

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

BIOLUX HCL CONTROL UNIT

BIOLUX HCL CONTROL UNIT GEN 1 | Unità di controllo per apparecchi di illuminazione BIOLUX Human Centric Lighting (HCL)



Aree di applicazione

- Soluzione d'illuminazione per un massimo di 48 prodotti BIOLUX HCL (apparecchi/strisce LED/sensori di presenza VIVARES)
- Sale riunioni e conferenze
- Camere d'albergo e uffici con poca luce diurna
- Asili nido e case di riposo
- Ospedali

Vantaggi del prodotto

- Installazione semplice e rapida del sistema di illuminazione BIOLUX HCL (UNITÀ DI CONTROLLO BIOLUX HCL in combinazione con apparecchi di illuminazione BIOLUX HCL / strisce LED BIOLUX HCL / sensore di presenza VIVARES) grazie alla tecnologia wireless Zigbee 3.0
- Gestione e configurazione automatizzate tramite l'app LEDVANCE BIOLUX, nessuna programmazione o richiesta di registrazione o cloud
- Controllo intuitivo degli apparecchi BIOLUX HCL - strisce LED BIOLUX HCL tramite l'unità di controllo
- Facile selezione delle modalità di illuminazione appropriate per diverse situazioni di lavoro
- Può supportare il lavoro con maggiore concentrazione
- 5 anni di garanzia del sistema BIOLUX HCL se utilizzato come parte di un sistema BIOLUX HCL (UNITÀ DI CONTROLLO BIOLUX HCL in combinazione con apparecchi di illuminazione BIOLUX HCL - strisce LED BIOLUX HCL e sensore di presenza VIVARES)

Caratteristiche del prodotto

- LEDVANCE ha progettato un prodotto di alto valore
- 6 modalità di illuminazione preprogrammate selezionabili: RELAX, CREATE, NATURAL, FOCUS, BOOST e ON/OFF
- La modalità di illuminazione selezionata viene visualizzata sul display dell'unità di controllo
- Modalità orario intuitiva per impostazioni individuali di data e ora, dalle 6 modalità di illuminazione nell'app BIOLUX per il corso automatizzato
- On/off delle luci tramite l'unità di controllo e il sensore di presenza VIVARES opzionale
- Domande frequenti (FAQ) e guida all'installazione nell'app BIOLUX per un rapido supporto durante l'installazione in loco
- Installazione in scatole standard da incasso come quelle utilizzate per interruttori e prese di illuminazione

DATI TECNICI

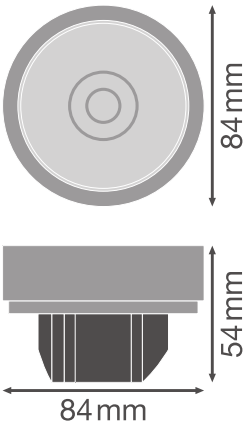
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	1,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Frequenza di rete	50...60 Hz

Informazioni sull'alimentazione dell'apparecchio

Nessuno sfarfallio	Sì
--------------------	----

DIMENSIONI E PESO



Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	84,0 mm
Altezza	54,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	54.00 mm
Diametro	84,0 mm
Peso prodotto	226,00 g

COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	bianco
Materiale del corpo	Policarbonato Metacrilato butadiene stirene Polimetilmetacrilato
Materiale della copertura	Polimetilmetacrilato (PMMA)

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	0...+40 °C
Temperatura di funzionamento [PIM]	0...+40 °C

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Posizione di montaggio	Parete
Nessuno sfarfallio	Sì

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE
Grado di protezione	IP20

Apparecchiatura / Accessori

- È necessaria l'app LEDVANCE BIOLUX per la gestione delle funzioni aggiuntive come orario / configurazione sensore / test NATURAL (disponibile per Android e iOS)

Consigli per la sicurezza

- "Avviso operativo importante e disclaimer legale: Questo prodotto è destinato esclusivamente al funzionamento come parte di un sistema BIOLUX HCL (UNITÀ DI CONTROLLO BIOLUX HCL in combinazione con apparecchi di illuminazione BIOLUX HCL, strisce LED e sensore di presenza VIVARES incluso firmware/software integrato o fornito). LEDVANCE GmbH non si assume alcuna responsabilità, obbligo, copertura o garanzia per il funzionamento del prodotto in combinazione o insieme a prodotti di terze parti o altri prodotti che non sono prodotti del sistema BIOLUX HCL."
- Avviso operativo importante: L'UNITÀ DI CONTROLLO BIOLUX HCL può essere ruotata in senso orario o antiorario fino a un massimo di 7.200° (equivalenti a 20 rotazioni complete a 360°) al giorno in totale (sommando tutte le procedure operative).

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	BIOLUX HCL CONTROL UNIT
	Guida completa all'installazione	BIOLUX HCL SYSTEM EN
	Guida completa all'installazione	BIOLUX HCL FR
	Guida completa all'installazione	BIOLUX HCL SYSTEM DE
	Guida completa all'installazione	BIOLUX HCL CONTROL UNIT QA ES
	Guida completa all'installazione	BIOLUX HCL CONTROL UNIT QA IT
	Guida completa all'installazione	BIOLUX HCL CONTROL UNIT S ZB ES
	Informazioni sulla confezione	3rd party Libraries BIOLUX App
	Informazioni legali	BIOLUX HCL CONTROL UNIT

Documenti e certificati		Nome del documento
	Dichiarazioni di conformità	Declaration of Conformity_BIOLUX HCL CONTROL UNIT ZB
	Dichiarazioni di conformità	BIOLUX HCL Control Unit
	Dichiarazioni di conformità	CE_BIOLUX HCL CONTROL UNIT ZB
	Certificati	BIOLUX HCL System Certificate
Testo per Tender		Nome del documento
	Documenti per capitolati	BIOLUX HCL CONTROL UNIT-IT

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075308657	Astuccio 1	54 mm x 205 mm x 104 mm	288.00 g	1.15 dm ³
4058075308664	Cartone di spedizione 2	224 mm x 124 mm x 144 mm	678.00 g	4.00 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia
- Per una panoramica dei progetti, vai su <https://www.ledvance.it/professionista/soluzioni-di-illuminazione>

Consulenza legale

- L'utilizzo dell'app LEDVANCE BIOLUX è soggetto esclusivamente ai termini di utilizzo dell'app LEDVANCE BIOLUX, che vengono visualizzati durante l'installazione e sono disponibili nell'app

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.