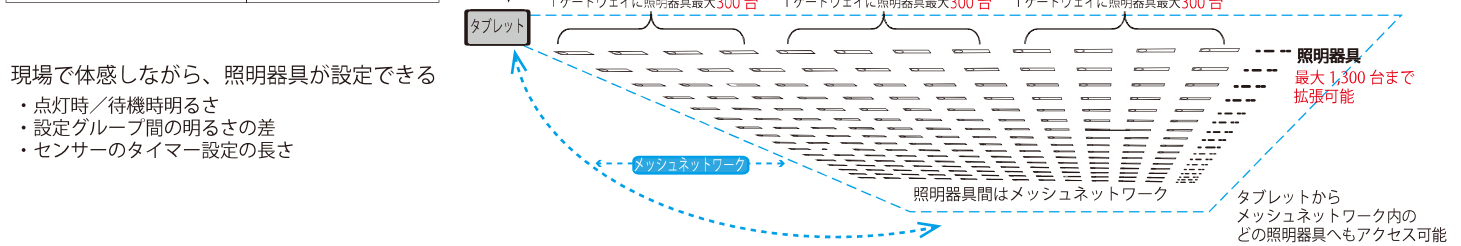


システム構成

通信する機器	通信方法
--------	------

照明 ↔ 照明	メッシュネットワーク
照明 ↔ ゲートウェイ	メッシュネットワーク
照明 ↔ タブレット	メッシュネットワーク
ゲートウェイ ↔ タブレット	Wi-Fi
ゲートウェイ ↔ ゲートウェイ	LAN 接続

ゲートウェイ最大10台まで拡張可能
ゲートウェイと照明器具は別電源



システム機能一覧

ダッシュボード	削減電力	センサー使用時と不使用時の消費電力を比較し、削減電力を表示	動線管理	表示形式	ヒートマップ形式、パーセント形式
	フロア占有率	センサーが検知した検知率から「占有率」（＝人の通行量）を表示		表示内容	グループ単位または全体の「占有率」（＝人の通行量）
	設定状況確認	設定した照明グループの「設定状況」を一覧で表示		表示単位	日 / 週 / 月 / 過去 12 ヶ月
	点灯	全点灯		出力	CSV 形式 / PNG 形式でデータを内部メモリまたは USB メモリーに保存
	消灯	全消灯		グルーピング	フロアの各照明を最大 30 グループまで登録可
	復帰	元の設定に戻る		照明器具 設定	以下仕様書を参照
	表示形式	棒グラフ		スケジューリング	以下仕様書を参照
消費電力確認	表示内容	グループ単位または全体の消費電力			
	表示単位	日 / 週 / 月 / 過去 12 ヶ月			
	出力	CSV 形式 / PNG 形式でデータを内部メモリまたは USB メモリーに保存			

仕様

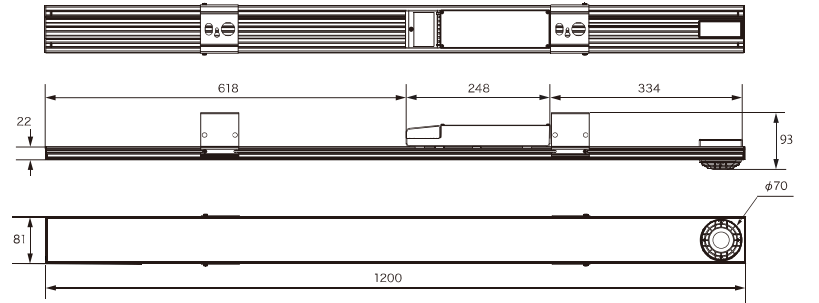
定格電圧	AC200 V 50/60Hz	
消費電力	43W	
取付方法	天井直付け	
光源	昼白色 LED	
色温度	5000K	
演色性	Ra80	
器具光束	6,900 lm	
固有エネルギー消費効率	160 lm/W	
光源寿命	60,000時間	
センサー検知高	8mまで	
センサー検知範囲	取付高 6m で直径 6m 検知範囲は目安です。 気温、移動速度、進入方向、器具の設置状態等により変化します。	
通信	メッシュネットワーク / Wi-Fi	
機能設定 (タブレット制御 ※)	動作	自動 / 連続点灯
※Android対応	検知時点灯	50%～100% (10%単位で調光)
	待機時点灯	0%～50% (10%単位で調光)
	点灯時間	10秒～10分間で調節可能
	センサー感度	H (高) / M (中) / L (低)
	その他	テスト / 消灯 スケジュール / 消費電力 動線管理
使用温度範囲	0℃～45℃	
使用場所	屋内	
質量	1.6kg	
適合規格	PSE (電気用品安全法) 電波法 JIS C 8105-3 (定格消費電力 / 建築物省エネ法)	
保護等級	IP 20	
付属品	マスキングカバー1個、取付金具2個、固定ビス4個 落下防止ワイヤー1本	

