます。

※LDR95NHとNNY28101 LE9を組合せた場合(価格は税抜)

■ スリム&軽量設計に加え、既設のHID400形を同台数で、明るさを維持しながら約49%節電

マルチハロゲン灯 Lタイプ 400形
+
一般セード

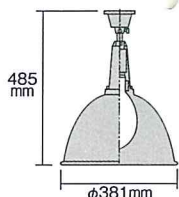


マルチハロゲン灯400形器具相当
LED高天井用照明器具【電源別置型】
DBシリーズ



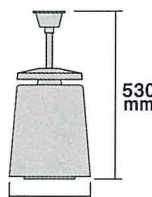
■ 照明設計例

使用器具	ホルダ:YB16854 + セード:YK34380
光源	MF400・L/BU-P
全光束	30,500 lm
保守率	0.59
器具台数	42台
消費電力	17.4kW



質量
約1.6kg

スリム



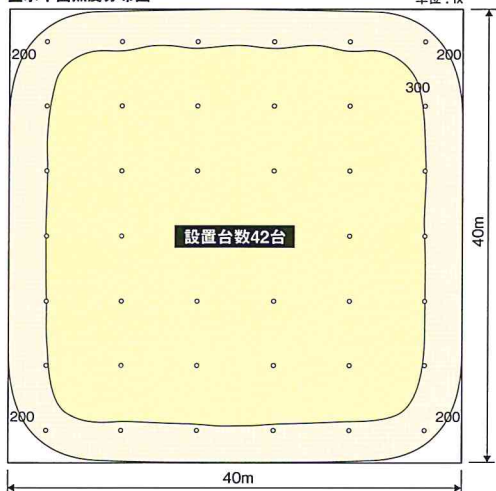
質量
約1.7kg

ほぼ同等

■ 照明設計例

使用器具	LDR180NH (電源:NNY28111 LE9)
光源	LED
全光束	21,000 lm
保守率	0.78
器具台数	42台
消費電力	8.8kW

■ 水平面照度分布図



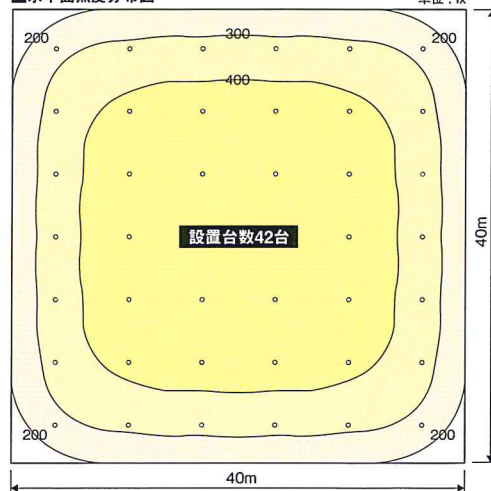
(目標平均照度300 lx)

同台数で明るさ確保

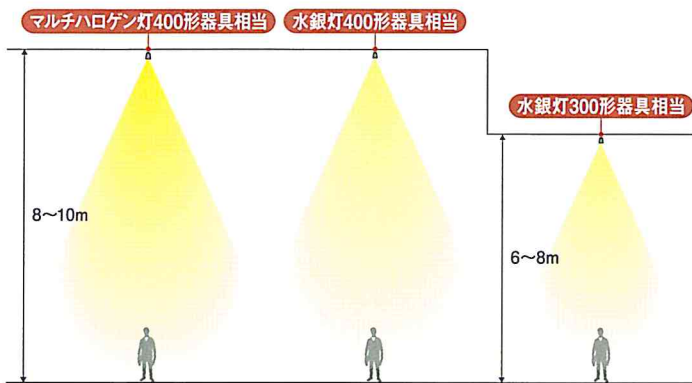
約49%節電

- 照明設計条件
- ・取り付け高さ:8m
 - ・計算面高さ:0m
 - ・反射率:天井30%
壁30%
床10%

■ 水平面照度分布図



1 リニューアルにおすすめする3タイプを品揃え



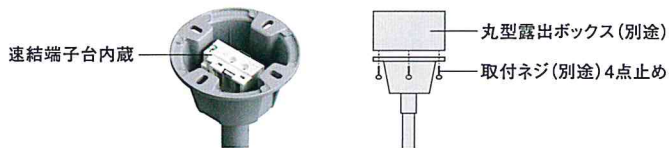
2 埃が溜まりにくいクリーンボディ

放熱設計の最適化により、表面に放熱フィンのない埃の溜まりにくいクリーンボディを実現しました。

埃が溜まりにくい
クリーンボディ



3 速結端子台内蔵で簡単施工、丸型露出ボックスに取り付け可能



LED高天井用照明器具【電源別置型】

マルチハロゲン灯400形器具相当



LED (昼白色)
 広角(ビーム角95°)
LDR180NH
 ◎希望小売価格 **84,000円(税抜)**
 (21000 lm・210W・100.0 lm/W)

