

FICHE PRODUIT BIOLUX HCL CONTROL UNIT S ZB

BIOLUX HCL CONTROL UNIT GEN 2 | Contrôleur pour produits compatibles BIOLUX Human Centric Lighting (HCL), installation sans outil, Zigbee 3.0



Zones d'application

- Solution d'éclairage pour jusqu'à 48 produits BIOLUX HCL (luminaires/bandes LED/détecteurs de présence VIVARES)
- Salles de réunion et de conférence
- Chambres d'hôtel et bureau avec peu de lumière du jour
- Crèches et maisons de retraite
- Hôpitaux

Avantages du produit

- Installation facile et rapide du système d'éclairage BIOLUX HCL (BIOLUX HCL CONTROL UNIT en combinaison avec BIOLUX HCL-luminaire(s) / BIOLUX HCL LED strips / VIVARES occupancy sensor) grâce à la technologie sans fil Zigbee 3.0
- Mise en service et configuration automatisées par l'application LEDVANCE BIOLUX, aucune programmation, enregistrement ou cloud requis
- Contrôle intuitif des luminaires BIOLUX HCL Bandes LED BIOLUX HCL via l'unité de commande
- Sélection facile des modes d'éclairage appropriés pour différentes situations de travail
- Lumière d'orientation dans l'unité de commande si les luminaires sont éteints
- 5 ans de garantie du système BIOLUX HCL lorsqu'il est utilisé dans le cadre d'un système BIOLUX HCL (BIOLUX HCL CONTROL UNIT en combinaison avec le(s) luminaire(s) BIOLUX HCL - Bandes LED BIOLUX HCL et capteur de présence VIVARES)

Caractéristiques du produit

- Produit de grande valeur conçu par LEDVANCE
- 6 modes d'éclairage préprogrammés intuitivement sélectionnables : RELAX, CREATE, NATURAL, FOCUS, BOOST et ON/OFF
- Le mode d'éclairage sélectionné est affiché sur l'écran de l'unité de commande
- Mode horaire intuitif pour les réglages individuels de la date et de l'heure des 6 modes d'éclairage dans l'application BIOLUX pour un parcours automatisé
- Allumer/éteindre les lumières avec l'unité de commande et/ou le capteur de présence VIVARES en option
- Mise en œuvre de la FAQ et du guide d'installation dans l'application BIOLUX pour une assistance rapide lors de l'installation sur site
- Installation dans des boîtiers encastrés standard comme ceux utilisés pour l'éclairage des interrupteurs et des prises

DONNÉES TECHNIQUES

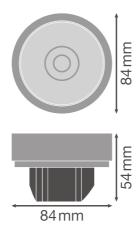
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	1,00 W
Tension nominale	220240 V
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Fréquence du réseau	5060 Hz

Données sur l'alimentation du luminaire

Faible scintillement	Oui

DIMENSIONS ET POIDS



Hauteur	54,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	54.00 mm
Diamètre	84 mm
Poids du produit	226,00 g

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Blanc
Matériau de corps	Polycarbonate Méthacrylate butadiène styrène Polyméthacrylate de méthyle
Matériau de fermeture	Polyméthacrylate de méthyle (PMMA)

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	0+40 °C
Plage de température au point Tc	0+40 °C

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Emplacement montage	Mur
Faible scintillement	Oui

CAPACITÉS

Gradable	Non

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA / EAC
Type de protection	IP20

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

 Application LEDVANCE BIOLUX requise pour la mise en service et les fonctions supplémentaires Calendrier / Configuration du capteur / Test NATURAL (disponible pour Android et iOS)

Conseils de sécurité

- Avis d'utilisation important et avis de non-responsabilité: Ce produit est exclusivement destiné à fonctionner dans le cadre d'un système BIOLUX HCL (BIOLUX HCL CONTROL UNIT en combinaison avec le(s) luminaire(s) BIOLUX HCL, les bandes LED et le capteur de présence VIVARES, y compris le micrologiciel/logiciel intégré ou fourni). LEDVANCE GmbH n'assume aucune responsabilité, obligation, garantie ou garantie pour le fonctionnement du produit en combinaison ou en conjonction avec des produits tiers ou d'autres produits qui ne sont pas des produits du système BIOLUX HCL.
- Avis de fonctionnement important : Le CONTRÔLEUR BIOLUX HCL peut être tourné dans le sens horaire ou antihoraire d'un maximum de 7200 ° (équivalent à 20 rotations complètes à 360 °) par jour au total (en additionnant toutes les procédures de fonctionnement).

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document	
POF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	BIOLUX HCL CONTROL UNIT	
	Guide d'installation détaillée	BIOLUX HCL CONTROL UNIT S ZB IT	
	Guide d'installation détaillée	BIOLUX HCL CONTROL UNIT S ZB ES	
POF	Guide d'installation détaillée	BIOLUX HCL CONTROL UNIT QA ES	
POF	Guide d'installation détaillée	BIOLUX HCL CONTROL UNIT QA IT	
POF	Guide d'installation détaillée	BIOLUX HCL CONTROL UNIT S ZB	
POF	Guide d'installation détaillée	Troubleshooting BIOLUX HCL G2	
POF	Informations sur l'emballage	3rd party Libraries BIOLUX App	
Informations légales		BIOLUX HCL CONTROL UNIT	

Documents et certificats		Nom du document	
PDF Informations légales		Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
Déclarations de conformité CE I		CE Declaration Biolux HCL Control Unit S ZB	
Déclarations de conformité UKCA UKCA Declaration Biolux H		UKCA Declaration Biolux HCL Control Unit S ZB	

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075724624	Etui carton fermé 1	54 mm x 205 mm x 104 mm	288.00 g	1.15 dm ³
4058075724631	Carton de regroupement 2	224 mm x 124 mm x 144 mm	678.00 g	4.00 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie
- Pour les projets de référence, voir https://www.ledvance.com/professional/lighting-solutions

Conseils juridiques

- L'utilisation de l'application LEDVANCE BIOLUX est exclusivement soumise aux Conditions d'utilisation de l'application LEDVANCE BIOLUX, qui sont affichées lors de l'installation de l'application et sont disponibles dans l'application

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.