

LED Shelf Down light USDL-4

調光対応薄型LEDダウンライト(什器用)

USDL-4は、厚さ20.5mmのコンパクトボディにシングルコア3.8W白色LED光源と調光対応電源を内蔵、25W形白熱電球相当の明るさをもつ、薄型LEDダウンライトです。

店舗をはじめ、陳列棚での使用を重視し、柔らかく拡がる超広角(105°)で配光設計、光だまりをつくらず、什器空間を均一に明るくするので、レイアウトの自由度を高めます。

さらに、光の質にもこだわり、モノ本来の自然な色彩を再現する高い演色性(Ra 95)を実現、加えて、シングルコア光源がつくる多重影のない美しい陰影が、モノの質感を際立たせます。

光の質、調光など、ダウンライトに求められる機能を集約、什器天板などの狭スペースへの設置性に優れたUSDL-4は、あらゆる場所に高品質な光を届けます。

USHIO



やわらかく拡がる配光

光だまりをつくらないことで、ディスプレイレイアウトの自由度が高まります。



滑らかな調光

位相調光に対応、スムーズなコントロールを実現

モノ本来の自然な色彩を鮮やかに再現

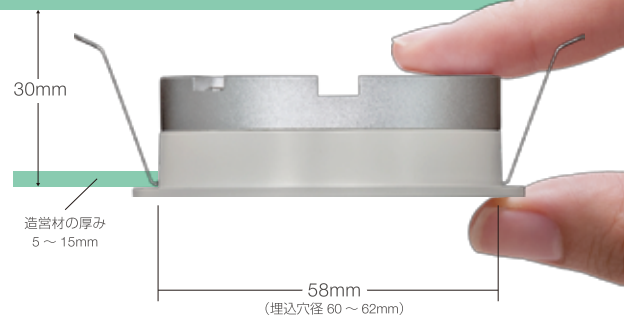
優れた演色性 (Ra 95) をもつ白色光が被照射物の印象を高め、存在感を際立たせます。



すべての機能を薄型ボディに集約

わずか 20.5mm の薄型ボディに調光電源までも内蔵、最小埋め込み深さは 30mm を実現しました。

別置電源スペースの必要もなく、什器設計の可能性をさらに広げます。



埋込穴径
φ60
(埋込穴径 60 ~ 62mm)

最小埋込深
30



USDL-4 L-27 / W

L-27	2700K	W	ホワイト
L-30	3000K	B	ブラック
WW-35	3500K	S	シルバー*
W-40	4000K*		

質量：110g

寸法：φ65 x 20.5mm

灯体色：白、黒、シルバー*

接続：リード線結線

電源：調光対応電源内蔵

調光：位相調光

材質

本体およびトリム：アルミ

レンズ：PC

光色	品番	定格電圧 (V)	消費電力 (W)	入力電流 (A)	最大光度 (cd)	ビーム光束 (lm)	全光束 (lm)	ビーム角 (°)	演色性 (Ra)	色温度 (K)	定格寿命 (h)	調光
2700K	USDL-4L-27/*	100	3.8	0.062	90	163	250	105	95	2700	40000	●
3000K	USDL-4L-30/*	100	3.8	0.062	104	188	290	105	95	3000	40000	●
3500K	USDL-4WW-35/*	100	3.8	0.062	107	194	300	105	95	3500	40000	●
4000K	USDL-4W-40/*	100	3.8	0.062	110	199	310	105	95	4000	40000	●

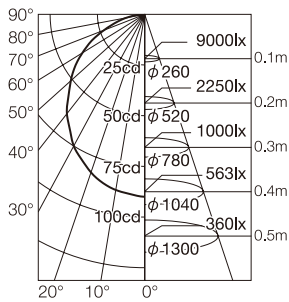
定格寿命とは、全光束が初期の70%以下、または不点灯になるまでの点灯時間の平均値です

屋内用 交流100V 50Hz / 60Hz共用

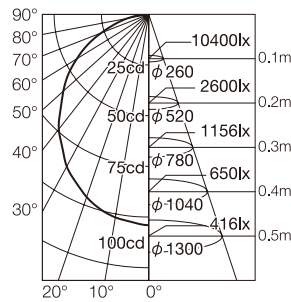
* 灯体色シルバーおよび、色温度4000Kタイプはロット受注対応品です

配光曲線 | 円錐照度データ

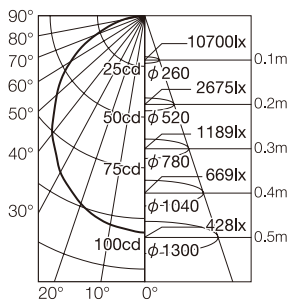
電球色 2700K



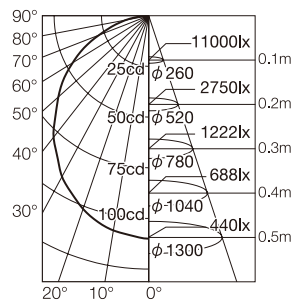
電球色 3000K



温白色 3500K

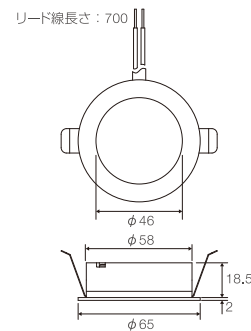


白色 4000K

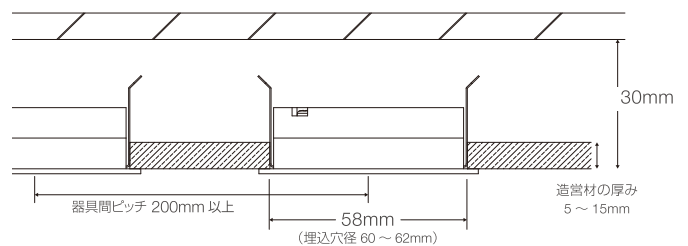


外形寸法図

(mm)



設置条件



*断熱材近辺に配置する場合、器具との距離を 100mm 以上確保してください。

調光について

- ・調光対応製品をご使用の場合、調光器の最低負荷容量以上でご使用ください。
- ・使用する調光器の種類によっては、チラつきが発生する場合があります。調光時にLED電球がチラつく場合は、調光器のつまみを操作して、チラつかない位置で使用してください。

●安全にご愛用いただくために、ご使用前に「取り扱い上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

ウシオライティング株式会社

本社 〒104-0032 東京都中央区八丁堀2-9-1 RBM東八重洲ビル Tel:03-3552-8267(直)
 大阪支店 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-1-1 新大阪プライムタワー Tel:06-7177-4669(代)
 名古屋支店 〒450-0002 名古屋市中村区名駅5-7-30 ORE名駅東ビル Tel:052-589-1340(代)
 福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1-8-12 博多駅南MTビル Tel:092-411-5945(代)

www.ushiolighting.co.jp

- このカタログに記載されている商品の形状、仕様および価格は、改良のため予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。
- 印刷の関係上、実際の製品とカタログ上の色には、多少の差が生じる場合もあります。
- このカタログに記載されている内容は、2017年2月現在のものです。