



## INSTALLATION INSTRUCTION Curve PIR Wall Light

Integral Product Code	6 Digit Code	Wattage	Product Name
ILDEA009	31-78-39	8W	Curve PIR
ILDEA029	98-05-65	8W	Curve PIR

Thank you for purchasing an INTEGRAL LED product. When installed correctly this unit will provide years of service - with no lamp changes required. For support or warranty information please see [integral-led.com](http://integral-led.com).

### Important Details - Please read prior to installation

- Installation must be completed by a qualified electrician in accordance with all recognised local and national electrical and construction regulations.
- Ensure that the power is OFF during installation and that power cannot be unexpectedly reconnected.
- The luminaire is designed to operate with a 220-240VAC 50/60Hz electricity supply.
- Do NOT use the luminaire if damaged.
- Where applicable, consideration should be taken to ensure all fixings are of suitable size for the luminaire to be installed.
- This luminaire is rated IP54, Suitable for residential outdoor areas such as the garden, porch, garage and driveway. Not suitable for water immersion. When installing the product ensure supplied grommets and glands are used to protect the IP rating.
- Do NOT cover the light source.
- To avoid damage; Do NOT lift, carry or let the luminaire hang by any part of the wiring.
- This product is Class I - Earth connection required.
- Failure to comply with the recommendations and instructions provided herein may cause damage to the luminaire or present a risk of injury or death (e.g. short-circuit, fire, burns or electric shock). Any modifications to the luminaire, incorrect installation or unfit positioning may be dangerous to users and may cause the warranty to become void.

### Installation Instructions

- Ensure that the power is OFF during installation and that power cannot be unexpectedly reconnected.
- Follow the steps laid out in the figures.
- Use suitable tools and fixings to mount the light fitting safely and securely to the surface. Depending on the substrate; alternative fixings to the items supplied may be required. Avoid damage to any wiring.
- Once the light fitting base is securely mounted, connect the mains supply to the connector. Please pay attention to the polarity. L1 = Live (Brown) (Switched Live) N = Neutral (Blue) L2 = Permanent Live (Black) (Emergency Only). The luminaire is a CLASS I device - an EARTH connection is MANDATORY.
- Check connections and switch power ON when safe to do so.

### PIR Sensor Function - see diagrams opposite

- Detection Area: 90° horizontal beam angle with detection area within 8 metres (based on a 1.5m mounting height).

### Adjustment

- Light sensitivity - adjust to desired setting, minimum 10 lux, maximum 20000 lux.
- Time Switch - adjust to desired setting, minimum 5 seconds, maximum 5 minutes.

NEUTRAL = BLUE	LIVE = BROWN	GREEN/YELLOW = EARTH
----------------	--------------	----------------------

WASTE ELECTRICAL PRODUCTS SHOULD NOT BE DISPOSED OF WITH HOUSEHOLD WASTE. PLEASE RECYCLE WHERE FACILITIES EXIST. CHECK WITH YOUR LOCAL AUTHORITY FOR RECYCLING ADVICE.

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION Lampe murale Curve PIR

Nous vous remercions d'avoir acheté un produit INTEGRAL LED. Lorsqu'il est correctement monté, ce produit offre plusieurs années de durée de vie - sans exiger aucun changement de lampe. Pour toutes informations relatives à l'assistance technique ou la garantie, rendez-vous sur [integral-led.com](http://integral-led.com).

