

LED Lighting Innovation



「ひかり」の新機軸。



LED BANK CO., LTD.

LED BANK

株式会社 レッドバンク

〒102-0071

東京都千代田区富士見二丁目4番6号 寶第5号館1階

TEL.03-6914-1045

FAX.03-3263-7027

LB1005-1

製品の仕様・外観は改良のため予告なく変更することがあります。



あらゆる場所で“エコノミー&エコロジー”。 数々のメリットを発揮する、LED照明の実力。

ecology | economy | multifunction

工場・倉庫から、店舗・オフィス・住宅、屋外や危険区域まで、場所を選ばずあらゆるシーンで活躍する「LED照明」。数々のメリットが証明するとおり、環境性・経済性・多機能性すべての面で、優れた実力を発揮します。

LED Lighting Innovation

環境性

優れた「CO₂削減効果」

環境保全の気運がますます高まっているいま、CO₂削減の有効な手段として注目を集めるLED照明は、次世代照明の“新スタンダード”となっています。

地球にやさしい「有害物質レス」

光半導体素子を応用して作られているLEDには、水銀や鉛、カドミウムなどの有害物質が一切含まれていません。人と環境にやさしく、リサイクルも容易です。

経済性

約40,000時間の「長寿命」

LED照明の寿命は、白熱電球の約50倍、蛍光灯の6倍以上。時間にして約40,000時間の耐久性があり、1日10時間の点灯で約10年間も使い続けることができます。

光熱費を削減する「低消費電力」

LED照明の消費電力は、一般的な蛍光灯やダウンライトとくらべて約3分の1、白熱電球では約10分の1程度。明るさを変えることなく、コストを大幅に抑えることができます。

空調コストも削減する「低発熱」

LED照明の光源は熱をほとんど持たないため、室内の空調効果を阻害しません。スーパーなどの冷蔵ショーケースにも同様の効果を発揮し、空調コスト削減に貢献します。

多機能性

虫を寄せつけない「低UV・低赤外線」

LED照明は、紫外線や赤外線をほとんど発しないため、生鮮食品の劣化や衣類の退色を助長せず、また虫も寄り付にくいので衛生的な環境が保てます。

すぐに明るい「即時点灯」

明るくなるまで時間がかかるという一般的な水銀灯の弱点を、LED照明はクリアしています。スイッチを入れればすぐに明るくなり、同様に消灯後も即時に再点灯し、作業時間の短縮にもつながります。

既存器具に取付可能な「応用性」

専用器具の設置や配線工事といった面倒は無用です。いまお使いの灯具に、そのまま設置して使用もできます。

CONTENTS

白熱・HIDタイプ	4
蛍光灯タイプ	7
ハロゲンタイプ	8
LED一体器具タイプ	9
電球タイプ	11
面発光照明	11
棚下・間接照明	11
防爆灯	12
街路灯・防犯灯・公園灯	12
投光器タイプ	13
看板用照明	13
LED照明 導入事例	14
LEDBANKのご案内	15



白熱・HIDタイプ

既存の白熱電球やHID（水銀灯・ナトリウム灯など）と代替可能なLED照明ラインナップ。防水タイプもご用意し、屋外での使用も可能にしています。

〔使用例〕

- 16W・22W：一般家庭やオフィス、商業施設など
- 52W～120W：工場や倉庫、ショッピングセンター、サービスステーションの高天井など
- 耐塩防水タイプ：屋外、集魚灯、屋内プールなど

CODES

	16W	22W	45W	75W
	DL016U	DL022U	IL045U	IL075U
サイズ (mm)	φ115×H149	φ150(スリム型φ109)×H149	φ204×H201	φ270×H260
重量 (g)	460	470	1,100	2,600
消費電力 (W)	16	22	45	75
定格電圧 (V)	AC90～265	AC90～265	AC90～265	AC90～265
照射角 (°)	120	120	120	120
色温度 (K)	3,000 (WARM) / 5,500 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,500 (PURE) 17,000 (BLUE)	5,700	5,200
全光束 (lm)	790 (WARM) / 1,050 (PURE)	960 (WARM) / 1,210 (PURE)	3,200	5,100
照度 (lx@1m)	280 (WARM) / 370 (PURE)	350 (WARM) / 430 (PURE)	24	65
演色性 (Ra)	75	75	68	71
口金	E26	E26	E39	E39
防水規格	—	—	IP40	IP66
標準価格 (税別)	オープン	オープン	オープン	オープン

	58W	95W	120W	150W
	IL060U	IL100U	DL120U	DL150U
サイズ (mm)	φ241×H256	φ241×H256	φ374×H298	φ374×H298
重量 (kg)	2.3	2.7	7.2	7.2
消費電力 (W)	58	95	120	150
定格電圧 (V)	AC100～277	AC100～277	AC90～265	AC90～265
照射角 (°)	100	50	70	70
色温度 (K)	5,700	5,700	5,000	5,000
全光束 (lm)	4,200	6,300	9,300	11,700
照度 (lx@8m)	30	128	125	152
演色性 (Ra)	75	75	80	70
口金	E39	E39	フック	フック
防水規格	IP65	IP65	IP66	IP66
標準価格 (税別)	オープン	オープン	オープン	オープン

