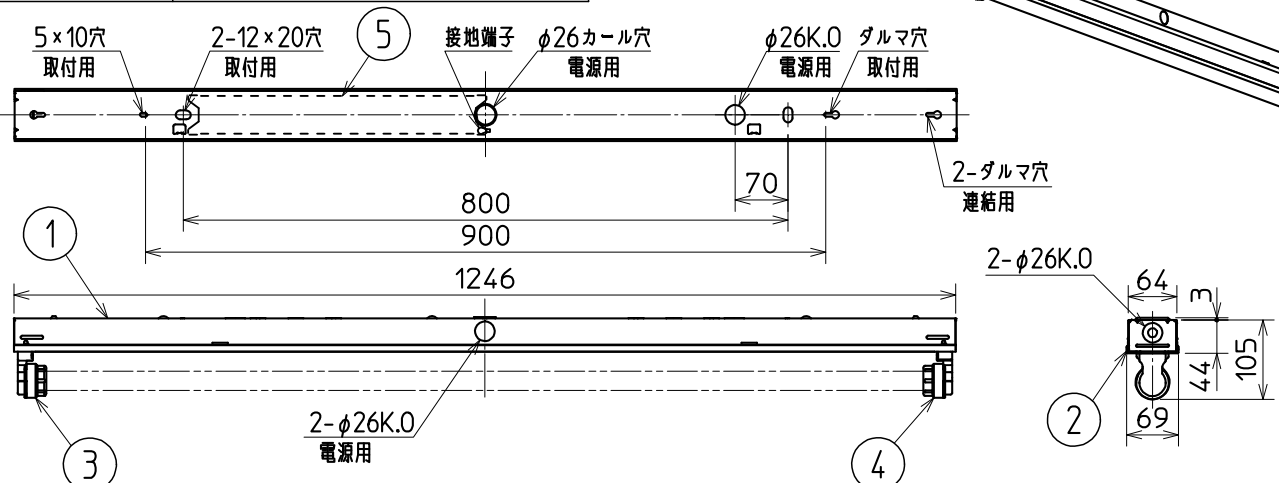
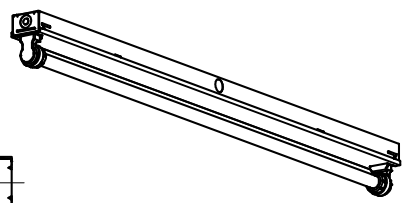


グリーン購入法適合
 (一社)日本照明工業会規格
 JEL801対応

この器具は環境配慮型照明器具です。
 器具の本体などの構造部品はクロムフリー鋼板、
 器具内配線は鉛フリー電線を使用しています。



- 使用に関するご注意**
- LED素子にはバラッキがあるため、器具内の個々のLEDや同一形名の器具でも発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
 - 油煙のある場所では使わないでください。光学特性が低下する原因となります。
 - 硫黄成分を含む温泉地など、腐食性ガスが発生する場所での使用はお避けください。光学特性に不具合が発生することがあります。
 - 口出し線の長さはセンター電源穴より器具外0.15mです。
 - 半導体スイッチ式人感センサースイッチとの組合せはできません。リレー接点式人感センサースイッチをご使用ください。
 - ソケットは給電側と接地側があり、ランプ取付けには方向性があります。詳しくは取扱説明書および器具に貼り付けられているラベルをご参照ください。
 - 防水を目的に使用しているゴムパッキンは、使用環境によって劣化が早まり、防水性能が低下する場合がありますので定期的な点検、早めの部品交換をおすすめします。
 - 本器具は初期時からランプ寿命末期まで、一定の器具光束を維持できる設計となっています。初期時のランプ光束はランプ定格光束の約76%です。ランプ交換の際は、器具本体表示、または取扱説明書の手順に従ってリセットしてください。尚、交換の際は当社指定ランプをご使用ください。
 - 適合ガードはクリア塗装であり、器具本体と色が異なります。
 - 使用周波数が数百kHzの誘導無線(同時通訳システム)及び数百MHzの空間波無線の場合、雑音が入ることがありますので事前確認することをおすすめします。100V電源の場合には、接地工事することにより低減できる場合があります。
 - 適合ランプは当社製LDL40T(ガラス管仕様)です。当社製であっても、LDL40S(PC樹脂及びガラス管仕様)は使用できません。ただし、屋内環境に限っては、EL-X0060との組合せで当社製LDL40SのうちPC樹脂チューブ仕様(φ25.5mm管のみ)が使用できます。

