

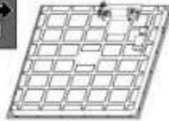
PHILIPS

CoreLine Panel RC132V All-in

Scan me!
DOWNLOAD



i+

Safety cable:



1500mm x 1

Scan me!
DOWNLOAD

Service tag









RG0

220V
240V

50Hz
60Hz



Lifetime up to
100Khrs
@L80

Ta
25 °C

Max.
35°C
Min.
-10°C

GLOW WIRE
650°C

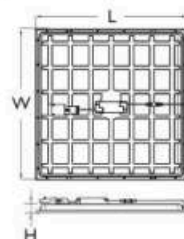


	IP	IK	LxWxH1(mm)	kg
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSU W60L60 OC	IP44/IP20	IK02	595x595x37	2.23
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSD W60L60 OC	IP44/IP20	IK02	595x595x37	2.26
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSDW30L120OC	IP44/IP20	IK02	1195x295x37	2.48
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSU W60L60NOC	IP44/IP20	IK03	595x595x36	1.75
RC132V G6 31_36_435/940 PSD W60L60 OC	IP44/IP20	IK02	595x595x37	2.18
RC132V G6 40_435/830_40 WIA 60x60 OC	IP44/IP20	IK02	595x595x37	2.35
RC132V G6 40_435/830_40 WIA 30x120 OC	IP44/IP20	IK02	1195x295x37	2.55
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSU 30x120 OC	IP44/IP20	IK02	1195x295x37	2.45
RC132V G6 46_505/830_40 PSD W60L60 OC	IP44/IP20	IK02	595x595x37	2.18

	Lumen	CRI	50K hrs	100K hrs
Lifetime Table	2900 - 4300lm	80	L90	L80
	3100 - 4300lm	9	L85	L75

Energy efficiency class of light source

C



Interact Pro





VPC visible profile ceiling



SP suspended

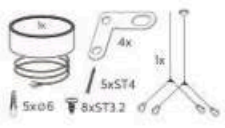


SM surface mounted



PCV plaster ceiling

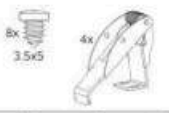
Available as accessory (Need to purchase separately)



Suspension set:
911401809387
RC159Z Suspensionset SME-4 WH(PSU)
911401809487
RC159Z Suspensionset SME-3 WH(PSU)



Surface mounted set:
911401807988
RC159Z SMB W60L60 PREF
911401871188
RC159Z SMB W30L120 PREF

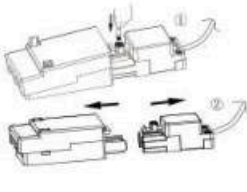


Plaster ceiling set:
911401809287
RC159Z Plaster Ceiling SMB-PLC

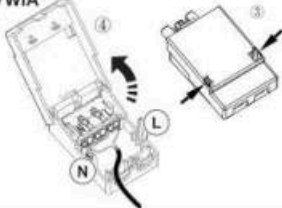


Surface mounted set:
911401807787
RC159Z SMB W60L60
911401807987
RC159Z SMB W30L120