### Important - Lire attentivement avant installation

- L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié conformément aux réglementations locales et nationales reconnues relatives à la construction et aux installations électriques.
- Assurez-vous que l'alimentation est coupée pendant l'installation et que toute réactivation inopinée est impossible.
- Ce luminaire est conçu pour fonctionner avec une alimentation 220-240 V CA 50/60Hz.
- Ne PAS utiliser le luminaire s'il est endommagé.
- Le cas échéant, il faudra s'assurer que toutes les fixations sont de la bonne taille pour le luminaire à installer.
- Ce luminaire est classé IP54, adapté aux espaces extérieurs résidentiels comme un jardin, un porche, un garage ou une allée. Ne doit pas être immergé dans l'eau. Lors de l'installation du produit, assurez-vous que les passes-fils et les goujons fournis sont utilisés pour protéger le classement IP.
- NE PAS COUVRIR la source de lumière.
- Afin d'éviter toute dégradation : NE PAS soulever, porter ou suspendre le luminaire par toute partie du câble.
- Il s'agit d'un produit de Classe I - une connexion à la terre est nécessaire.
- Le non-respect des recommandations et instructions fournies ici peut endommager le luminaire ou présenter un risque de mort ou de blessure (par ex. court-circuit, incendie, brûlures ou électrocution). Toutes modifications apportées au luminaire, installation inappropriée ou mauvais positionnement peuvent se révéler dangereux pour les utilisateurs et entraîner l'annulation de la garantie.

### Consignes d'installation

- Assurez-vous que l'alimentation est coupée pendant l'installation et que toute réactivation inopinée est impossible.
- Suivez les étapes indiquées sur les illustrations.
- Utilisez des outils et fixations adaptés pour fixer le luminaire en toute sécurité à la surface. Selon le support, il sera parfois nécessaire d'utiliser d'autres fixations que celles fournies. Évitez d'endommager les câbles.
- Une fois la base du luminaire solidement fixée, raccordez l'alimentation électrique au connecteur. Faites attention au sens de la polarité. L = Phase (Marron) (Tension secteur commutée) N= Neutre (Bleu) L2 = Phase permanente (Noir) (Urgence uniquement). Le luminaire est un système de CLASSE I - une connexion à la TERRE est OBLIGATOIRE.
- Vérifiez les connexions et activez l'alimentation électrique lorsque les conditions de sécurité le permettront.

### Fonction capteur PIR - voir les diagrammes en face

- Zone de détection : Angle de rayonnement horizontal de 90° avec zone de détection de 8 mètres (d'après une hauteur de montage de 1,5 m).

### Réglage

- Sensibilité à la lumière - régler sur les paramètres souhaités, 10 lux minimum, 20000 lux maximum
- Minuterie - régler sur les paramètres souhaités, 5 secondes minimum, 5 minutes maximum.

NEUTRE = BLEU	PHASE = MARRON	VERT/JAUNE = TERRE
---------------	----------------	--------------------

LES PRODUITS ÉLECTRIQUES USAGÉS NE DOIVENT PAS ÊTRE JETÉS AVEC LES ORDURES MÉNAGÈRES. RECYCLEZ-LES LORSQUE DES INSTALLATIONS EXISTENT. CONSULTEZ VOS AUTORITÉS LOCALES POUR OBTENIR DES CONSEILS DE RECYCLAGE.

## INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN Curve PIR lámpara de pared

Gracias por comprar un producto de INTEGRAL LED. Cuando se instala correctamente, esta unidad proporcionará años de servicio, sin necesidad de cambiar las bombillas. Para obtener asistencia o información sobre la garantía, visite [integral-led.com](http://integral-led.com).

### Important - Lire attentivement avant installation

- L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié conformément aux réglementations locales et nationales reconnues relatives à la construction et aux installations électriques.
- Assurez-vous que l'alimentation est coupée pendant l'installation et que toute réactivation inopinée est impossible.
- Ce luminaire est conçu pour fonctionner avec une alimentation 220-240 V CA 50/60Hz.
- Ne PAS utiliser le luminaire s'il est endommagé.
- Le cas échéant, il faudra s'assurer que toutes les fixations sont de la bonne taille pour le luminaire à installer.
- Ce luminaire est classé IP54, adapté aux espaces extérieurs résidentiels comme un jardin, un porche, un garage ou une allée. Ne doit pas être immergé dans l'eau. Lors de l'installation du produit, assurez-vous que les passes-fils et les goujons fournis sont utilisés pour protéger le classement IP.
- NE PAS COUVRIR la source de lumière.
- Afin d'éviter toute dégradation : NE PAS soulever, porter ou suspendre le luminaire par toute partie du câble.
- Il s'agit d'un produit de Classe I - une connexion à la terre est nécessaire.
- Le non-respect des recommandations et instructions fournies ici peut endommager le luminaire ou présenter un risque de mort ou de blessure (par ex. court-circuit, incendie, brûlures ou électrocution). Toutes modifications apportées au luminaire, installation inappropriée ou mauvais positionnement peuvent se révéler dangereux pour les utilisateurs et entraîner l'annulation de la garantie.