専用電源ユニット **NEW**



NNY28111LE9
 ◎希望小売価格 **30,000円(税抜)**
 仕様 ●入力電圧: AC100~242V(50/60Hz)
 ●重1.5kg
 備考 ●適合器具:LDR180NH

器具+専用電源ユニット 組合せ価格 **114,000円(税抜)**
 器具:LDR180NH ◎84,000円(税抜) ①
 専用電源ユニット:NNY28111 LE9 ◎30,000円(税抜) ②

水銀灯400形器具相当



LED (昼白色)
 広角(ビーム角95°)
LDR140NH
 ◎希望小売価格 **63,000円(税抜)**
 (16000 lm・160W・100.0 lm/W)

専用電源ユニット **NEW**



NNY28112LE9
 ◎希望小売価格 **27,000円(税抜)**
 仕様 ●入力電圧: AC100~242V(50/60Hz)
 ●重1.5kg
 備考 ●適合器具:LDR140NH

器具+専用電源ユニット 組合せ価格 **90,000円(税抜)**
 器具:LDR140NH ◎63,000円(税抜) ①
 専用電源ユニット:NNY28112 LE9 ◎27,000円(税抜) ②

水銀灯300形器具相当



LED (昼白色)
 広角(ビーム角95°)
LDR95NH
 ◎希望小売価格 **45,000円(税抜)**
 (11000 lm・110W・100.0 lm/W)

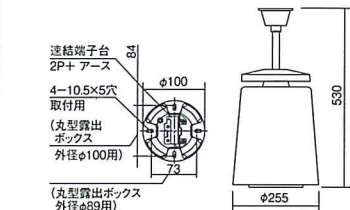
専用電源ユニット



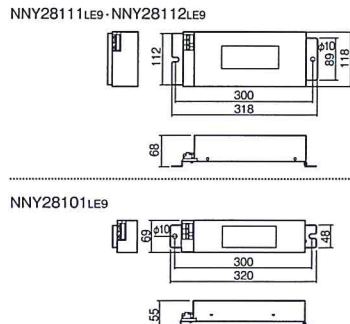
NNY28101LE9
 ◎希望小売価格 **15,000円(税抜)**
 仕様 ●入力電圧: AC100~242V(50/60Hz)
 ●重1.0kg
 備考 ●適合器具:LDR95NH

器具+専用電源ユニット 組合せ価格 **60,000円(税抜)**
 器具:LDR95NH ◎45,000円(税抜) ①
 専用電源ユニット:NNY28101 LE9 ◎15,000円(税抜) ②

【器具共通項目】
 仕様
 ●LED内蔵・専用電源ユニット別売
 ●本体:アルミ(ライトグレー)
 ●光源寿命40000時間(光束維持率87%)
 ●速結端子台内蔵 ●重1.7kg
 備考
 注)調光はできません。
 注)加工対応はできません。
 注)LEDにはバツキがあるため、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。
 注)必ず専用電源ユニットと組み合わせで使用ください。



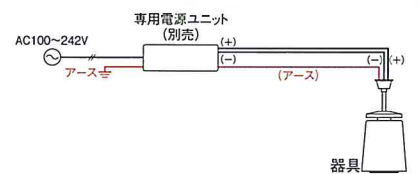
【専用電源ユニット共通項目】
 備考
 注)調光はできません。
 注)器具と電源ユニット間の延長制限:50m



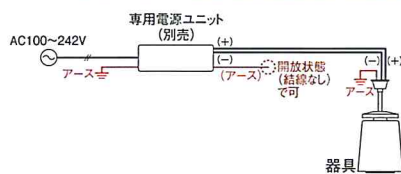
■接続図

接続は取扱説明書に従って工事を行ってください。

器具と専用電源ユニットをつないでアースを取る場合



器具単独でアースを取る場合



■オプション

●直付自在吊具

NNY28484
 ◎希望小売価格 **6,900円(税抜)**
 仕様 ●重0.41kg

●パイプ吊具

NNY28464
 ◎希望小売価格 **6,900円(税抜)**
 仕様 ●重0.68kg

●チェーン吊具

NNY28474
 ◎希望小売価格 **6,900円(税抜)**
 仕様 ●重0.43kg

●パイプ自在吊具

NNY28494
 ◎希望小売価格 **8,400円(税抜)**
 仕様 ●重0.76kg

【共通項目】仕様
 ●適合品番:
 LDR180NH-LDR140NH-LDR95NH
 速結端子台
 2P+アース
 4-10.5x5穴
 取付用
 (丸型露出ボックス
 外径φ100用)
 (丸型露出ボックス外径φ89用)

①…長寿命・省電力のLEDを主照明にした、高品質、快適性、先進性を備えた商品群です。 在庫区分:○…工場在庫品 希望小売価格には消費税は含まれておりません。

パナソニック株式会社 エコソリューションズ社 マーケティング本部 都市環境商品営業企画部

〒105-8301 東京都港区東新橋1丁目5番1号 ☎(03)6218-1131(代表)

© Panasonic Corporation 2014 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2014年1月現在のものです。

LLCT1E603 201401-3XZ