※ロングタイプもご用意しています

LumiDas-Classic

	16W	22W	52W
	JLD-16	JLD-22	LD-52
サイズ (mm)	φ152×H134	φ152×H134	φ290×H155
重量 (g)	600	600	1,480
消費電力 (W)	16	22	52
定格電圧 (V)	AC100	AC100	AC100～240
照射角 (°)	110	110	110
色温度 (K)	3,700 (WARM) / 5,300 (PURE)	3,700 (WARM) / 5,300 (PURE)	3,700 (WARM) / 5,300 (PURE)
全光束 (lm)	1,180 (WARM) / 1,250 (PURE)	1,700 (WARM) / 1,750 (PURE)	3,870 (WARM) / 3,880 (PURE)
発光効率 (lm/W)	80 (WARM) / 82 (PURE)	80 (WARM) / 82 (PURE)	80 (WARM) / 82 (PURE)
照度 (lx)	113 (WARM) / 122 (PURE) @2m	164 (WARM) / 167 (PURE) @2m	68 (PURE) @6m
演色性 (Ra)	64 (WARM) / 68 (PURE)	64 (WARM) / 68 (PURE)	64 (WARM) / 68 (PURE)
口金	E26	E26	E39
防水規格	—	—	IP64
標準価格 (税別)	¥31,800	¥43,900	¥140,000

	72W	72W
	LD-72	LD-C72CH (耐塩防水)
サイズ (mm)	φ290×H157	φ290×H175
重量 (g)	1,640	1,800
消費電力 (W)	72	72
定格電圧 (V)	AC100～240	AC100～240
照射角 (°)	110	110
色温度 (K)	3,700 (WARM) / 5,300 (PURE)	5,300 (PURE)
全光束 (lm)	5,660 (WARM) / 5,590 (PURE)	5,590 (PURE)
発光効率 (lm/W)	80 (WARM) / 82 (PURE)	82 (PURE)
照度 (lx@6m)	57 (WARM) / 58 (PURE)	58 (PURE)
演色性 (Ra)	68 (PURE)	68 (PURE)
口金	E39	防水専用ソケット
防水規格	IP64	IP64
標準価格 (税別)	¥190,000	¥209,000



〔照明器具〕

CODES用

ダウンライト用

	LED1521D-C	LED2530D-C	LED3528D-C
埋込穴径 (mm)	φ150	φ250	φ350
適用ランプ	16W/22W	45W	60W/100W
サイズ (mm)	φ192×H205	φ270×H300	φ364×H280
定格電圧 (V)	AC100～240	AC100～240	AC100～240
口金	E26	E39	E39
標準価格 (税別)	¥10,600	¥14,300	¥30,000

E39用延長ソケット

	ES-39S/ES-39L
サイズ (mm)	φ53×H99/φ53×H152
口金	E39
標準価格 (税別)	¥2,400/¥2,400

LumiDas用

ダウンライト用

	LED2014D	LED3526D
埋込穴径 (mm)	φ200	φ350
適用ランプ	JLD-16/22用	JLD-52/72用
サイズ (mm)	φ228×H140	φ364×H260
定格電圧 (V)	AC100～240	AC100～240
口金	E26	E39
標準価格 (税別)	¥11,000	¥30,000

52W/72W用セード

	KA-5272W (屋内用)	KA-5272WG (屋外用)
適用ランプ	LD-52/72用	LD-52/72用
サイズ (mm)	φ365×H177	φ357×H147
素材	アルミ	アルミ+強化ガラス
標準価格 (税別)	¥15,000	¥28,000

スポットライト用取付金具

	TAST-005	TAST-100
適用ランプ	LD-52/72/C72CH用	LD-C72CH用
サイズ (mm)	W230×H225 2-10φボルト穴径 (ボルト別) 180°角度自在	W160×H280 2-18φボルト穴径 (ボルト別) 180°角度自在
素材	SUS	SUS
標準価格 (税別)	¥7,200	¥11,800

LumiDas-Classic

	55W	55W	80W	80W
サイズ(mm)	φ290×H198	φ290×H211.5	φ290×H198	φ290×H211.5
重量(g)	1,700	1,800	2,200	2,380
消費電力(W)	55	55	80	80
定格電圧(V)	AC100~280	AC100~280	AC200~280	AC200~280
照射角(°)	110	110	40°(PFN)/110°(PFD)	40°(PFN)/110°(PFD)
色温度(K)	5,300(PURE)	5,300(PURE)	5,300(PURE)	5,300(PURE)
全光束(lm)	4,340(PURE)	4,340(PURE)	5,340(40°)/6,190(110°)	5,340(40°)/6,190(110°)
発光効率(lm/W)	82(PURE)	82(PURE)	82(PURE)	82(PURE)
照度(lx@6m)	44(PURE)	44(PURE)	294(40°)/64(110°)	294(40°)/64(110°)
演色性(Ra)	72(PURE)	72(PURE)	72(PURE)	72(PURE)
口金	E39	防水専用ソケット	E39	防水専用ソケット
防水規格	—	IP66	—	IP66
標準価格(税別)	¥147,500	¥172,200	¥201,000	¥224,300

