

防湿・防雨性能を有し、建物外壁や軒下、共用玄関・階段、駐輪場などにおすすめです。フレームのないシンプルかつコンパクトなデザインで建築空間に調和します。



▲縦取付けの場合(電球色3000K)

▲横取付けの場合(電球色3000K)▲

天井面・壁面(縦・横)方向を
選ばず取り付けが可能です。

1 自然でやさらか 均一な光の広がり

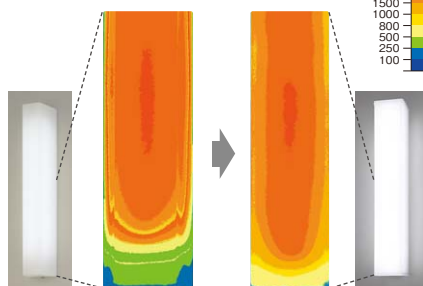
照明器具正面のまぶしさを抑えながら壁面への光を確保し、自然でやさらか均一な光の広がりを実現しました。また、従来蛍光灯器具と比較し、器具の端まで均一に光る美しい発光面を実現しています。



直進性の高いLEDの
光を側面へ拡散させる
配光設計

■発光面の輝度分布図

※カバー面輝度実測データ(参考値)

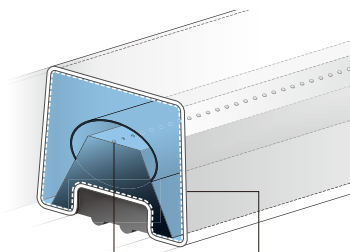
従来蛍光灯器具
ウォールライト
FW21825Z GL新商品一体型LED
ウォールライト
NNFW21800 LE9

2 虫が入らない器具構造

LED光源・電源をカバー内に密閉し、虫が入らない構造です。点灯時も美しい外観を維持でき、掃除の手間が省けます。

■密閉構造断面

内は密閉構造



LED光源・電源を
カバー内に密閉 カバーは衝撃に強い
ポリカーボネート樹脂

3 丈夫で壊れにくい ポリカーボネートカバーを採用

カバーにポリカーボネート樹脂を採用していますので衝撃に強く安心です。

4 省エネ&省メンテナンス

LEDならではの省エネ性で電気代1/2に、ランプ交換の手間とメンテナンス費用を大幅に軽減できます。演色性も大幅にアップします。

	従来蛍光灯器具 ウォールライト FW21825Z GL (FL20形蛍光灯)	一体型LEDベースライト 防湿型・防雨型照明器具 ウォールライト NNFW21800 LE9
消費電力	21.5W	約 45% 節電 → 12W
光源寿命	8,500 時間	約 4.7 倍 → 40,000時間
平均演色評価数 (Ra)	Ra61	演色性アップ → Ra83

防湿型・防雨型 ステンレス製

20形

Ra83
定格出力型

明るさタイプ 光色

昼白色
5000K

電球色
3000K

FL 20
形器具相当



NNFW21800

LE9 ○希望小売価格 36,500円(税抜) L
(740 lm・12W・61.7 lm/W)

NNFW21803

LE9 ○希望小売価格 36,500円(税抜) L
(660 lm・12W・55.0 lm/W)

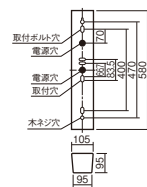
仕様 防湿型・防雨型

- LED内蔵・電源ユニット内蔵
- 電圧：100～242V対応
- 本体：ステンレス
- カバー：ポリカーボネート(乳白)
- 光源寿命40000時間
- IP23 防湿

備考

●壁面(縦向き・横向き)・天井面取付兼用
注)軒下などの屋側で使用されます。ただし、次の場所では使用しないでください。落下・感電・火災の原因となります。建物の屋上・山積・橋梁などの風の強い場所、業務用浴室やサウナなどの常時高温・高湿度になる場所、温泉地など腐食性ガスが発生する場所、沿岸地帯など潮風による塩害を受ける場所、屋内プールなどの塩素蒸気空気にさらされる場所、振動の強い場所では使用できません。
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。ご了承ください。
注)調光はできません。

共通項目



ウォールライト

Table with columns for LED40 (Ra84), 1灯用, 1灯用・ステンレス製, 1灯用・枠なし. Includes specifications for NNFW41835, NNFW41885, and NNFW41825 LE9 models, including price and technical details.

※1 5000Kランプを代表として分類しております。色温度・光色の違いにより、ランプ光束は異なります。個別光束については146頁でご確認ください。
●起動方式ごとの適合ランプについて詳しくは、146頁「起動方式/ランプ適合表」をご確認ください。

ブラケット

Table with columns for 1灯用・ステンレス, 1灯用・枠なし, 1灯用・角型, 1灯用・半円型. Includes specifications for LDL20 (Ra84) and NNFW21885, NNFW21825, NNFW21851, NNFW21861 LE9 models, including price and technical details.

【共通項目】備考

●適合ランプ：直管LEDランプ用(ランプの価格については別途ご確認ください。)
注)器具の価格・光束・固有エネルギー消費効率・消費電力は器具品番とあわせて記載している直管LEDランプ昼白色(5000K)使用時で200Vの場合です。
注)直管LEDランプ取り付け時は、挿入方向を確認してください。ランプの非給電側をママーク付ソケットに取り付けてください。
注)直管LEDは蛍光灯ランプより照射範囲が狭いため、カバーに光漏れが生じます。
注)パナソニック製LEDランプを使用してください。管径・口金が異なることと防水性能が損なわれ、落下・感電・火災の原因となります。
注)直管LEDランプはガラス製です。取り扱いにご注意ください。
注)軒下などの屋側でご使用になれます。ただし、次の場所では使用しないでください。落下・感電・火災の原因となります。建物の屋上・山積・橋梁などの風の強い場所、業務用浴室やサウナなど常時高温・高湿度になる場所、温泉地など腐食性ガスが発生する場所、沿岸地帯など潮風による塩害を受ける場所、屋内プールなどの塩素臭気中にさらされる場所、振動の強い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。ご了承ください。