

明るさ重視タイプ

# 業界 No.1<sup>1)</sup>の明るさ(全光束)・効率を実現。

明るさ重視タイプ

光が広がるタイプ

## 小形電球(E17口金)と同等のサイズ・形。

小形電球(E17口金)から幅広く置換えが可能です。

※1: 小形電球(E17口金)タイプのLED電球において、2010年9月24日現在(当社調べ)。明るさ重視タイプ昼白色相当: 全光束 550lm・効率 102lm/W

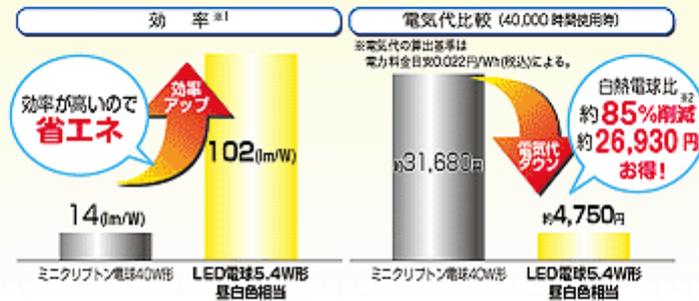
※2: 使用器具の機種によって寸法的、熱的、その他の状況により、使用できない場合があります。調光機能のついた器具では使用できません。

### 明るさ重視タイプ



### 業界 No.1<sup>1)</sup>の明るさ(全光束)550lm・効率 102lm/W

※ 小形電球(E17口金)タイプのLED電球において、2010年9月24日現在(当社調べ)。明るさ重視タイプ 昼白色相当: 全光束 550lm・効率 102lm/W



※1 効率: 1Wの消費電力で明るさがどれ位発生するかをlm/Wであらわす。数値が高いほど効率が良い。  
※2 ミニクリプトン形5.4W 昼白色相当と当社ミニクリプトン電球40W形 KR100V36WWとの比較

#### 全光束(明るさ)

昼白色相当  
550lm

電球色相当  
410lm

#### 白熱電球明るさ相当

小形電球 40W形相当の明るさ

下半球光束の場合  
小形電球75W形による保護・乳上蓋の照明効果と同等(下半球光束110lm)

小形電球 25W形相当の明るさ

下半球光束の場合  
小形電球80W形による保護・乳上蓋の照明効果と同等(下半球光束130lm)

#### 昼白色相当



#### 電球色相当



# 光が広がるタイプ

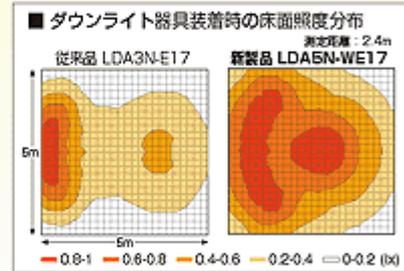
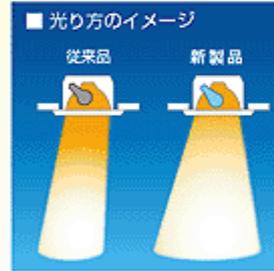
## 横方向の明るさ、「明るさ重視タイプ」の約 1.6 倍

(光度:カンダラ値)

光が広がるため、斜め挿しのダウンライト器具に装着しても従来品よりもより明るい床面照度が得られます。



〈昼白色相当〉  
LDA5N-WE17  
〈電球色相当〉  
LDA5L-WE17  
原寸大



断熱材施工器具では使用できません。M形ダウンライト器具をご使用下さい。(適合表示器具を除く) 使用器具ID:76030(W)