LumiDas-SL

	80W	110W	92W	135W
サイズ(mm)	φ410×H1,116	φ410×H1,220	φ180×H210	φ240×H240
重量(g)	6,300	8,000	1,980	2,950
消費電力(W)	80	110	92	135
定格電圧(V)	AC100~280	AC200~280	AC90~264	AC90~280
照射角(°)	60	60	60	60
色温度(K)	5,300(PURE)	5,300(PURE)	6,000	6,000
全光束(lm)	7,000(PURE)	8,750(PURE)	4,560	7,400
発光効率(lm/W)	95(PURE)	95(PURE)	50	55
照度(lx@6m)	282(PURE)	353(PURE)	127	169
演色性(Ra)	72(PURE)	72(PURE)	75	75
口金	ダイレクトイン	ダイレクトイン	E39	E39
防水規格	—	—	—	—
標準価格(税別)	¥219,000	¥301,000	オープン	オープン

[サービスステーション用器具]

CODES

	58W	95W	CODES用 天井キャノピー	LumiDas用 天井キャノピー
サイズ(mm)	φ241×H360	φ241×H360		
重量(kg)	2.33	2.73		
消費電力(W)	58	95		
定格電圧(V)	AC100~277	AC100~277		
照射角(°)	128	128		
色温度(K)	5,700	5,700		
全光束(lm)	4,200	6,300		
照度(lx@8m)	17	28		
演色性(Ra)	75	75		
口金	E39	E39		
防水規格	IP65	IP65		
標準価格(税別)	オープン	オープン		

	TW39-4040A	SSLED4501-A
適用ランプ	IL060U-B/IL100U-B	LD-52/72用
重量(g)	2,200	6,900
サイズ(mm)	395×395×85	450×450×300
塗装色	ホワイト	ホワイト
材質	スチール	スチール
標準価格(税別)	¥20,000	¥50,000

蛍光灯タイプ

[使用例]

●オフィスや商業施設、一般住宅など

既存の蛍光灯の代替品としてご利用いただけます。また、取付けが簡単に行える器具一体型もご用意しました。

CODES



サイズ(mm)
重量(g)
消費電力(W)
定格電圧(V)
照射角(°)
色温度(K)
全光束(lm)
照度(lx@1m)
演色性(Ra)
口金
標準価格(税別)

	11.4W	20.5W	50W
FL012A	φ33×L580	φ33×L1,198	φ33×L2,367
FL025U			
FL050A			

※専用コンバータは別売です

Hansol コンバータ内蔵タイプ



サイズ(mm)
重量(g)
消費電力(W)
定格電圧(V)
照射角(°)
色温度(K)
全光束(lm)
発光効率(lm/W)
照度(lx@1m)
演色性(Ra)
口金
標準価格(税別)

	11W	22W	44W
T10 HFL1155	φ32×L580	φ32×L1,198	φ32×L2,368
T10 HFL2255			
T10 HF-4455			

LumiDas-F [直管蛍光タイプ]



サイズ(mm)
重量(g)
消費電力(W)
定格電圧(V)
色温度(K)
全光束(lm)
発光効率(lm/W)
照度(lx@1m)
演色性(Ra)
口金
標準価格(税別)

	9W	18W
FL09-D2G13 (20形)	φ32×L580	φ32×L1,198
FL18-D2G13 (40形)		

※専用コンバータは別売です(HPA-2408-WJ: ¥3,800)

LumiDas-FS [一体型蛍光灯タイプ]



サイズ(mm)
重量(g)
消費電力(W)
定格電圧(V)
色温度(K)
照射角(°)
全光束(lm)
発光効率(lm/W)
照度(lx@1m)
演色性(Ra)
標準価格(税別)

	11W	22W
FS11-100/240VS 1灯タイプ(20形)	L598×53×59	L1,216×53×59
FS22-100/240VS 1灯タイプ(40形)		

[照明器具(Fタイプ)]

20型・110型は受注生産となります。(20台以上)



名称	F40LED1-V F40LED2-V	F40LED1-R F40LED2-R	F40LED1-T F40LED2-T	F40LED1-C F40LED2-C	F40LED1-O F40LED2-O
構成	逆富士型	笠型	トラフ型	コンフォート(埋込)型	下面開放型
構成	40形 1灯/2灯	40形 1灯/2灯	40形 1灯/2灯	40形 1灯/2灯	40形 1灯/2灯
定格電圧(V)	AC100~240	AC100~240	AC100~240	AC100~240	AC100~240
標準価格(税別)	¥5,200/¥8,500	¥5,400/¥9,500	¥4,700/¥8,400	¥17,400/¥20,000	¥12,200/¥14,200

※各種専用コンバータ取付費を含みます

ハロゲンタイプ

[使用例]