### Consignes d'installation

- Assurez-vous que l'alimentation est coupée pendant l'installation et que toute réactivation inopinée est impossible.
- Suivez les étapes indiquées sur les illustrations.
- Utilisez des outils et fixations adaptés pour fixer le luminaire en toute sécurité à la surface. Selon le support, il sera parfois nécessaire d'utiliser d'autres fixations que celles fournies. Évitez d'endommager les câbles.
- Une fois la base du luminaire solidement fixée, raccordez l'alimentation électrique au connecteur. Faites attention au sens de la polarité. L = Phase (Marron) (Tension secteur commutée) N= Neutre (Bleu) L2 = Phase permanente (Noir) (Urgence uniquement). Le luminaire est un système de CLASSE I - une connexion à la TERRE est OBLIGATOIRE.
- Vérifiez les connexions et activez l'alimentation électrique lorsque les conditions de sécurité le permettront.

### Función de sensor PIR - consulte los diagramas opuestos

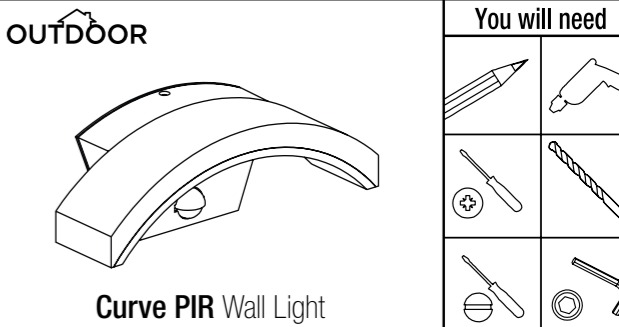
- Área de detección: Ángulo de haz horizontal de 90° con área de detección de 8 metros (en base a una altura de montaje de 1,5 m).

### Ajuste

- Sensibilidad de la luz - fijar al ajuste deseado, mínimo 10 lux, máximo 20000 lux
- Interruptor de tiempo - fijar al ajuste deseado, mínimo 5 segundos, máximo 5 minutos

NEUTRO = AZUL	ACTIVO = MARRÓN	VERDE/AMARILLO = TIERRA
---------------	-----------------	-------------------------

LOS RESIDUOS DE PRODUCTOS ELÉCTRICOS NO DEBERÍAN DESECHARSE CON LA BASURA DOMÉSTICA. POR FAVOR RECYCLE SI EXISTEN INSTALACIONES ESPECÍFICAS. CONSULTE CON LAS AUTORIDADES LOCALES PARA OBTENER ASESORAMIENTO SOBRE RECICLAJE.