- 安全に関するご注意**
- 天井直付、壁横付兼用器具です。指定方向以外の取付けはできません。落下・火災の原因となります。
 - 軒下などの雨の吹き込むおそれのある場所(雨線内)で使用できます。屋外や風の強い場所での使用はできません。また、背面より水がかかる場所には取付けないでください。落下・感電・火災の原因となります。
 - 防雨・防湿形器具です。サウナなどの高温になる場所及び腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。過熱による火災の原因、絶縁不良による感電や火災・落下の原因となります。
 - 沿岸地帯など塩害を受ける場所、常に風雨にさらされる場所では使用できません。火災・落下の原因となります。
 - 直射日光の当たる状態で点灯しないでください。変色・変形・火災の原因となります。
 - 周囲温度は-10~35℃の範囲でご使用ください。
 - LEDランプはガラス製です。取扱いに注意してください。破損によるケガの原因となります。
 - 当社製ランプ専用です。指定外のランプは使用しないでください。防水性が異なれば、絶縁不良または感電の原因となります。
 - ランプ装着時はソケットキャップを確実に締め付けてください。締め付けが不完全な場合、水・水気の浸入により感電・落下の原因となります。
 - 定格電源電圧以外では使用しないでください。
 - 電源線、アース線を確実に接続してください。アースが不完全な場合には感電の原因となります。
 - 電源線と口出し線との接続は十分な防水処理をしてください。不十分な場合は、絶縁不良による漏電・感電の原因となります。
 - 取付面に凹凸(タイル貼りなど)がある場合には、防水シール剤で器具周辺の隙間を埋めてください。また、取付面より水の浸入がないように設置工事をしてください。防水が不完全な場合、火災・感電の原因となります。
 - 器具間隔は10cm以上離し、器具周辺温度が35℃以下になるように換気を十分に行ってください。過熱による故障の原因となります。

適合部品	ガード : GAFS8	直管LEDランプ搭載ベースライト 防雨・防湿形(部品防水)
		トラフ形
		形名 EL-LYWL4011A AHJ

検認	8					点灯方式	電子回路式	
諏訪	7					定格・電圧	A 100-242V	
	6					入力電流	別紙EY20834 ◎頂参照	
照査	5	電源ユニット		1	1灯用(防水ケース入り)	定格	HJ 初期照度補正形	
						周波数	50/60Hz	
神野	4	接地側ソケット		1	L-921GXC/25	定格消費電力	別紙EY20834 ◎頂参照	
	3	給電側ソケット		1	L-911GXC/25	適合ランプ	LDL40T(ガラス管)【別梱包】 当社製ランプ	
設計・改定	2	反射板	鋼板	t0.35	1	高反射塗装亜鉛めっき鋼板白色	器具質量	約 2.0kg (ランプ、包装箱は含まれません)
布施	1	本体	鋼板	t0.45	1	塗装亜鉛めっき鋼板白色	図番	EY20875-D
		部番	品名	材質・材厚	数	備考		