●オフィスや商業施設、一般住宅など

既存のハロゲンランプと代替可能なLED照明です。LED独特の白ではなく太陽光に近い、あたたかみのある光の色も人気です。

CODES


	4.8W	8.3W	21W
			
	MR005C	PA008U	PA020U
サイズ(mm)	φ50×H67.3	φ97×H110.5	φ116×H128
重量(g)	46	310	450
消費電力(W)	4.8	8.3	21
定格電圧(V)	AC95~105	AC90~265	AC90~265
照射角(°)	20/38	40	40
色温度(K)	2,800 (WARM) / 5,700 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,500 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,500 (PURE)
全光束(lm)	210 (WARM) / 310 (PURE) / 220 (WARM) / 290 (PURE)	360 (WARM) / 410 (PURE)	860 (WARM) / 1,010 (PURE)
照度(lx@1m)	1,110 (WARM) / 1,680 (PURE) / 500 (WARM) / 650 (PURE)	860 (WARM) / 950 (PURE)	2,190 (WARM) / 2,550 (PURE)
演色性(Ra)	80 (WARM) / 75 (PURE)	90 (WARM) / 70 (PURE)	90 (WARM) / 70 (PURE)
口金	E11/E17	E17/E26	E26
標準価格(税別)	オープン	オープン	オープン

S・L

	5W	16W
		
	MR-16-S-5	COMPACT LAMP-16
サイズ(mm)	φ50×H65	φ83×H130
重量(g)	65 (E11) / 70 (E17)	400
消費電力(W)	5	16
定格電圧(V)	AC100~240	AC100~240
照射角(°)	60/120	120
色温度(K)	2,700 (WARM) / 5,000 (PURE)	2,700 (WARM) / 5,000 (PURE)
全光束(lm)	297 (WARM) / 320 (PURE)	924 (WARM) / 994 (PURE)
照度(lx@1m)	234 (WARM) / 252 (PURE)	372 (WARM) / 400 (PURE)
演色性(Ra)	70	70
口金	E11/E17	E26
標準価格(税別)	オープン	オープン



H・E

	5W	8W	14W
			
	MR-16-H-5	MR-16-H-8	PHO-L-14
サイズ(mm)	φ50×H66	φ65×H80	φ90×H119
重量(g)	60	100	460
消費電力(W)	5	8	14
定格電圧(V)	DC12/AC100~240	DC12/AC100~240	AC100~220
照射角(°)	30	30	3,000 (WARM) / 5,700 (PURE)
色温度(K)	3,000 (WARM)	3,000 (WARM) / 5,000 (PURE)	820 (WARM) / 920 (PURE)
全光束(lm)	217	384 (WARM) / 430 (PURE)	340 (WARM) / 400 (PURE)
照度(lx@1m)	700	2,000	75
口金	EZ10/E11	EZ10/E11	E26
標準価格(税別)	オープン	オープン	オープン

LED一体器具タイプ(調光可)

[使用例]

●一般住宅など

主に一般住宅で重宝する器具一体型のLED照明です。調光ができるため、様々な場所でご利用いただけます。

DA

	D-4inch-70/D-4inch-100	D-5inch-70/D-5inch-100	D-6inch-70/D-6inch-100
			
サイズ(mm)	φ125×D117	φ156×D117	φ180×D125
埋込穴径	φ100	φ125	φ150
重量(g)	490	700	720
消費電力(W)	10	14	17
定格電圧(V)	AC100~220	AC100~220	AC100~220
照射角(°)	70/100	70/100	70/100
色温度(K)	3,000 (WARM) / 5,700 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,700 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,700 (PURE)
全光束(lm)	480/630	660/820	780/1,050
照度(lx@1m)	480/630	660/820	780/1,050
演色性(Ra)	70以上	70以上	70以上
標準価格(税別)	オープン	オープン	オープン

[照明器具]

CODES用

ダウンライト用

	LED1217HG-C	LED1513HG-C	LED1522HG-C
埋込穴径	φ125	φ150	φ150
適用ランプ	PA008U用	PA008U用	PA020U用
サイズ(mm)	φ150×H170	φ172×H129	φ192×H200
定格電圧(V)	AC100~240	AC100~240	AC100~240
口金	E26	E26	E26
標準価格(税別)	¥8,450	¥9,450	¥10,600

S・L用

ダウンライト用

	LED1216HG
埋込穴径	φ125
適用ランプ	COMPACT LAMP-16用
サイズ(mm)	φ150×H160
定格電圧(V)	AC100~240
口金	E26
標準価格(税別)	¥8,450

L・S用

ダウンライト用

	LED1216HG
埋込穴径	φ125
適用ランプ	PHO-L-14用
サイズ(mm)	φ150×H160
定格電圧(V)	AC100~240
口金	E26
標準価格(税別)	¥8,450

スポットライト用(口金EZ10用)

	BSS-34006W	BSS-8677
コンパタ	内蔵	別売
標準価格(税別)	¥15,000	¥6,300

ダウンライト用(口金E11)