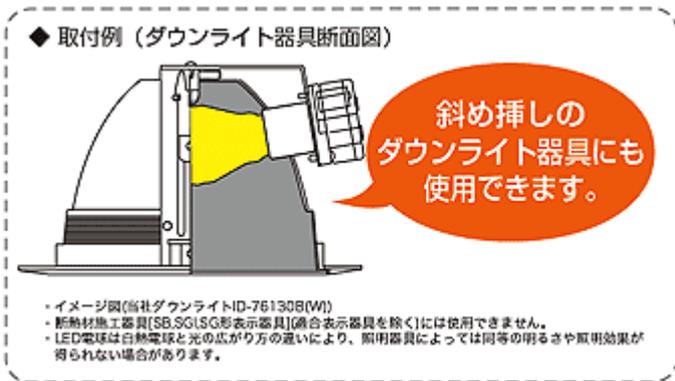
全光束(明るさ)	白熱電球明るさ相当	昼白色相当	電球色相当
昼白色相当 <b>510lm</b>	小形電球 <b>40W形</b> 相当の明るさ 下半球光束の場合 小形電球30W形による(床面・机上面の照度効果と同様)下半球光束435lm)	昼白色相当 全光束(相当値) <b>510lm</b>	電球色相当 全光束(相当値) <b>380lm</b>
電球色相当 <b>380lm</b>	小形電球 <b>25W形</b> 相当の明るさ 下半球光束の場合 小形電球50W形による(床面・机上面の照度効果と同様)下半球光束325lm)	横方向の明るさ n1.6倍	横方向の明るさ n1.6倍

▲このページのトップへ



## 小形電球(E17口金)タイプと同等サイズ外径35mm・全長67mmの小形化を実現しました。

斜め挿しのダウンライトにも使用できます。

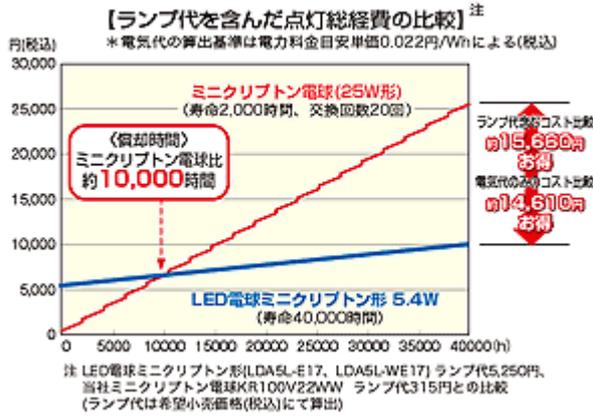


・イメージ図(当社ダウンライトID-76130B(W))  
・断熱材施工器具(SB,SG)表示器具(適合表示器具を除く)には使用できません。  
・LED電球は白熱電球と光の広がり方の違いにより、照明器具によっては同等の明るさや取付効果が得られない場合があります。

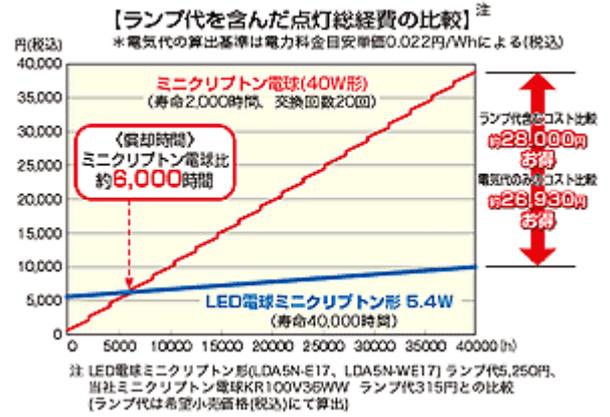


## 小電力でも実用的明るさが得られ、電気代も削減できます。

電球色相当の場合（ミニクリプトン電球 25W 形比）



昼白色相当の場合（ミニクリプトン電球 40W 形比）



E17口金

小形電球 E17 口金に対応。



長寿命

小形電球 2,000 時間タイプと比べて、20 倍の 40,000 時間の長寿命。取り替えの手間が大幅に軽減できます。



密閉形器具  
 対応

密閉形器具に対応している  
 ので、浴室などの「防湿形」・「防湿・防雨形」器具にも対応。



演色性  
 Ra80  
 平均演色  
 評価数

効率 UP と演色性向上の両立を実現。(電球色相当: Ra80、白色相当: Ra70)



割れにくい  
 樹脂カバー

万が一の時にも割れにくい樹脂カバーを採用しています。



すぐに  
 明るい

点滅に強く、点灯直後からすぐに明るくなります。