1502 3D 0

LDL40 一般屋内B

規格	光束(m)(昼白色ランプ)	3900						3500			3400						2600			ランプ	灯数			
		ランプ			LDL40S/33W			LDL40S/27W・N3			LDL40S/31W・N2			LDL40S/22W・N3			LDL40S/21W・N3					LDL40S/16W・N3		
		電圧(V)	100	200	242	100	200	242	100	200	242	100	200	242	100	200	242	100	200			242	100	200
①	AHX	消費電力(W)	37	36	36	31	30	30	35	34	34	26	26	26	25	24	24	20	20	20	LDL40	1		
	AHJ	入力電流(A)	0.38	0.19	0.16	0.31	0.16	0.13	0.35	0.18	0.15	0.26	0.13	0.11	0.25	0.12	0.10	0.20	0.10	0.09				
		平均電力(W)	33	32	32	27	27	27	31	30	30	23	22	22	22	21	21	17	17	17				
②	AHN	消費電力(W)	36	35	35	30	29	29	34	33	33	25	25	25	24	24	24	19	19	19	LDL40	2		
	AHJ	入力電流(A)	0.36	0.18	0.15	0.30	0.15	0.12	0.34	0.17	0.14	0.25	0.13	0.11	0.24	0.12	0.10	0.19	0.10	0.08				
		平均電力(W)	62	61	61	52	51	50	58	57	57	43	42	42	32	32	32	37	36	36				
③	AHX	消費電力(W)	71	69	69	59	57	57	66	65	65	49	48	48	/	36	36	36	LDL40	2				
	AHJ	入力電流(A)	0.72	0.35	0.30	0.59	0.29	0.25	0.67	0.33	0.28	0.49	0.25	0.21		0.37	0.19	0.16						
		平均電力(W)	62	61	61	52	51	50	58	57	57	43	42	42		32	32	32						
④	AHN	消費電力(W)	69	67	67	58	56	56	65	63	63	48	47	47	/	37	36	36	LDL40	3				
	AHJ	入力電流(A)	0.71	0.35	0.30	0.58	0.29	0.25	0.66	0.33	0.28	0.49	0.24	0.21		0.37	0.19	0.16						
		平均電力(W)	95	92	92	79	77	77	89	87	87	66	65	65		49	49	49						
⑤	AHX	消費電力(W)	108	105	105	90	88	88	101	99	99	75	73	73	/	56	56	56	LDL40	4				
	AHJ	入力電流(A)	1.10	0.54	0.45	0.91	0.45	0.38	1.02	0.51	0.43	0.75	0.38	0.32		0.57	0.29	0.25						
		平均電力(W)	125	121	121	103	101	101	116	114	114	86	84	84		64	63	64						
⑥	AHX	消費電力(W)	142	138	138	117	115	115	132	130	130	97	96	96	/	73	72	72	LDL40	4				
	AHJ	入力電流(A)	1.44	0.70	0.58	1.18	0.59	0.49	1.34	0.66	0.56	0.98	0.49	0.41		0.74	0.37	0.32						
		平均電力(W)	125	121	121	103	101	101	116	114	114	86	84	84		64	63	64						
⑦	AHX	消費電力(W)	37	36	36	31	30	30	35	34	34	26	26	26	25	24	24	20	20	20	LDL40	1		
	AHJ	入力電流(A)	0.38	0.19	0.16	0.31	0.16	0.13	0.35	0.18	0.15	0.26	0.13	0.11	0.25	0.12	0.10	0.20	0.10	0.09				
		平均電力(W)	33	33	33	28	28	28	32	31	31	23	23	23	23	22	22	18	18	18				