	BSS-8918	BSD07010AD	BSD07011BA ユニバーサルタイプ
標準価格(税別)	¥12,500	¥4,500	¥4,200

LumiDas-H

8W



LH08-AFE17S

8W



LH08-AFE26S

16W



LH16-AFE26S

サイズ(mm)	φ95×H91/φ95×H90	φ95×H99/φ95×H102	φ122×H155/φ122×H160
重量(g)	168/184	179/195	535/643
消費電力(W)	8	8	16
定格電圧(V)	AC100~240	AC100~240	AC100~240
照射角(°)	60/110	60/110	60/110
色温度(K)	3,000 (WARM) / 5,300 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,300 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,300 (PURE)
全光束(lm)	60°:430 (WARM) / 510 (PURE) 110°:460 (WARM) / 490 (PURE)	60°:430 (WARM) / 510 (PURE) 110°:460 (WARM) / 490 (PURE)	60°:800 (WARM) / 1,030 (PURE) 110°:790 (WARM) / 990 (PURE)
発光効率(lm/W)	68 (WARM) / 82 (PURE)	68 (WARM) / 82 (PURE)	68 (WARM) / 82 (PURE)
照度(lx@2m)	60°:167 (WARM) / 204 (PURE) 110°:43 (WARM) / 50 (PURE)	60°:167 (WARM) / 204 (PURE) 110°:43 (WARM) / 50 (PURE)	60°:284 (WARM) / 402 (PURE) 110°:80 (WARM) / 102 (PURE)
演色性(Ra)	78 (WARM) / 68 (PURE)	78 (WARM) / 68 (PURE)	78 (WARM) / 68 (PURE)
口金	E17	E26	E26
標準価格(税別)	¥14,300	¥14,300	¥34,000

22W



LH22-AFE26S

35W



LH35-AFE39S

サイズ(mm)	φ152×H155/φ152×H160	φ180×H185/φ180×H190
重量(g)	624/730	1,087/1,172
消費電力(W)	22	35
定格電圧(V)	AC100~240	AC100~240
照射角(°)	60/110	60/110
色温度(K)	3,000 (WARM) / 5,300 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,300 (PURE)
全光束(lm)	60°:1,080 (WARM) / 1,320 (PURE) 110°:1,090 (WARM) / 1,370 (PURE)	60°:1,750 (WARM) / 2,310 (PURE) 110°:1,890 (WARM) / 2,310 (PURE)
発光効率(lm/W)	68 (WARM) / 82 (PURE)	68 (WARM) / 82 (PURE)
照度(lx@2m)	60°:341 (WARM) / 386 (PURE) 110°:109 (WARM) / 143 (PURE)	60°:722 (WARM) / 996 (PURE) 110°:165 (WARM) / 201 (PURE)
演色性(Ra)	78 (WARM) / 68 (PURE)	78 (WARM) / 68 (PURE)
口金	E26	E39
標準価格(税別)	¥44,000	¥69,000



[照明器具]

LumiDas用

ダウンライト用



LED1213HG



LED1216HG



LED1513HG



LED1521HG



LED2022ZHG



SDCLE2527HG

埋込穴径	φ125	φ125	φ150	φ150	φ200	φ250
適用ランプ	LH08用	LH08用	LH08用	LH16用	LH22用	LH35用
サイズ(mm)	φ150×H130	φ150×H160	φ172×H129	φ192×H214	φ226×H216	φ275×H266
定格電圧(V)	AC100~240	AC100~240	AC100~240	AC100~240	AC100~240	AC100~240
口金	E26	E26	E26	E26	E26	E39
標準価格(税別)	¥8,450	¥8,450	¥9,450	¥10,600	¥14,000	¥14,300

電球タイプ

[使用例]

●オフィスや商業施設、一般住宅など

既存の白熱灯やシャンデリア灯の代替品としてご利用いただけます。

N・H

H・E

LumiDas-B/CL

5W



BU-50-N-5

7W



BU-60-H-7

6W (調光タイプ有)



BL06-100/120VE26S

10W



BL10-100/120VE26S

5W



CL05-100/120VE26S

サイズ(mm)	φ50×H94	φ60×H116.5	φ63×H109.5	φ80×H130	φ52×H135
重量(g)	50	95	120	270	180
消費電力(W)	5	7	6	10	5
定格電圧(V)	AC90~254	AC90~254	AC100~120	AC100~120	AC100~120
照射角(°)	90	300	210	210	210
色温度(K)	3,000	3,000 (WARM) / 5,000 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,300 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,300 (PURE)	3,000 (WARM) / 5,300 (PURE)
全光束(lm)	230	310 (WARM) / 370 (PURE)	390 (WARM) / 480 (PURE)	—	210 (WARM) 280 (PURE)
発光効率(lm/W)	—	—	85 (WARM) / 95 (PURE)	—	85 (WARM) / 95 (PURE)
照度(lx@1m)	168	150 (WARM) / 240 (PURE)	76 (WARM) / 92 (PURE)	—	46 (WARM) / 59 (PURE)
演色性(Ra)	70	70	82 (WARM) / 73 (PURE)	—	85 (WARM) / 72 (PURE)
口金	E17	E26	E26	E26	E26
標準価格(税別)	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン

面発光照明

[使用例]

●オフィスや商業施設、ホテル、病院など

モダンなオフィスや商業施設に最適。また「薄さ」を活かして、床面使用も可能です。

CODES

Lumi Sheet Lamp

LED BANK

64W



FS60UT

50W



FS50UM

42W



S600-4

S1200-2

67W



EBN70DP

サイズ(mm)	600×600×91	1,200×300×22	610×610×21	1,230×330×21	600×600×39
重量(g)	3,400	4,700	4,900	5,500	4,800
消費電力(W)	64	50	42	42	67
定格電圧(V)	AC90~277	AC100~220	AC100~240	AC100~240	AC100~240
照射角(°)	110	120	100	100	120
色温度(K)	5,500	5,500	5,000~5,500	5,000~5,500	3,500~6,000
全光束(lm)	4,790	2,500	1,500	1,500	4,200
発光効率(lm/W)	76	76	80	80	62
照度(lx@1m)	1,630	1,760	1,050	1,050	3,000
演色性(Ra)	70	70	70	70	70
電源アダプター	セット販売	セット販売	5A用別売	5A用別売	—
標準価格(税別)	オープン	オープン	84,000	84,000	オープン

棚下・間接照明

[使用例]

●ショーケース、デザイン照明、商業施設など

商品陳列用の棚下照明、間接照明として最適。インテリアに合わせてお選びいただけるよう、豊富なサイズ・色温度をラインナップしています。

Lumi-M-Stick



品名	サイズ(L×W×H mm)	消費電力(W)	標準価格(税別)	色温度(K)	発光効率(lm/W)	配光角度(°)
LMS-300(H)	300×18.8×10.4	4.5	¥8,000			
LMS-580(H)	580×18.8×10.4	9	¥13,000	3,700 (WARM)		
LMS-860(H)	860×18.8×10.4	13.5	¥18,000	5,300 (PURE)	80	60/140
LMS-1000(H)	1000×18.8×10.4	15.8	¥21,000	11,000 (COOL)		
LMS-1140(H)	1140×18.8×10.4	18	¥23,000			
LMS-1420(H)	1420×18.8×10.4	22.5	¥28,000			

※専用のAC/DCアダプター(別売)が必要です ※拡張部品としてスパイダーコネクタ(別売)をご用意しています

防爆灯

揮発性ガスが発生する場所を想定したLED照明です。

LumiDas-E ケーブルグラウンド¥16,000 (別売) をセットでお使いください。 取付角45°および90°もご用意しています

[使用例]

- 化学工場、ガソリンスタンドなど



	EX16-AFBD	EX22-AFBD	EX35-AFBD	EX55-AFBD	EX75-AFBD
サイズ(mm)	φ180×H334	φ180×H334	φ180×H334	φ321×H514	φ321×H514
重量(g)	2,900	2,900	2,900	8,200	8,200
消費電力(W)	16	22	35	55	75
定格電圧(V)	AC100~240	AC100~240	AC100~240	AC100~240	AC100~240
色温度(K)	5,300 (PURE)	5,300 (PURE)	5,300 (PURE)	5,300 (PURE)	5,300 (PURE)
防爆適応規格	EX-d, T6	EX-d, T6	EX-d, T6	EX-d, T6	EX-d, T6
標準価格(税別)	¥89,000	¥100,000	¥130,000	¥197,000	¥232,000

※EX-d: 耐圧防爆構造 T6: 温度等級85°C以下 ※AFBD: IIB+H2対応 ※E記号II: 工場・事業所用 分類C: 水素、アセチレン、二硫化炭素、硝酸エチル

街路灯・防犯灯・公園灯

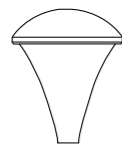
一般街路灯の代替品としてご利用ください。虫を寄せつけない低UVの製品です。

[使用例]

- 建物外側照明、公園など

LED BANK

72W



LEDWA-1 (LD-72C40)

サイズ(mm)	φ590×776
重量(g)	—
消費電力(W)	72
定格電圧(V)	AC100~240
照射角(°)	110
色温度(K)	3,700 (WARM) / 5,300 (PURE)
全光束(lm)	—
発光効率(lm/W)	—
照度(lx@6m)	—
演色性(Ra)	70
口金	—
標準価格(税別)	オープン

95W



LEDTO-1 (IL100U-B)

サイズ(mm)	φ241×360
重量(g)	2,743
消費電力(W)	95
定格電圧(V)	AC90~277
照射角(°)	150
色温度(K)	5,500
全光束(lm)	5,600
発光効率(lm/W)	65
照度(lx@6m)	49
演色性(Ra)	75
口金	E39
標準価格(税別)	オープン

CODES

150W



ST150U

サイズ(mm)	394×785×185
重量(g)	11,000
消費電力(W)	150
定格電圧(V)	AC90~265
照射角(°)	140
色温度(K)	5,700
全光束(lm)	11,400
発光効率(lm/W)	75
照度(lx@6m)	—
演色性(Ra)	70
口金	—
標準価格(税別)	オープン