電源	ACアダプター(DC2.5V) 型式GF18-U50530T / 出力DC5V3A
通信	メッシュネットワーク / Wi-Fi / イーサネット
質量	275g
適合規格	電波法
付属品	取付板

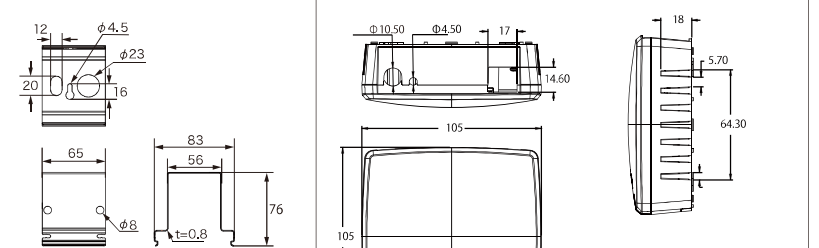
外形寸法図 単位：mm

外形寸法図 単位：mm

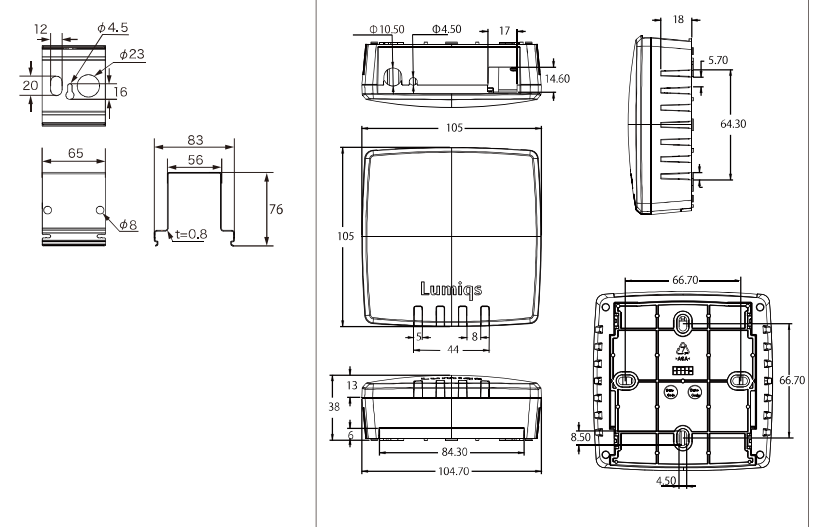
〈BL-640-BC 本体〉



〈取付金具〉	〈GW-1〉
--------	--------



〈取付金具〉	〈GW-1〉
--------	--------



Lumiqs® メッシュネットワークシステム 高天井用センサー付きLED照明
一括制御システム

「知る・見つける・省エネする」がタブレット1台で完結



すべてがセンサー付き照明

だから実現できる新しい省エネ

工場・倉庫の大規模施設に最適

省エネできそうな場所が一目でわかる

[illegible]

消費電力が照明グループごとに閲覧できる
センサーを使わない場合との比較も一目で分かる

Lumiqs オリジナル機能

現場の人通りの多い場所・少ない場所が分かる
人通りが少ない場所は、より省エネな設定がおすすめです。

Lumiqs オリジナル機能

かんたん操作で省エネ設定

グループピンゲ

操作

グループピン

Group1

グループ名の指定

Group1

この位置のピンをドラッグしてグループ名を指定してください

位置をピンポイントで指定して完了

完了 取消

照明マップをドラッグして照明のグループ設定
人通りや窓の有無に応じて細かく設定可能

始業・終業・昼休みなどのタイマー設定の他、
天窓から明かりが取れる時間は減光するなど、
多彩なスケジュール設定が可能