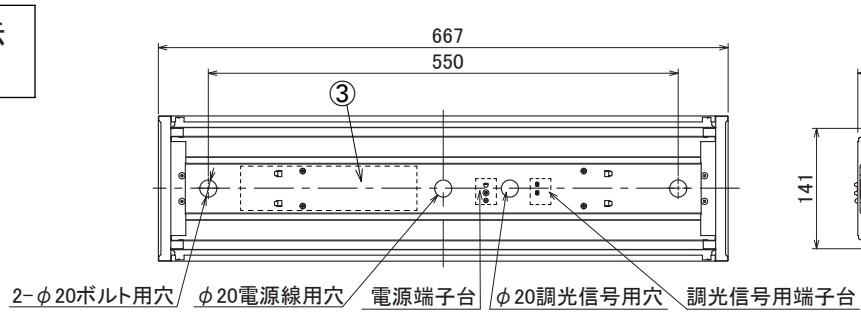
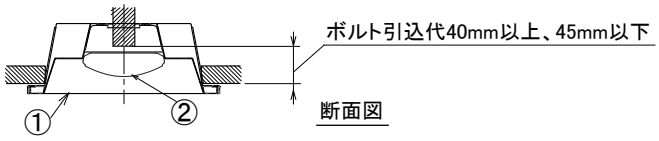
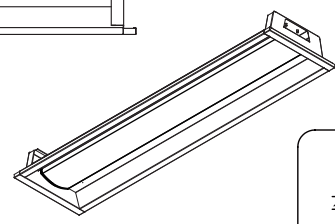
ECOHILUX **LX** **PWM調光** 対応

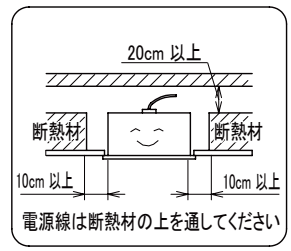
埋込穴寸法
150×648







〈取り付けボルトの器具内寸法〉
ボルトの引込代は天井面から40mm以上、45mm以下にしてください。



〈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
LX3B-UK20-W170-D	LX3U170-9D-20-D	LX3-170-9D-UK20-W170-D	昼光色	6500	950	8.5	8.2	0.090	0.040	0.070
	LX3U170-10N-20-D	LX3-170-9N-UK20-W170-D	昼白色	5000	950					
	LX3U170-9W-20-D	LX3-170-9W-UK20-W170-D	白色	4000	950					
	LX3U170-9WW-20-D	LX3-170-8WW-UK20-W170-D	温白色	3500	875					
	LX3U170-9L-20-D	LX3-170-8L-UK20-W170-D	電球色	3000	855					

※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〉
・PWM制御方式の調光器を接続してください。調光器によっては動作にばらつきが発生する場合があります。
・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。
・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。
・一般屋内でご使用の場合でも、オイルミストが発生するところ、メッキ工場など腐食性ガス、蒸気、液体にさらされる可能性のある場所、器具周囲に硫黄成分が存在する場所では使用しないでください。(一般の食品や薬品、紙類などには硫黄成分が含まれる場合があります。)光学性能に影響を与える場合があります。
・ラジオ、TVや赤外線リモコン方式の機器は照明器具から離してご使用ください。雑音が入ったり、正常に作動しない場合があります。
・同時通信等の誘導無線をご使用になられる場合、雑音が入る場合があります。事前に確認し、対策を講じてください。
・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。)
・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。
・照明器具の電源は、電子レンジやコピー機等の高ワット製品とは回路を分けてご使用ください。高ワット製品の使用時にちらつくことがあります。
・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。

〈施工上の注意〉
・電源線の引き込み穴から余分な電源線を天井裏に押し込むため、天井裏には障害物が無いようにしてください。
・電源線の器具送り配線は、天井裏に電源線を戻して配線することを推奨します。
・送り容量は10A以下でご使用ください。

⚠ 安全に関するご注意
・この器具は、一般通常環境の屋内水平天井埋込専用器具です。一般通常環境以外の所、傾斜天井、屋外、湿気の多い所、水気のかかる所、壁面、床面では使用しないでください。落下、感電、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。

特記事項
・光束維持時間 約40,000時間
(光束維持率85%)
・演色性 Ra83
・PWM調光対応
・調光範囲 5～100%

No.	部品名	材質	数量	備考
3	電源ユニット	−	1	LEDユニット内蔵
2	LEDユニット	ポリカーボネート、アルミニウム	1	別梱包
1	本体	CGC鋼板 t0.5	1	白色塗装

品名	ラインルクス埋込型		
取付場所	屋内水平天井埋込専用		
電源接続	アース付端子台		
定格電圧	AC100-242V		変更日 2026年 07月 13日
器具質量(ユニット含)	約1.4kg	定格周波数	50/60Hz 作成日 2021年 09月 29日

作成	検図	承認
茂木	土居	鈴木

アイリスオーヤマ株式会社

第三角法(単位:mm) ※製品の仕様は予告なく変更することがあります。