

Superline LED

12V仕様ハロゲンランプ (JR) 代替 LED 電球

inside

12V仕様LED電球 Superline LEDに、最新のシングルコアCOB光源を搭載、さらなる高出力化と光品質向上を実現させた「inside(インサイド)」シリーズが加まりました。

ハロゲン同等の形状、サイズを実現することはもちろん、温度上昇からLEDを守る電源を採用したことで、温度にシビアな設計の器具にも柔軟に対応、さらに、調光器・回路で滑らかな調光を実現します。

また、これまでにないフォルムは、ウシオ製LED電球に採用してきた「モレ光」をあえて抑え、空間に溶け込む光をデザインします。

USHIO

ハロゲン 50W 相当の高照度化を達成

新たに採用した高出力COB光源に合わせて、光学系に改善を加え、標準モデルの全配光でハロゲンランプ(JR)50W相当の明るさ(ビーム光束)を達成しました。

(Vividモデルは35W相当)

狭角配光 (12°) を標準ラインアップ

調光器・回路に対応*

* 対応する調光器については、お問い合わせください。

モノ本来の色彩を再現する Vivid モデル

優れた演色性(Ra 97)の光がモノ本来が持つ色彩を鮮やかに照らしだします。

モレ光を抑え、空間に溶け込むフォルム

照明器具とのマッチングを高める設計

ハロゲンランプ(JR)同等のサイズ、形状に加え、温度上昇からLEDを守るサーマルコントロール式電源を搭載、ハロゲンランプに合わせてシビアに設計された照明器具にも利用できます。また、シングルコア光源が、多重影のない、美しいシングルシャドウと、器具がイメージしたとおりの配光を実現します。

※ 密閉型またはそれに近い器具での使用については、お問い合わせください。

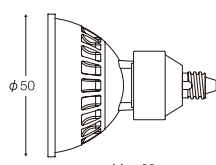


EZ口金モデル
(写真は狭角タイプ)



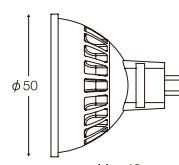
GU5.3口金モデル
(写真は中角タイプ)

EZ口金モデル



(mm)

GU5.3口金モデル



(mm)

φ50 シングルコア Vivid モデル 仕様一覧

口金	光色	配光	品番	定格電圧 (V)	消費電力 (W)	入力電流 (A)	最大光度 (cd)	光束 (lm)	全光束 (lm)	ビーム角 (°)	演色性 (Ra)	色温度 (K)	定格寿命 (h)	質量 (g)	全長 L (mm)	口金	調光	Vivid
EZ10	3000K	狭角	LDR12V6L-N-EZ10/D/30/5/12/HC-H	12	6.1	0.63	4530	105	440	12	97	3000	30000	73	63	EZ10	●	●
		中角	LDR12V6L-M-EZ10/D/30/5/24/HC-H	12	6.1	0.63	2550	225	485	24	97	3000	30000	72	63	EZ10	●	●
		広角	LDR12V6L-W-EZ10/D/30/5/36/HC-H	12	6.1	0.63	1310	300	485	36	97	3000	30000	72	63	EZ10	●	●
	2700K	狭角	LDR12V6L-N-EZ10/D/27/5/12/HC-H	12	6.1	0.63	4300	100	420	12	97	2700	30000	73	63	EZ10	●	●
		中角	LDR12V6L-M-EZ10/D/27/5/24/HC-H	12	6.1	0.63	2420	215	460	24	97	2700	30000	72	63	EZ10	●	●
		広角	LDR12V6L-W-EZ10/D/27/5/36/HC-H	12	6.1	0.63	1250	285	460	36	97	2700	30000	72	63	EZ10	●	●
GU5.3	3000K	狭角	LDR12V6L-N-GU53/D/30/5/12/HC-H	12	6.1	0.63	4530	105	440	12	97	3000	30000	53	49	GU5.3	●	●
		中角	LDR12V6L-M-GU53/D/30/5/24/HC-H	12	6.1	0.63	2550	225	485	24	97	3000	30000	52	49	GU5.3	●	●
		広角	LDR12V6L-W-GU53/D/30/5/36/HC-H	12	6.1	0.63	1310	300	485	36	97	3000	30000	52	49	GU5.3	●	●
	2700K	狭角	LDR12V6L-N-GU53/D/27/5/12/HC-H	12	6.1	0.63	4300	100	420	12	97	2700	30000	53	49	GU5.3	●	●
		中角	LDR12V6L-M-GU53/D/27/5/24/HC-H	12	6.1	0.63	2420	215	460	24	97	2700	30000	52	49	GU5.3	●	●
		広角	LDR12V6L-W-GU53/D/27/5/36/HC-H	12	6.1	0.63	1250	285	460	36	97	2700	30000	52	49	GU5.3	●	●