Curve PIR Wall Light

**You will need**

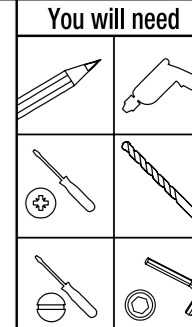


Fig.01

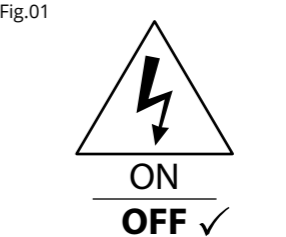


Fig.02

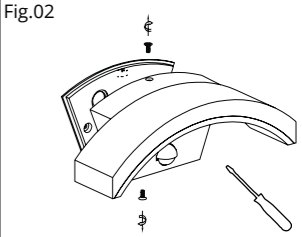


Fig.03

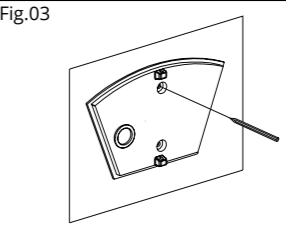


Fig.04

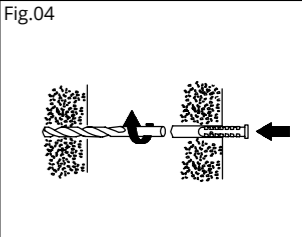


Fig.05

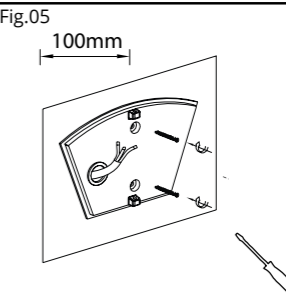


Fig.06

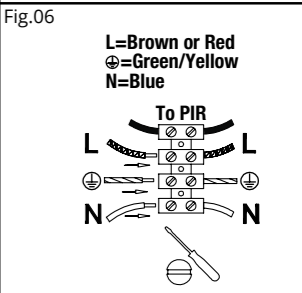


Fig.07

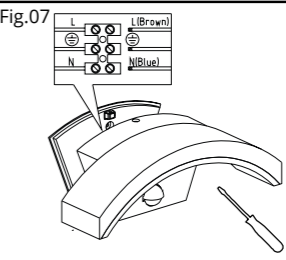


Fig.08

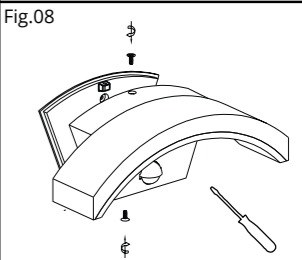


Fig.09

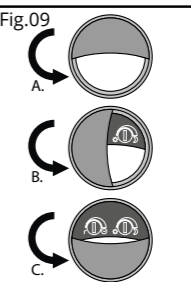


Fig.10

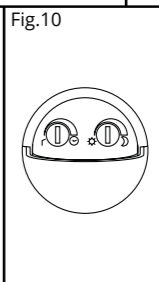


Fig.11

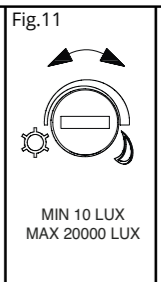


Fig.12




Fig.13

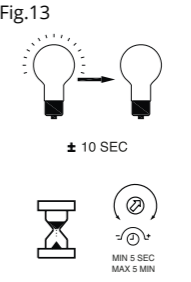


Fig.14

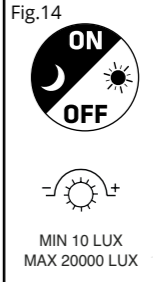


Fig.15

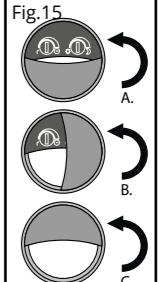
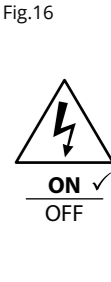


Fig.16



## INSTALLATIE-INSTRUCTIES

### Curve PIR wandverlichting

**Hartelijk dank voor uw aankoop van een INTEGRAL LED-product. Als u dit product correct installeert, biedt het u jarenlang plezier - zonder dat de lamp vervangen hoeft te worden. Ga naar [integral-led.com](http://integral-led.com) voor ondersteuning of garantie-informatie.**