LumiDas-S

160W



ST160-200/280VS

サイズ(mm)	640×370×114
重量(g)	10,000
消費電力(W)	160
定格電圧(V)	AC200~280
照射角(°)	—
色温度(K)	5,300
全光束(lm)	10,750
発光効率(lm/W)	80
照度(lx@6m)	128
演色性(Ra)	70
口金	—
標準価格(税別)	¥565,000

LED BANK

9W



FTWLED1-20

サイズ(mm)	635×120×466
重量(g)	—
消費電力(W)	9
定格電圧(V)	—
照射角(°)	170
色温度(K)	5,500
全光束(lm)	—
発光効率(lm/W)	—
照度(lx@6m)	—
演色性(Ra)	70
口金	—
標準価格(税別)	オープン

20W



LEDTW-1 (PA020U)

サイズ(mm)	200×300×250
重量(g)	3,500
消費電力(W)	20
定格電圧(V)	AC90~265
照射角(°)	40
色温度(K)	3,000 (WARM) / 5,500 (PURE)
全光束(lm)	860 (WARM) / 1,010 (PURE)
発光効率(lm/W)	—
照度(lx@6m)	—
演色性(Ra)	90 (WARM) / 70 (PURE)
口金	E26
標準価格(税別)	オープン

FK

99W



FK-PK99V2

サイズ(mm)	600×600×456
重量(g)	—
消費電力(W)	99
定格電圧(V)	AC90~240
照射角(°)	—
色温度(K)	5,300
全光束(lm)	8,000
発光効率(lm/W)	80
照度(lx@6m)	—
演色性(Ra)	70
口金	—
標準価格(税別)	オープン

140W



FK-PK140V1

サイズ(mm)	600×600×435
重量(g)	—
消費電力(W)	75~140
定格電圧(V)	AC90~240
照射角(°)	—
色温度(K)	5,300
全光束(lm)	11,200 (140W時)
発光効率(lm/W)	80
照度(lx@6m)	—
演色性(Ra)	70
口金	—
標準価格(税別)	オープン

投光器タイプ

高い反射率のセード一体型投光器です。既存のナトリウム灯、水銀灯などの代替品としてご利用いただけます。

[使用例]

- ペンダントタイプ: 工場や倉庫、ショッピングセンター、サービスステーションなどの高天井用
- 固定タイプ: 遠方の看板、景観照明、橋梁、ゴルフ場、大型駐車場など

CODES

95W



IL100U-K/IL100U-B-K

サイズ(mm)	φ241×H260/φ241×H360
重量(kg)	2.7
消費電力(W)	95
定格電圧(V)	AC100~277
照射角(°)	50/128
色温度(K)	5,700
全光束(lm)	6,300
照度(lx@6m)	200
演色性(Ra)	75
口金	E39
防水規格	IP65
標準価格(税別)	オープン

270W



XL270

サイズ(mm)	L434×W567×D129 (457)
重量(kg)	9.5
消費電力(W)	270
定格電圧(V)	AC90~277
照射角(°)	11/20/48
色温度(K)	5,000~7,000
全光束(lm)	18,550
照度(lx@6m)	11°:4,630/48°:340
演色性(Ra)	75
口金	ダイレクトイン
防水規格	IP67
標準価格(税別)	オープン

kanamoto レンタルもできます



1灯式LED灯機

点灯時間	11.5h
充電時間	10.5h
ランプ	72W×1台
マスト最大最小(mm)	1,470~2,540
総重量(kg)	67
標準価格(税別)	オープン

4灯式LED灯機

点灯時間	12.4h
充電時間	12h
ランプ	72W×4台
マスト最大最小(mm)	2,086~4,186
総重量(kg)	352.4
標準価格(税別)	オープン

LumiDas-SL



サイズ(mm)	φ410×H467
重量(g)	6,300
消費電力(W)	80
定格電圧(V)	AC100~280
照射角(°)	60
色温度(K)	5,300 (PURE)
全光束(lm)	6,450
発光効率(lm/W)	95
照度(lx@6m)	262
演色性(Ra)	72
口金	ダイレクトイン
防水規格	IP65
標準価格(税別)	¥249,000

80W

SL80-100/280VS

110W

SL110-200/280VS

サイズ(mm)	φ410×H492
重量(g)	9,100
消費電力(W)	110
定格電圧(V)	AC200~280
照射角(°)	60
色温度(K)	5,300 (PURE)
全光束(lm)	8,080
発光効率(lm/W)	95
照度(lx@6m)	342
演色性(Ra)	72
口金	ダイレクトイン
防水規格	IP65
標準価格(税別)	¥326,000

kanamoto レンタルもできます



サイズ(mm)	φ150×H235
重量(g)	1,470
消費電力(W)	22
定格電圧(V)	AC100~220
照射角(°)	120
色温度(K)	3,000 (WARM) / 5,500 (PURE)
全光束(lm)	1,540
発光効率(lm/W)	—
照度(lx@6m)	—
演色性(Ra)	75
口金	E26
標準価格(税別)	オープン

