

PRODUKTDATENBLATT

BIOLUX HCL CONTROL UNIT

BIOLUX HCL CONTROL UNIT | Steuereinheit für BIOLUX Human Centric Lighting (HCL) Leuchten



Anwendungsgebiete

- Einraumlösung für bis zu 20 BIOLUX HCL Leuchten
- Meeting- und Konferenzräume
- Büros mit wenig oder keinem Tageslicht

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation des BIOLUX HCL-Beleuchtungssystems (BIOLUX HCL CONTROL UNIT in Verbindung mit BIOLUX HCL-Leuchte(n)) dank Wireless-Technologie
- Automatisierte Inbetriebnahme und Einrichtung durch die LEDVANCE BIOLUX App, keine Programmierung erforderlich
- Intuitive Steuerung der BIOLUX HCL Leuchten und Einstellung der Lichtszenen über Steuereinheit
- Einfache Auswahl der passenden Lichtstimmung für unterschiedliche Arbeitssituationen
- Kann konzentriertes Arbeiten unterstützen
- 5 Jahre BIOLUX HCL-Systemgarantie bei Betrieb in einem BIOLUX HCL-System (BIOLUX HCL CONTROL UNIT in Verbindung mit BIOLUX HCL-Leuchte(n))

Produkteigenschaften

- Einfacher und schneller Anschluss der BIOLUX HCL-Steuereinheit an die BIOLUX HCL-Leuchten
- 5 vorprogrammierte Lichtstimmungen auswählbar: RELAX, CREATE, NATURAL, FOCUS und BOOST
- Drahtlose Kommunikation zwischen Steuergerät und Leuchten über ZigBee-Protokoll
- Montage in Standard-Unterputzdosen

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

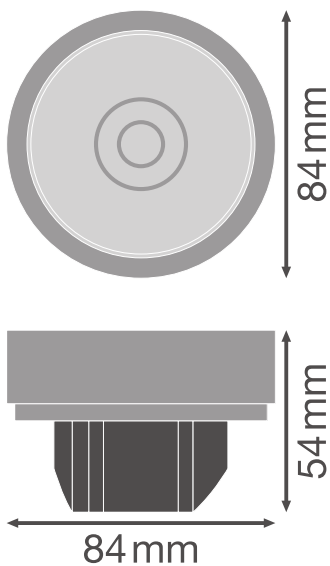
Nennleistung	1,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz

Photometrische Daten

Flimmerarm	Ja
------------	----

Maße & Gewicht

Durchmesser	84,0 mm
Höhe	54,00 mm
Produktgewicht	226,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusematerial	Polycarbonate Methacrylate butadiene styroll Polymethylmethacrylat
Material Abdeckung	Acrylglas (PMMA)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	0...+40 °C
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein

Montageort	Wand
Einbaudurchmesser	60,0 mm

Zertifikate & Standards

Normen	CE
--------	----











TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- LEDVANCE BIOLUX App nur zur Kommissionierung (Inbetriebnahme) erforderlich (verfügbar für Android und iOS)

Sicherheitshinweise

- Wichtiger Betriebshinweis und Haftungsausschluss: Dieses Produkt ist ausschließlich für den Betrieb in einem BIOLUX HCL-System (BIOLUX HCL CONTROL UNIT in Verbindung mit BIOLUX HCL-Leuchte(n) einschließlich integrierter oder mitgelieferter Firmware/Software) bestimmt. Die LEDVANCE GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung, Haftung, Gewährleistung oder Garantie für den Betrieb des Produktes in Kombination oder Verbindung mit Drittprodukten oder sonstigen Produkten, die keine BIOLUX HCL-Systemprodukte sind.
- Wichtiger Bedienungshinweis: Die BIOLUX HCL CONTROL UNIT darf insgesamt - sämtliche Bedienvorgänge zusammengerechnet - maximal 7.200° (entspricht 20 vollständigen 360°-Drehungen) pro Tag im oder gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden.

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction BIOLUX HCL CONTROL UNIT
	PRODUKTDATENBLATT System product datasheet_English version
	PRODUKTDATENBLATT System Produktdatenblatt_Deutsche version
	Ausschreibungstexte Tender Text 4058075308657
	Certificates BIOLUX HCL System Certificate
	Declarations of conformity BIOLUX HCL CONTROL UNIT
	Installation guide BIOLUX HCL SYSTEM EN
	Installation guide BIOLUX HCL FR
	Installation guide BIOLUX HCL SYSTEM DE
	Packaging insert BIOLUX HCL CONTROL UNIT

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075308657	Faltschachtel 1	54 mm x 205 mm x 104 mm	288.00 g	1.15 dm ³
4058075308664	Versandschachtel 2	224 mm x 124 mm x 144 mm	678.00 g	4.00 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

– Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Rechtliche Hinweise

– Die Nutzung der LEDVANCE BIOLUX-App unterliegt ausschließlich den LEDVANCE BIOLUX-App Nutzungsbedingungen, die bei Installation der App angezeigt werden und in der App verfügbar sind

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.