#### Belangrijke gegevens - lezen voor installatie

- De installatie dient uitgevoerd te worden door een bevoegd elektricien conform alle lokale en nationale elektrische en bouwregels.
- Controleer of de stroom is UITGESCHAKELD tijdens installatie, en zorg dat hij niet onverwacht weer ingeschakeld kan worden.
- De armatuur is bedoeld voor een stroomtoevoer van 220-240 VAC 50/60 Hz.
- NIET gebruiken als de armatuur beschadigd is.
- Zorg er indien van toepassing voor dat alle bevestigingsmaterialen geschikte afmetingen hebben voor de te installeren armatuur.
- Deze armatuur heeft een beoordeling van IP54, geschikt voor residentiële buitenruimtes zoals de tuin, veranda, garage en oprit. Niet geschikt voor onderdompeling in water. Zorg er bij de installatie van het product voor dat de meegeleverde montageringen en kabelwarrants gebruikt worden om de IP-classificatie te beschermen.
- De lichtbron NIET afdekken.
- Om schade te voorkomen; mag u de armatuur NIET optillen of dragen aan de bedrading. Laat de armatuur ook NIET hangen aan de bedrading.
- Dit product is Klasse I - Gearde aansluiting vereist.
- Het niet opvolgen van aanbevelingen en instructies in deze handleiding kan leiden tot schade aan de armatuur of een risico op overlijden vormen (bijv. kortsluiting, brand, brandwonden of elektrische schokken). Iedere aanpassing aan de armatuur, onjuiste installatie of ongeschikte plaatsing kan gevaarlijk zijn voor gebruikers en kan leiden tot ongedigtheid van de garantie.

#### Installatieaanwijzingen


- Controleer of de stroom is UITGESCHAKELD tijdens installatie, en zorg dat hij niet onverwacht weer ingeschakeld kan worden.
- Volg de stappen die in de afbeeldingen zijn getoond.
- Gebruik geschikt gereedschap en bevestigingen om de verlichtingsarmatuur veilig en stevig aan de het oppervlak vast te maken. Afhankelijk van de ondergrond zijn alternatieve bevestigingen voor de meegeleverde items wellicht nodig. Voorkom schade aan de bedrading.
- Als de basis van de verlichtingsarmatuur stevig gemonteerd is, sluit u het stroom snoer op de aansluiting aan. Let op de polariteit. L1 = stroomvoerend (bruin) (geschakelde spanning) N= neutraal (blauw) L2 = permanent stroomvoerend (zwart) (alleen noodgevallen). De armatuur is een apparaat in KLASSE I - een GEAARDE aansluiting is VERPLICHT.
- Controleer de aansluitingen en schakel de stroom IN wanneer dit veilig is.

#### PIR-sensorfunctie – zie diagrammen aan de andere kant

- Detectiezone: 90° horizontale hoek met een detectiezone van 8 meter (op basis van een montagehoogte van 1,5 m).

#### Aanpassing

- Lichtgevoeligheid – pas deze aan naar de gewenste instelling, minimaal 10 lux, maximaal 20000 lux
- Tijdschakelaar – pas deze aan naar de gewenste instelling, minimaal 5 seconden, maximaal 5 minuten

NEUTRAAL = BLAUW	ONDER SPANNING = BRUIN	GROEN/GEEL = AARDE 
------------------	------------------------	--

 **ELEKTRISCHE PRODUCTEN MOETEN NIET MET HET HUISHOUDELIJKE AFVAL WORDEN AFGEVOERD. RECYCLE ALS DAARTOE DE FACILITEITEN BESTAAN. RAADPLEEG UW LOKALE AUTORITEIT VOOR ADVIES OVER RECYCLING.**

## INSTALLATIONSANWEISUNGEN

### Curve PIR Wandleuchte

**Danke, dass Sie sich für den Kauf eines Produkts von INTEGRAL LED entschieden haben. Sofern diese Einheit ordnungsgemäß installiert wird, kann sie über Jahre hinweg betrieben werden, ohne einen Lampentausch erforderlich zu machen. Für Support- oder Garantieinformationen siehe [integral-led.com](http://integral-led.com).**