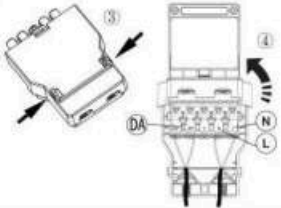
Power Connection

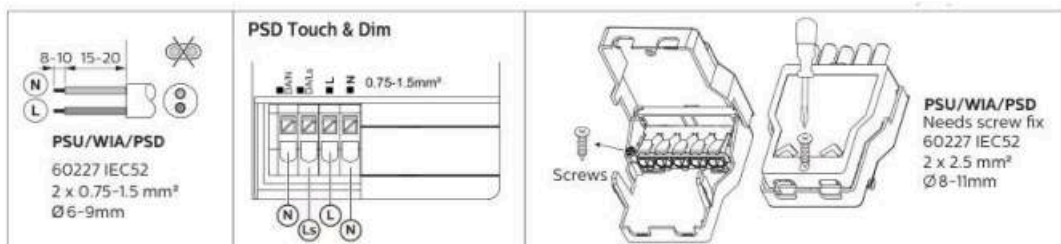


PSU/WIA

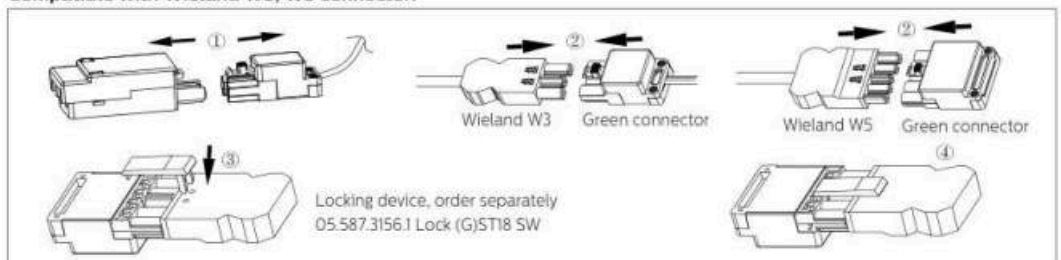


PSD



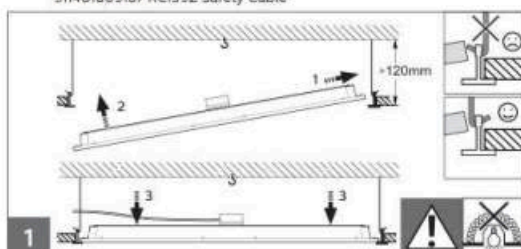


Compatible with Wieland W3, W5 connector:

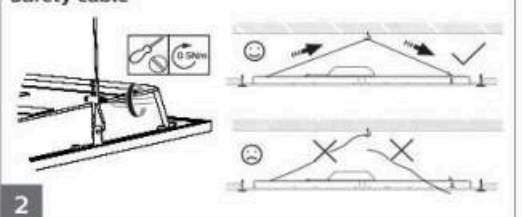


VPC Visible Profile Ceiling/Lay-In mounting

Optional with
911401809187 RC159Z Safety Cable

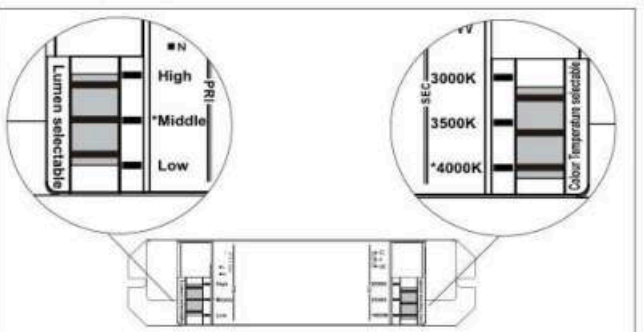


Safety cable



WIA				
Lumen		Lightlevel%	Driver current	Supply wattage(W)
3000K	4000K			
4100	4300	100	650	31
3690	3870	90	585	28
3280	3400	80	520	25
2870	3010	70	455	22
2460	2580	60	390	18.5
2050	2150	50	325	15.5
1640	1720	40	260	12.5
1230	1290	30	195	9.5
1020	1075	25	162	8

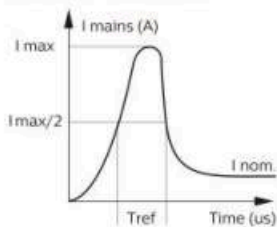
WIA UE				
Lumen		Lightlevel%	Driver current	Supply wattage(W)
4000K				
3600		100	530	23.5
3240		90	477	21
2880		80	424	19
2520		70	371	16.5
2160		60	318	14
1800		50	265	12
1440		40	212	9.5
1080		30	159	7



830/840 CRI80	Lumen selectable	3000K	3500K/4000K	Wattage	lout
	High	4000lm	4300lm	31W	650mA
	Middle	3400lm	3600lm	26W	550mA
	Low	2900lm	3100lm	22W	480mA