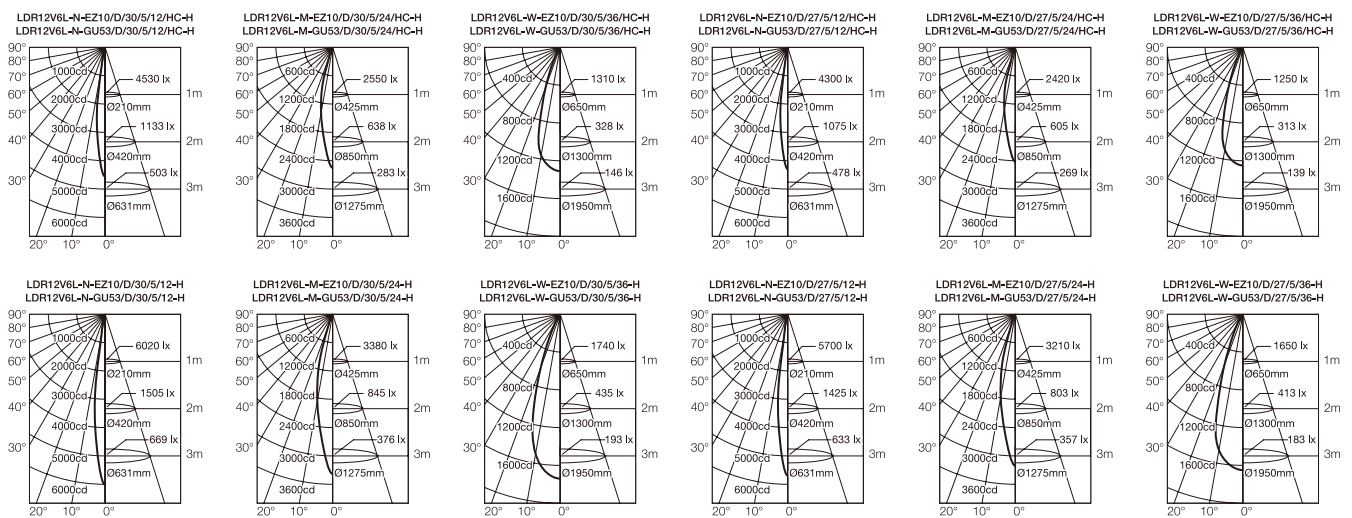
φ50 シングルコア 仕様一覧

口金	光色	配光	品番	定格電圧 (V)	消費電力 (W)	入力電流 (A)	最大光度 (cd)	光束 (lm)	全光束 (lm)	ビーム角 (°)	演色性 (Ra)	色温度 (K)	定格寿命 (h)	質量 (g)	全長 L (mm)	口金	調光	Vivid
EZ10	3000K	狭角	LDR12V6L-N-EZ10/D/30/5/12-H	12	6.1	0.63	6020	140	580	12	85	3000	30000	73	63	EZ10	●	
		中角	LDR12V6L-M-EZ10/D/30/5/24-H	12	6.1	0.63	3380	300	640	24	85	3000	30000	72	63	EZ10	●	
		広角	LDR12V6L-W-EZ10/D/30/5/36-H	12	6.1	0.63	1740	395	640	36	85	3000	30000	72	63	EZ10	●	
	2700K	狭角	LDR12V6L-N-EZ10/D/27/5/12-H	12	6.1	0.63	5700	130	550	12	85	2700	30000	73	63	EZ10	●	
		中角	LDR12V6L-M-EZ10/D/27/5/24-H	12	6.1	0.63	3210	285	610	24	85	2700	30000	72	63	EZ10	●	
		広角	LDR12V6L-W-EZ10/D/27/5/36-H	12	6.1	0.63	1650	375	610	36	85	2700	30000	72	63	EZ10	●	
GU5.3	3000K	狭角	LDR12V6L-N-GU53/D/30/5/12-H	12	6.1	0.63	6020	140	580	12	85	3000	30000	53	49	GU5.3	●	
		中角	LDR12V6L-M-GU53/D/30/5/24-H	12	6.1	0.63	3380	300	640	24	85	3000	30000	52	49	GU5.3	●	
		広角	LDR12V6L-W-GU53/D/30/5/36-H	12	6.1	0.63	1740	395	640	36	85	3000	30000	52	49	GU5.3	●	
	2700K	狭角	LDR12V6L-N-GU53/D/27/5/12-H	12	6.1	0.63	5700	130	550	12	85	2700	30000	53	49	GU5.3	●	
		中角	LDR12V6L-M-GU53/D/27/5/24-H	12	6.1	0.63	3210	285	610	24	85	2700	30000	52	49	GU5.3	●	
		広角	LDR12V6L-W-GU53/D/27/5/36-H	12	6.1	0.63	1650	375	610	36	85	2700	30000	52	49	GU5.3	●	

- ・ 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
- ・ 調光対応製品を使用する場合、調光器の最低負荷容量以上で使用ください
- ・ 使用する調光器 変圧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
- * 明るさは当社製ハロゲンランプ (JR) のビーム光束と比較

屋内用

配光特性



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1月現在のものです。