#### Wichtige Informationen – bitte vor der Installation lesen!

- Die Installation ist von einer Elektrofachkraft in Übereinstimmung mit allen regional und national gültigen Vorschriften für Elektroinstallationen durchzuführen.
- Stellen Sie sicher, dass die Netzversorgung während der Installation ausgeschaltet ist und dass sie nicht unerwartet wiederhergestellt werden kann.
- Die Leuchte ist für den Betrieb mit 220-240 V Netzspannung bei 50/60 Hz geeignet.
- Verwenden Sie die Leuchte nicht, wenn diese beschädigt ist.
- Bei der Installation der Leuchte ist darauf zu achten, dass nur Befestigungsmaterialien von geeigneter Größe verwendet werden.
- Die Leuchte ist nach Schutzart IP54 geprüft und für Innen- und Außenbereiche wie Garten, Veranda, Garagen und Auffahrten geeignet. Kein Wasser eindringen lassen. Beim Installieren des Produkts sind die mitgelieferten Tüllen und Führungen zu verwenden, um die IP-Schutzart zu gewährleisten.
- Die Lichtquelle NICHT abdecken.
- Zur Vermeidung von Schäden darf die Leuchte NICHT an ihren Kabeln gehalten, getragen oder angehängt werden.
- Dieses Produkt ist ein Gerät der Klasse I und ist ordnungsgemäß zu erden.
- Die Nichteinhaltung der hier angegebenen Empfehlungen und Hinweise kann zu Schäden an der Leuchte oder zu einem Verletzungsrisiko bzw. zu Lebensgefahr (z.B. durch Kurzschluss, Brand, Verbrennungen oder Stromschlag) führen. Veränderungen an der Leuchte, eine falsche Installierung oder ein ungeeigneter Installationsort können eine Gefährdung für den Benutzer darstellen und zum Erlöschen der Gewährleistung führen.

#### Installationsanleitung

- Stellen Sie sicher, dass die Netzversorgung während der Installation ausgeschaltet ist und dass sie nicht unerwartet wiederhergestellt werden kann.
- Gehen Sie wie in den Abb. gezeigt vor.
- Verwenden Sie geeignete Werkzeuge und Befestigungen, um die Leuchtenfassung sicher und fest am Träger zu montieren. Abhängig vom Untergrund könnten zusätzliche, alternative Befestigungen zu dem gelieferten Zubehör erforderlich sein. Vermeiden Sie Schäden an der Verkabelung.
- Sobald die Lampenfassung sicher befestigt wurde, schließen Sie den Stecker an die Stromversorgung an. Bitte beachten Sie die Polarität. L1 = Phase (braun) (spannungsführend geschaltet) N = Neutralleiter (blau) L2 = Dauerspannung (schwarz) (nur Notfall). Die Leuchte ist ein Gerät der KLASSE I – eine ERDUNG ist ZWINGEND ERFORDERLICH.
- Überprüfen Sie die Verbindungen und schalten Sie die Energieversorgung EIN, wenn es sicher ist.


#### PIR-Sensor-Funktion – siehe Grafik gegenüber

- Erfassungsbereich: 90° horizontaler Strahlungswinkel mit Erfassungsbereich bis 8 Meter (basierend auf 1,5 m Installationshöhe).

#### Einstellung

- Lichtempfindlichkeit – einstellbar, 10 - 20000 Lux
- Zeitschaltuhr – einstellbar, 5 Sekunden - 5 Minuten

NEUTRALLEITER = BLAU	PHASE = BRAUN	GRÜN/GELB = SCHUTZLEITER 
----------------------	---------------	--

 **LEKTRONIKABFÄLLE DÜRFEN NICHT MIT DEM HAUSMÜLL ENTSORGT WERDEN. BITTE ENTSORGEN SIE DIESE AN DEN DAFÜR VORGEGEHENEN ORTEN. BEI FRAGEN ZUR ENTSORGUNG WENDEN SIE SICH BITTE AN DIE ZUSTÄNDIGE ÖRTLICHE BEHÖRDE.**

## INSTRUKCJA MONTAŻU

### Kinkiet Curve PIR

**Dziękujemy za zakup produktu firmy INTEGRAL LED. Poprawny montaż zapewni długie lata użytkowania — bez konieczności wymiany lampy. Aby uzyskać pomoc lub informacje dotyczące gwarancji, prosimy odwiedzić witrynę internetową [integral-led.com](http://integral-led.com).**

