

セルフバラスト水銀ランプ160Wと同等の明るさ。 これまでの照明器具^{注)}をそのままに ランプ変換でLED化。



5500K相当
(昼白色タイプ)



3000K相当
(電球色タイプ)

省エネ効果 約90%	最大光度 500cd
ビームの開き 110°	ビーム光束 1000ℓm ※5500K相当 970ℓm ※3000K相当
全光束 1400ℓm ※5500K相当 1350ℓm ※3000K相当	

LEDiOC LEDアイランプ

LEDアイランプ 18W (E26口金形)

選べる2色の光色と本体色。
K形ランプホルダ適合。

選べる光色

シーンに合わせて選べます
【光色】 【本体色】
5500K相当(昼白色タイプ) → 黒色
3000K相当(電球色タイプ) → 白色

均斉のとれた光

効率よく自然に広がる
光で均斉のとれた
照射面を創出

樹脂筐体で最軽量

高熱伝導素材を添加した
ポリカーボネート樹脂筐体で
最軽量化を実現

防水形

セルフバラスト
水銀ランプに
合わせた形状で
高い防水構造を実現

寒冷地でも使用可能

-20℃~+35℃の
幅広い使用温度
寒冷地でも安心して
使用可能

比較例

■ 経済比較

(計算範囲:1m×5m)



※1 消費電力は、セルフバラスト水銀ランプ:100/110V、LED:100V時の特性を示す
※2 電気料金目安単価は21円/kWh(税込)、年間点灯時間は4000時間で計算
※3 CO₂排出量は0.43kg-CO₂/kWhとして算出

オプション

LEDアイランプ用落下防止ワイヤ
(K形ランプホルダ用)



LDRW-300
¥900(税抜)
●仕様
材質:SUSφ0.8
(12×103×コーティング)
寸法:300mm
質量:2g

LEDアイランプ用ガード
(K形ランプホルダ用)



GK5
¥5,000(税抜)
●仕様
材質:ステンレス
質量:0.22kg

推奨照明器具

K形ランプホルダ



K0/BK(W)-L14
¥2,900(税抜)
●仕様
材質:アルミダイカスト
質量:0.53kg

アーム



F13/BK(W)
¥4,800(税抜)
●仕様
アーム長:965mm
質量:1.6kg
取付穴:4-φ7mm、
ピッチ65×90mm

5500K相当(昼白色タイプ)
本体色黒
LDR100/200v18N-H/BK/755
本体色白
LDR100/200v18N-H/W/755
3000K相当(電球色タイプ)
本体色黒
LDR100/200v18L-H/BK/730
本体色白
LDR100/200v18L-H/W/730
オープン価格

●5500K相当仕様
本体:熱伝導性炭素繊維含有ポリカーボネート
グローブ:アクリル(乳白)
仕上色:黒色塗装/白色塗装
ビームの開き:110°
ビーム光束:1000ℓm
最大光度:500cd
K形ランプホルダ用パッキン(同梱):シリコンゴム
使用温度範囲:-20℃~+35℃
定格周波数:50/60Hz共用
入力電圧:100/200V共用
質量:0.38kg

●3000K相当仕様
本体:熱伝導性炭素繊維含有ポリカーボネート
グローブ:アクリル(乳白)
仕上色:黒色塗装/白色塗装
ビームの開き:110°
ビーム光束:970ℓm
最大光度:500cd
K形ランプホルダ用パッキン(同梱):シリコンゴム
使用温度範囲:-20℃~+35℃
定格周波数:50/60Hz共用
入力電圧:100/200V共用
質量:0.38kg

寸法
(mm)



●LEDにはバラツキがあるため、光色及び明るさが各素子ごとに異なることがありますのでご了承ください。 ●商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
注) 屋外露出使用可能ですが、口金部は防水構造になっていませんので、防水構造のある照明器具でご使用ください。
また、既設照明器具でご使用の場合、器具側の防水パッキンが劣化している状態でのご使用はできません。新品に交換の後ご使用ください。