

Borealis Versa

Standard and Plug in Microwave Sensor and Emergency Accessory Kits | Kits de capteurs à micro-ondes et d'accessoires de sécurité standard et enfichables | Sensore a microonde standard e collegabile e kit di accessori di emergenza

Installation instructions | Consignes d'installation | Istruzioni di installazione

Product / Produit / Prodotto

	BTM	BTM	BTM
	BTM2M	BTM3M	BTM4M
Input voltage Tension / Tensione di ingresso	220 - 240V AC 50/60Hz	220 - 240V AC 50/60Hz	220 - 240V AC 50/60Hz
Input current Courant d'entrée / Corrente di ingresso	160mA	250mA	300mA
Input power Puissance / Potenza di ingresso	37W 37W / 25W / 18W	56W 48W / 35W / 26W	67W 58W / 42W / 33W
Power factor Facteur de puissance / Fattore di potenza	>0.9	>0.9	>0.9
Inrush current Courant d'appel / Corrente di spunto	13A C5ms	16A C5ms	24A C5ms

Collingwood Lighting, Brooklands House, Sywell, Northampton, NN8 0BT, United Kingdom
Indgo S.A., NVK - Rue de la République 32 G, 4443 Saint-Josse - Belgique

Borealis Versa

Standard and Plug in Microwave Sensor and Emergency Accessory Kits | Kits de capteurs à micro-ondes et d'accessoires de sécurité standard et enfichables | Sensore a microonde standard e collegabile e kit di accessori di emergenza

Installation instructions | Consignes d'installation | Istruzioni di installazione

Installation

1. Establish a main supply to each light position.
2. To remove diffuser, press release buttons and pull diffuser (D).
3. Use the screw driver points in the housing to mount the product to the ceiling surface, or separate from the ceiling points to the housing.
4. If using the supplied wall clips (E), pull tabs, Fig 1.
5. If using the supplied wall clips (E), pull tabs, Fig 1.

Données d'installation

• Assurez-vous d'établir un câble d'alimentation adéquat pour chaque emplacement.
• Avant toute intervention, coupez le courant ou retirez le couvercle.
• Pour enlever le diffuseur, appuyez sur les boutons de libération et retirez le diffuseur.
• Utilisez les points de vissage fournis pour monter le produit au plafond, ou séparez-le de la surface de montage à l'aide des crochets (E) fournis, en tirant sur les languettes (Fig. 1).
• Utilisez les crochets (E) fournis et les languettes (Fig. 1) pour monter le produit au mur.

Dati di installazione

• Stabilire l'alimentazione di rete per ogni posizione di illuminazione.
• Prima di iniziare, spegnere l'alimentazione e premere i pulsanti di rilascio per rimuovere il diffusore.
• Usare i punti di avvitamento del alloggiamento per montare il prodotto sul soffitto, o separarlo dalla superficie di montaggio a parete utilizzando i braccioli (E) forniti, tirando verso l'esterno le linguette (Fig. 1).
• Usare i braccioli (E) forniti e le linguette (Fig. 1) per montare il prodotto sul muro.

Borealis Versa

Standard and Plug in Microwave Sensor and Emergency Accessory Kits | Kits de capteurs à micro-ondes et d'accessoires de sécurité standard et enfichables | Sensore a microonde standard e collegabile e kit di accessori di emergenza

Installation instructions | Consignes d'installation | Istruzioni di installazione

Installing Plug in emergency Pack

1. Clip emergency pack into marked location in rear of LED tray.
2. Plug in microwave sensor into marked location on rear of LED tray.
3. Install LED indicator and test button (left and right) into the marked locations on the LED tray.

Installation du Unité de sécurité enfichable

1. Cliquez le pack de sécurité à l'emplacement marqué dans le boîtier.
2. Cliquez le capteur à micro-ondes dans l'emplacement marqué à l'arrière du panier LED.
3. Enfichez les boutons de test (gauche et droite) aux endroits indiqués sur le côté du boîtier.

Instalazione del pacchetto di emergenza collegabile

1. Inserire il pacchetto di emergenza nella posizione corrispondente all'etro del vassoio LED.
2. Collegare il sensore a microonde nella posizione corrispondente all'etro del vassoio LED.
3. Collegare i pulsanti di prova (sinistra e destra) nelle posizioni indicate sul lato del vassoio LED.

Installing Plug in emergency pack & Microwave Sensor

1. Clip emergency pack into marked location on rear of LED tray.
2. Plug in microwave sensor into marked location on rear of LED tray.
3. Plug in connection through clips (D) as shown in Fig 5.
4. Install LED indicator and test button (left and right) into the marked locations on the LED tray.

Installation de l'Unité de sécurité et du capteur à micro-ondes enfichables

1. Cliquez l'unité de sécurité dans l'emplacement marqué à l'arrière de l'éclairage.
2. Cliquez le capteur à micro-ondes dans l'emplacement marqué à l'arrière du panier LED.
3. Enfichez les connecteurs à l'aide des clips (D) comme illustré dans la figure 5.
4. Installez l'indicateur LED et le bouton de test (gauche et droite) aux emplacements marqués.

Instalazione del pacchetto di emergenza e del sensore a microonde

1. Inserire il pacchetto di emergenza nella posizione corrispondente all'etro del vassoio LED.
2. Collegare il sensore a microonde nella posizione corrispondente all'etro del vassoio LED.
3. Collegare i connettori attraverso gli spin (D) come mostrato nella Fig. 5.
4. Installare l'indichatore LED e il pulsante di prova (sinistra e destra) nelle posizioni corrispondenti sul vassoio LED.