#### Ważne informacje — przeczytać przed montażem

- Montaż musi być przeprowadzony przez wykwalifikowanego elektryka zgodnie z obowiązującymi lokalnymi i krajowymi przepisami budowlanymi oraz dotyczącymi urządzeń elektrycznych.
- Podczas montażu należy upewnić się, że zasilanie jest WYŁĄCZONE i nie można go niespodziewanie włączyć.
- Oprawa oświetleniowa jest przeznaczona do pracy z napięciem 220-240 V AC 50/60 Hz.
- NIE należy używać oprawy oświetleniowej, jeśli jest uszkodzona.
- Gdzie dotyczy, należy zwrócić uwagę, aby wszystkie elementy montażowe były odpowiedniej wielkości do montowanej oprawy oświetleniowej.
- Ta oprawa oświetleniowa nosi certyfikat IP54 i można ją stosować na zewnątrz w obszarach mieszkaniowych, takich jak w ogrodzie, na ganku, w garażu czy na podjeździe. Nie należy zanurzać oprawy w wodzie. Montując ten produkt, należy stosować dostarczone przelotki i dławiki kablowe, aby zachować ochronę IP.
- NIE przykrywać źródła światła.
- Aby uniknąć uszkodzenia, NIE należy przenieść oprawy oświetleniowej, chwytając za jej okablowanie.
- Ten produkt to urządzenie klasy I — uziemienie jest wymagane.
- Niestosowanie się do zaleceń i instrukcji zawartych w niniejszym dokumencie może spowodować uszkodzenie oprawy oświetleniowej lub ryzyko obrażeń ciała, a nawet śmierci (np. zwarcie, pożar, poparzenie lub porażenie prądem elektrycznym). Wszelkie modyfikacje oprawy oświetleniowej, nieprawidłowy montaż lub nieodpowiednie umieszczenie produktu mogą stanowić niebezpieczeństwo dla użytkowników i powodują utratę gwarancji.

#### Instrukcja montażu


- Podczas montażu należy upewnić się, że zasilanie jest WYŁĄCZONE i nie można go niespodziewanie włączyć.
- Należy wykonać czynności przedstawione na rysunkach.
- Użyć odpowiednich narzędzi, aby bezpiecznie zamontować element mocujący do podłoża. W zależności od rodzaju podłoża może być wymagany alternatywny sposób montażu. Uważać, aby nie uszkodzić okablowania.
- Po prawidłowym zamontowaniu podstawy oprawy oświetleniowej podłączyć przewód zasilający do złącza. Zwrócić uwagę na biegunowość. L1 = pod napięciem (brązowy) (przełączany pod napięciem) N = neutralny (niebieski) L2 = na stałe pod napięciem (czarny) (awaryjnie). Oprawa oświetleniowa to urządzenie KLASY I — UZIEMIENIE jest BEZZWZGLĘDNIIE WYMAGANE.
- Sprawdzić połączenia i WŁĄCZYĆ zasilanie, gdy można to zrobić bezpiecznie.


#### Pasywny czujnik ruchu (PIR) — patrz rysunek naprzeciwko

- Obszar wykrywania: Poziomy kąt padania wiązki 90° z obszarem wykrywania do 8 metrów (w przypadku montażu na wysokości 1,5 m).

#### Regulacja

- Czułość światła – regulacja dożądanego ustawienia, minimalnie 10 luksów, maksymalnie 20000 luksów
- Włącznik czasowy – regulacja dożądanego ustawienia, minimalnie 5 sekund, maksymalnie 5 minut

NEUTRALNY = NIEBIESKI	POD NAPIĘCIEM = BRĄZOWY	ZIELONY/ZÓŁTY = UZIEMIENIE 
-----------------------	-------------------------	--