規格	光束(m)(昼白色ランプ)	2500						2000						※1 1800			※2 1500			ランプ	灯数						
		ランプ			LDL40S/23W・N2			LDL40S/17W・N3, N4			LDL40S/18W・N2			LDL40S/14W・N3			LDL40T・Y/17/20・G3					LDL40T・Y/27/18・P-IC			LDL40S/14W・N2		
		電圧(V)	100	200	242	100	200	242	100	200	242	100	200	242	100	200	242	100	200			242	100	200	242	100	200
①	AHX	消費電力(W)	26	26	26	21	21	21	20	20	20	18	18	18	21	21	21	31	30	30	18	18	18	LDL40	1		
	AHJ	入力電流(A)	0.26	0.13	0.11	0.21	0.11	0.09	0.20	0.10	0.09	0.18	0.09	0.08	0.21	0.11	0.09	0.31	0.16	0.13	0.18	0.09	0.08				
		平均電力(W)	23	23	23	18	18	18	18	18	18	16	16	16	18	18	18	27	27	27	16	16	16				
②	AHN	消費電力(W)	26	26	26	20	20	20	20	20	20	17	17	17	20	20	20	30	29	29	17	17	17	LDL40	2		
	AHJ	入力電流(A)	0.27	0.13	0.11	0.20	0.10	0.09	0.20	0.10	0.09	0.17	0.09	0.08	0.20	0.10	0.09	0.30	0.15	0.12	0.17	0.09	0.08				
		平均電力(W)	45	44	44	34	34	34	34	33	33	29	28	28	34	34	34	52	51	50	28	28	28				
③	AHX	消費電力(W)	51	50	50	39	38	38	39	38	38	33	32	32	39	38	38	59	57	57	32	32	32	LDL40	2		
	AHJ	入力電流(A)	0.52	0.25	0.22	0.39	0.20	0.17	0.39	0.20	0.17	0.33	0.17	0.14	0.39	0.20	0.17	0.59	0.29	0.25	0.33	0.17	0.14				
		平均電力(W)	45	44	44	34	34	34	34	33	33	29	28	28	34	34	34	52	51	50	28	28	28				
④	AHN	消費電力(W)	51	50	50	39	38	38	39	38	38	33	32	33	39	38	38	58	56	56	33	32	32	LDL40	3		
	AHJ	入力電流(A)	0.52	0.26	0.22	0.39	0.20	0.17	0.39	0.20	0.17	0.33	0.17	0.15	0.39	0.20	0.17	0.58	0.29	0.25	0.33	0.17	0.14				
		平均電力(W)	68	67	67	52	52	52	52	51	51	44	44	44	52	52	52	79	77	77	44	44	44				
⑤	AHX	消費電力(W)	102	100	100	77	76	76	78	76	76	65	65	65	77	76	76	117	115	115	64	64	64	LDL40	4		
	AHJ	入力電流(A)	1.04	0.50	0.44	0.78	0.40	0.34	0.78	0.40	0.34	0.66	0.34	0.28	0.78	0.40	0.34	1.18	0.59	0.49	0.66	0.34	0.28				
		平均電力(W)	90	88	88	68	67	67	69	67	67	57	57	57	68	67	67	103	101	101	56	56	56				
⑥	AHX	消費電力(W)	26	26	26	21	21	21	20	20	20	18	18	18	21	21	21	31	30	30	18	18	18	LDL40	1		
	AHJ	入力電流(A)	0.26	0.13	0.11	0.21	0.11	0.09	0.20	0.10	0.09	0.18	0.09	0.08	0.21	0.11	0.09	0.31	0.16	0.13	0.18	0.09	0.08				
		平均電力(W)	24	24	24	19	19	19	18	18	18	16	16	16	19	19	19	28	28	28	16	16	16				

LDL40 防雨防湿A・非常灯

規格	光束(m)(昼白色ランプ)	3700			3500			2500			2400			2000※1			ランプ	灯数			
		ランプ			LDL40T/27W・G3			LDL40T/33W・G2			LDL40T/17W・G3			LDL40T/23W・G2					LDL40T・Y/17/20・G3		
		電圧(V)	100	200	242	100	200	242	100	200	242	100	200	242	100	200			242	100	200
⑤	AHX	消費電力(W)	31	30	30	38	37	37	21	21	21	26	26	26	21	21	21	LDL40	1		
	AHJ	入力電流(A)	0.31	0.16	0.13	0.38	0.19	0.16	0.21	0.11	0.09	0.26	0.13	0.11	0.21	0.11	0.09				
		平均電力(W)	27	27	27	33	33	33	18	18	18	23	23	23	18	18	18				
⑥	AHX	消費電力(W)	59	57	57	71	71	71	39	38	38	51	50	50	39	38	38	LDL40	2		
	AHJ	入力電流(A)	0.59	0.29	0.24	0.72	0.36	0.30	0.39	0.20	0.17	0.52	0.25	0.22	0.39	0.20	0.17				
		平均電力(W)	52	50	50	62	62	62	34	34	34	45	44	44	34	34	34				

※1. LDL40T・Y/17/20・G3ランプは低誘虫用イエローランプ(ガラス管仕様)です。
飛散防止処理はされていません。
※2. LDL40T・Y/27/18・P-ICランプは半導体工場用イエローランプです。
ガラス管外面に黄色熱収縮樹脂被膜を施しています。

形名 直管LEDランプ搭載ベースライト
入力特性表
図番 EY20834-L

確認
諏訪
照査
神野
設計・改定
松井