第一页

第二页

第三页

Borealis Versa

Standard and Plug in Microwave Sensor and Emergency Accessory Kits | Kits de capteurs à micro-ondes et d'accessoires de sécurité standard et enfichables | Sensore a microonde standard e collegabile e kit di accessori di emergenza

Installation instructions | Consignes d'installation | Istruzioni di installazione

Installing Plug in Microwave Sensor

1. Clip microwave sensor into marked location on rear of LED tray.
2. Plug in connection through clips (D) as shown in Fig 5.

Installation du capteur à micro-ondes enfichable

1. Cliquez le capteur à micro-ondes dans l'emplacement marqué à l'arrière du panier LED.
2. Enfichez les connecteurs à l'aide des clips (D) comme illustré dans la figure 5.

Instalazione del sensore a microonde collegabile

1. Inserire il sensore a microonde nella posizione corrispondente all'etro del vassoio LED.
2. Collegare i connettori attraverso gli spin (D) come mostrato nella Fig. 5.

Plug in Microwave Sensor Settings

Non-dimmer sensor default settings | Paramètres par défaut du capteur non dimmable | Impostazioni predefinite del sensore non dimmabile

Setting	1	2	3	4	5	6	7	8
Detector Radius 1 Rayon de détection	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
Detector Radius 2 Rayon de détection	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
Detector Radius 3 Rayon de détection	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
Detector Radius 4 Rayon de détection	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
Detector Radius 5 Rayon de détection	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON

Note: Grey is default setting | Remarque: Gris est réglage par défaut | Nota: Grigio è impostazione predefinita

Borealis Versa

Standard and Plug in Microwave Sensor and Emergency Accessory Kits | Kits de capteurs à micro-ondes et d'accessoires de sécurité standard et enfichables | Sensore a microonde standard e collegabile e kit di accessori di emergenza

Installation instructions | Consignes d'installation | Istruzioni di installazione

Emergency Pack Commissioning - Manual Test

Mise en service de l'unité de sécurité - Test manuel

1. Repeat the self-test counter to 0 - hold test button for at least 5 seconds.
2. Press test button for 5 seconds to start manual test.
3. Check that the green LED indicator lights up, this confirms the unit is powered up and ready for manual test.
4. The LED indicator is red and not in its normal state.
5. The red LED indicator is red and not in its normal state.
6. The red LED indicator is red and not in its normal state.

Emergency Pack Commissioning - Self Test

1. Initial duration test: The test will be carried out automatically for 24 hours after the unit is powered up. The green LED indicator will flash slowly for 5 seconds, then the green LED indicator will flash for 30 seconds.
2. Successful duration test: Flashing for 5 days | Le test de durée est réussi - clignote pendant 5 jours
3. Test in progress: Flashing for 1 day | Le test est en cours - clignote pendant 1 jour

LED Indicator Status

LED Indicator Status	Comment / Commentaires / Commenti
Green LED Flashing (approx. 0.2s intervals) LED verde lampeggante (intervalli di circa 0,2 s)	Product connected and functioning correctly / Produit connecté et fonctionnement correct / Prodotto collegato e funzionante correttamente
Green LED Flashing (approx. 0.2s intervals) LED verde lampeggante (intervalli di circa 0,2 s)	Functional test in progress Test fonctionnel en cours Test di durata riuscito - lampeggante per 5 giorni
Red LED Flashing (approx. 0.2s intervals) LED rosso lampeggante (intervalli di circa 0,2 s)	Successful duration test failure - flashing for 5 days Le test de durée est échoué - clignote pendant 5 jours Duration test in progress Test de durée en cours Test di durata riuscito - lampeggante per 5 giorni
Red LED Flashing (approx. 0.2s intervals) LED rosso lampeggante (intervalli di circa 0,2 s)	LED unit failure Défaillance du luminaire LED Guasto dell'unità LED

Borealis Versa

Standard and Plug in Microwave Sensor and Emergency Accessory Kits | Kits de capteurs à micro-ondes et d'accessoires de sécurité standard et enfichables | Sensore a microonde standard e collegabile e kit di accessori di emergenza

Installation instructions | Consignes d'installation | Istruzioni di installazione

Emergency Installation and maintenance

Dossier d'installation et service de l'éclairage de sécurité

Registro di installazione e manutenzione di emergenza

Product / Produit / Prodotto: _____

Date installed / Date d'installation / Data d'installazione: _____

Commissioning by / Mise en service par / Commissionato da: _____

Year 1	Year 2		Year 3		Year 4		Year 5	
	Month	Signature	Date	Month	Signature	Date	Month	Signature
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

第四页

第五页

第六页

60克双胶纸,单色印刷 最后二页空白页
 单页尺寸297*210mm (±2mm)
 展开尺寸297*420mm (±2mm)
 使用FSC材质

客户信息确认点表

类别	检测项	业务员 (签名/日期)
说明书	认证	
	工艺	
	颜色	
	位置	
	材质	

与包装文件一致

版本	DCN NO	修改	简述	修订日期					
未做特殊说明					图纸名称: 说明书_OL_C74_铁皮支架三防灯_1.2-1.8m_FSC_基础_应急_V01				
单位为毫米 (mm)					图号: 073-01003278		编制日期: 2024年10月23日		第 01 页
					版本号: 01				共 01 页

未经公司允许,该文档和数据不得全部或部分复制