看板用照明

スマートな照明デザインを可能にし、商業施設などのPR効果を高めます。

[使用例]

- オフィス、商業施設など

S・L コンバータ内蔵タイプ



12W

FL-S-580

サイズ(mm)	φ30×L580
重量(g)	260
消費電力(W)	12
定格電圧(V)	AC100~240
照射角(°)	140
照度(lx@1m)	275
口金	G13
標準価格(税別)	オープン

22W

FL-S-1198

サイズ(mm)	φ30×L1,198
重量(g)	480
消費電力(W)	22
定格電圧(V)	AC100~240
照射角(°)	140
照度(lx@1m)	425
口金	G13
標準価格(税別)	オープン

51W

FL-S-2367

サイズ(mm)	φ30×L2,367
重量(g)	1,020
消費電力(W)	51
定格電圧(V)	AC100~240
照射角(°)	140
照度(lx@1m)	600
口金	R17d
標準価格(税別)	オープン

Lumi Sheet (導光板タイプ)



サイズ(mm)	最大2,400×1,200×8
定格電圧(V)	AC100~240
照射角(°)	100
色温度(K)	5,000~5,500
発光効率(lm/W)	80
演色性(Ra)	70
電源アダプタ	別売

※サイズをご指定いただけます
※LEDラインモジュールの取付サイドとコード取出し位置をご指定ください

LED照明 | 導入事例

LED照明の活躍の場が広がっています。工場・オフィスや店舗をはじめ、「ひかり」を必要とするあらゆる場所で、環境配慮、コスト削減というメリットが活かされています。



エントランス・ロビー

オフィスビルの顔ともいえるエントランスや来客の待機場所となるロビーは、企業の第一印象に大きく影響する場所。LED照明を採用することで「環境に配慮する企業」というイメージを印象づけることができます。



オフィス

快適なデスクワーク環境の実現に、照明の果たす役割は決して小さくありません。眩しさを抑えた明るくやさらかなLED照明の光は、目にもやさしく、書類やPCモニターを見やすく照らします。



店舗(専門店など)

スーパーマーケットなどでは、冷蔵ショーケースを温めてしまう「照明の熱」が問題視されています。低発熱のLED照明ならケースを熱しないばかりか、紫外線や赤外線をほとんど発しないため生鮮食品の劣化を防ぎ、虫を寄せつけない衛生的な環境が実現できます。



店舗(レストランなど)

十分な明るさ、料理の照りや色を引きだす演出性など、外食産業の「光」に対する要望にもLED照明はしっかりと応えます。美しい配光で空間にデザイン性を創り出す多彩なラインナップを用意しています。



ガソリンスタンド

水銀灯からLEDへ。この傾向が強い業界のひとつとして、ガソリンスタンドが挙げられます。専用のキャノピーを取付けることで、天井面への反射光を生み出し、空間全体を明るくすることに成功しています。



廊下・階段 エレベーターホール

常時点灯の必要がある場所こそ、コスト削減の必要性も高いはず。点灯時間が長ければ長いほど、LED照明によるランニングコストの削減効果も大きくなります。



応接室・会議室

天井照明・間接照明の組み合わせや発光色(色調)などを自由に選べるLED照明は「ひかりの演出」の幅をぐっと広げます。大切な商談の場となる応接室でも、その演出効果は存分に発揮されるでしょう。



洗面所・ロッカー

人の出入りが多く、頻繁に点灯・消灯される洗面所などでも、即時点灯・即時消灯に強いLED照明の実力が発揮されます。



倉庫・工場

約40,000時間という長寿命のLED照明は、頻繁なメンテナンスが難しく、どうしても交換サイクルが長くなってしまいう高所への設置に最適。消費電力とともに交換費用も大幅に削減できます。

LED BANKの企業理念

LEDの“ひかり”による豊かな生活の提案と提供の実現

〈ビジョン〉

わたしたちは、LED照明を通じ、環境貢献に関わる事業分野において同じ志を持つパートナー企業を集い、より豊かな感性で、より豊かな生活スタイルの提案をし続けます。

会社概要

会社名 株式会社レッドバンク (LED BANK CO., LTD.)

〈英文ロゴタイプ〉

〈和英ロゴタイプ〉



株式会社 LED BANK
レッドバンク

本社所在地 〒102-0071 東京都千代田区富士見二丁目4番6号 寶第5号館1階
TEL.03-6914-1045 FAX.03-3263-7027

札幌支社 〒060-0807 札幌市北区北7条西5丁目10番2号
TEL.011-788-4724 FAX.011-788-4799

大阪office 〒1614-8362 京都府八幡市男山美桜2-2-508
TEL.03-6914-1045 FAX.03-3263-7027

事業内容

1. LED照明器具、配線器具、配電・制御機器およびこれらの関連商品並びに応用装置の企画、開発、販売および輸出入
2. 省エネルギー事業関連業務
3. 新エネルギー事業関連業務
4. 総合レンタル業および総合リース業