 **ZUŻYTYCH PRODUKTÓW ELEKTRYCZNYCH NIE NALEŻY WYRZUCAĆ RAZEM Z ODPADAMI DOMOWYMI. GDZIE TO MOŻLIWE, NALEŻY ODDAĆ JE DO PUNKTÓW UTYLIZACJI TAKICH ODPADÓW. PORADY DOTYCZĄCE RECYKLINGU MOŻNA UZYSKAĆ U PRZEDSTAWICIELI LOKALNYCH WŁADZ.**

## INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

### Luz de Parede Curve PIR

**Obrigado pela compra de um produto INTEGRAL LED. Quando instalado corretamente, esta unidade proporcionará anos de serviço - sem necessidade de trocar de lâmpada. Para apoio ou informação sobre a garantia, vá a [integral-led.com](http://integral-led.com).**

#### Detalhes importantes - Leia estas instruções antes de proceder à instalação

- A instalação deve ser executada por um electricista qualificado em conformidade com todos os regulamentos elétricos e de construção reconhecidos a nível local, e nacional.
- Certifique-se de que a alimentação se encontra DESLIGADA durante a instalação e de que a mesma não será reativada inesperadamente.
- A luminária foi projetada para operar com uma alimentação elétrica de 220-240VAC, 50/60Hz.
- NÃO utilize a luminária se estiver danificada.
- Sempre que aplicável, deverá considerar garantir que todos os acessórios são de tamanho adequado para a luminária a ser instalada.
- Esta luminária é classificada como IP54, adequada para áreas residenciais ao ar livre, por ex. jardim, varanda, garagem e calçada. Não adequado para imersão em água. Ao instalar o produto, garanta que são usados os vedantes e anéis de isolamento fornecidos de forma a manter a classificação IP.
- NÃO cubra a fonte de luz.
- Para evitar danos, NÃO erga, transporte ou deixe a luminária pendurar usando qualquer fio elétrico.
- Este produto é de Classe I – Requer ligação à terra.
- O incumprimento das recomendações e instruções fornecidas no presente documento poderá provocar danos à luminária ou apresentar risco de lesões ou morte (por ex., curto-circuito, incêndio, queimaduras ou choque elétrico). Quaisquer modificações efetuadas na luminária, a sua instalação incorreta ou o seu posicionamento inadequado podem ser perigosos e podem resultar na anulação da garantia.

#### Instruções de instalação


- Certifique-se de que a alimentação se encontra DESLIGADA durante a instalação e de que a mesma não será reativada inesperadamente.
- Siga os passos mostrados nas figuras.
- Use ferramentas e acessórios adequados para montar a luminária à superfície de forma segura e firme. Dependendo do substrato, poderão ser necessários acessórios alternativos. Evite a ocorrência de danos na cablagem.
- Uma vez que a base é montada com firmeza, ligue o aparelho à rede elétrica. Tenha atenção à polaridade. L1 = Fase (Castanho) (fase comutada) N = Neutro (Azul) L2 = Fase Permanente (Preto) (Apenas para Emergência). Esta luminária constitui um dispositivo de Classe I – Uma ligação à TERRA é OBRIGATÓRIA.
- Verifique as ligações e LIGUE a corrente quando for seguro.


#### Função sensor PIR – Ver diagramas no verso

- Área de deteção: Ângulo de feixe horizontal de 90° com área de deteção inferior a 8 metros (com base numa altura de montagem de 1,5m).

#### Ajuste

- Sensibilidade à luz - ajustável ao pretendido, com um mínimo de 10 lux e um máximo de 20000 lux
- Interruptor de temporização – ajustável ao pretendido, com um mínimo de 5 segundos e um máximo de 5 minutos

NEUTRO = AZUL	FASE = CASTANHO	VERDE/AMARELO = TERRA 
---------------	-----------------	---

 **OS PRODUTOS ELÉTRICOS E ELETRÓNICOS NÃO DEVEM SER TRATADOS COMO RESÍDUOS DOMÉSTICOS. AGRADECEMOS QUE SEJAM RECICLADOS NUM QUALQUER LOCAL PARA ESSE EFEITO. CONSULTE AS AUTORIDADES LOCAIS PARA ACONSELHAMENTO EM RECICLAGEM.**