



〈取り付けボルトの器具内寸法〉
取り付けボルト寸法は、20mmを超えないようにしてください。

〈組合せ・基本特性〉

器具品番	ユニット品番	セット品番	光源色	色温度(K)	器具光束(lm)	消費電力(W)		入力電流(A)		
						100V	200V	100V	200V	242V
LXBF-TR40-B	LXU160F-69N-40OP	LX160F-69N-TR40OP	昼白色	5000	6900	45.4	43.1	0.459	0.218	0.182
	LXU160F-52N-40OP	LX160F-52N-TR40OP	昼白色	5000	5200	33.0	32.0	0.333	0.162	0.135
	LXU160F-40N-40OP	LX160F-40N-TR40OP	昼白色	5000	4000	25.2	24.6	0.255	0.126	0.105
	LXU160F-33N-40OP	LX160F-33N-TR40OP	昼白色	5000	3300	21.4	21.2	0.221	0.115	0.102
	LXU160F-25N-40OP	LX160F-25N-TR40OP	昼白色	5000	2500	16.5	16.3	0.170	0.089	0.078
	LXU160F-20N-40OP	LX160F-20N-TR40OP	昼白色	5000	2000	12.7	12.6	0.131	0.072	0.063

※設計値となりますので、詳しくは弊社営業まで問い合わせください。

〈使用上の注意〉

- LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ形名の商品でも光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。
- 器具を改造しないでください。落下、感電、火災の原因となります。
- お手入れの際は必ず主電源を切ってください。感電の原因になります。
- JIS K 2241にて規定の切削油でミスト濃度3mg/m³以下の油煙環境で使用してください。その他の切削油を使用する場合、または、溶剤、洗浄剤、界面活性剤を使用する場合は破損、火災、感電等の原因となる恐れがありますので、別途実用試験等の性能確認が必要ですので、ご相談ください。
- 本器具は屋内専用ですので、常に高湿度になる場所、雨風が吹く場所には使用できません。そのまま使用すると落下や破損の原因となります。
- ラジオ、ワイヤレス機器は、なるべく本製品から離して使用してください。雑音が入ったり、誤動作したりすることがあります。
- スイッチを接地側に付けた場合、消灯後もランプが薄暗く発光する場合がありますので、必ず非接地側(電圧側)にお取り付けください。
- (接地極のない電源では両切りスイッチをご使用ください。)
- 電源事情の悪い場所ではLEDがちらつく場合があります。
- ランプを長時間直視しないでください。健康を害する恐れがあります。
- 防犯カメラやビデオカメラを介して照射面を見た際、カメラのモニターや録画画像に縞模様やちらつきが見える場合があります。
- 点灯中や消灯直後に、器具プラスチック部品の伸縮によるきしみ音が発生することがありますが、故障や異常ではありません。
- 照明器具の電源は、高ワットの動力源(モーター)やインバーター等の製品と回路を分けてください。高ワット製品の使用時にちらつくことがあります。

〈施工上の注意〉

- 電源線の引き込み穴は余分な電源線を天井に押し込むため、天井裏には障害物が無いようにしてください。
- 口出し線の長さは器具中央の電源穴より器具外 0.15m以上です。
- 電源線は口出し方式です。電源線との接続は電気設備技術基準に従い、確実におこなってください。

⚠ 安全に関するご注意

- 本器具は、-10°C～35°Cの温度範囲で使用してください。火災や短寿命の原因となります。
- 電源線の結線部は確実に防水処理をしてください。処理が正しくないと感電や火災の原因になります。
- 電源電圧は、器具銘板に記載されている電圧±6%内でご使用ください。また、電源周波数は器具銘板に従って正しく使用してください。感電、火災の原因になります。
- 器具を改造しないでください。落下、感電、火災の原因となります。
- 直射日光のある場所では使用しないでください。変色、変形、火災、短寿命の原因となります。
- 本器具は、天井直付専用です。指定以外の取付けを行うと、火災、器具落下の原因となります。

No.	部品名	材質	数量	備考	品名	ラインルクストラフ型オイルミスト対応			特記事項		
						取付場所	水平天井直付専用				
4	結束バンド	SUS316	2	付属品	電源接続	口出し線				・設計寿命 約40,000時間 ・演色性 Ra85 ・IP23	変更日 2021年 09月 15日
3	電源ユニット	-	1	LEDユニット内蔵	定格電圧	AC100-242V					
2	LEDユニット	-	1	別梱包	器具質量(ユニット含)	2.2kg	定格周波数	50/60Hz	作成日	2018年 07月 13日	
1	本体	CGC鋼板t0.4	1	白色塗装	作成	検図	承認				
No.	部品名	材質	数量	備考		横山	谷藤	八巻			IRIS アイリスオーヤマ株式会社