940 CRI90	Lumen selectable	4000K	Wattage	lout
	High	4300lm	38W	800mA
	Middle	3600lm	31W	650mA
	Low	3100lm	26W	550mA

Inrush current



	PSU				PSD				WIA
	22.5W	26W	31W	38W	23.5W	26W	31W	38W	
Electrical characteristics									
I _{max} (A)	20	16	20	22	22.6	25.2	26	26.8	4.8
T _{ref} (us)	200	200	220	250	254	260	260	264	56
MCB	No. of luminaires max.								
B-10A	17	22	16	12	11	9	9	9	32
B-16A	29	37	26	20	19	17	16	15	50
C-10A	31	39	28	21	20	17	17	16	52
C-16A	51	64	46	36	34	29	28	27	85



GB Storage, installation, use, operation, and maintenance of the products needs to be performed exactly according to the instructions in the mounting instruction with the product and/or other instructions as may be provided by us to guarantee safe use of the product over its entire lifetime. Failure to adhere to these instructions will invalidate your entitlement to warranty. Bolts with indication of torque strength on the drawing need to be tightened using a calibrated torque wrench. Pre-assembled bolts need to be re-tightened again to the required torque specification to assure maximum strength over lifetime. If necessary to exchange electrical components, they should be exchanged to exactly same type and model (or as alternatively advised by Signify). Signify cannot assure, that changing into components of other manufacturers, product will remain compliant with norms and regulations. Position of wiring should not be changed. If an external flexible cable or cord is supplied with this luminaire and is damaged, it shall be replaced by a special cable or cord exclusively available from the manufacturer or his service agent. The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person. In case of PVC insulated cable, the installer must assure that the whole cable is protected against weather conditions, especially UV and rain, by containing the cable inside of luminaire and/or pole. Wall mounted or adjustable luminaires using an external flexible cable longer than 30cm are to be installed outside arm's reach. In case of risk group 2 products the luminaire should be positioned so that prolonged staring into the luminaire at a distance as indicated in the mounting instruction is not expected. Luminaire has basic insulation between Low Voltage supply and control conductors. If terminal block is not included, installation must be performed by a qualified person. This product contains a light source of energy efficiency class: see table or label.

DE Lagerung, Installation, Verwendung, Betrieb UND Wartung der Produkte müssen genau nach den Anweisungen in dieser Montageanleitung und/oder anderen von uns zur Verfügung gestellten Anweisungen erfolgen, um eine sichere Verwendung des Produkts über seine gesamte Lebensdauer zu gewährleisten. Bei Nichtbeachtung dieser Hinweise erlischt Ihr Anspruch auf Gewährleistung. Schrauben mit Angabe der Drehmomente auf der Zeichnung müssen mit einem kalibrierten Drehmomentschlüssel angezogen werden. Vormontierte Schrauben müssen mit dem angegebenen Drehmoment nachgezogen werden. Wenn es notwendig ist, elektrische Komponenten auszutauschen, sollten diese gegen genau den gleichen Typ und das gleiche Modell ausgetauscht werden (oder mit von Signify empfohlenen Alternativen). Signify kann nicht sicherstellen, dass das Produkt beim Austausch gegen Komponenten anderer Hersteller den Normen und Vorschriften entspricht. Die Position der Verkabelung sollte nicht verändert werden. Wenn ein externes flexibles Kabel oder eine externe flexible Leitung mit dieser Leuchte geliefert wird und beschädigt ist, muss es/ sie durch ein spezielles Kabel oder eine spezielle Leitung ersetzt werden, welche ausschließlich beim Hersteller oder seinem Kundendienst erhältlich ist. Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur vom Hersteller oder seinem Servicevertreter oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden. Bei PVC-isolierten Kabeln muss der Installateur sicherstellen, dass das gesamte Kabel vor Witterungseinflüssen, insbesondere UV-Strahlung und Regen, geschützt ist, indem er das Kabel in der Leuchte und/oder im Mast verlegt. An der Wand montierte oder verstellbare Leuchten, die ein externes flexibles Kabel von mehr als 30 cm Länge verwenden, müssen außerhalb der Reichweite des Armes angebracht werden. Bei Produkten der Risikogruppe 2 sollte die Leuchte so positioniert werden, dass ein längeres Hinschauen in die Leuchte in einem in der Montageanleitung angegebenen Abstand nicht zu erwarten ist. Die Leuchte verfügt über eine Basisisolation zwischen Niederspannungsversorgung und Steuerleitern. Wenn kein Klemmenblock enthalten ist, muss die Installation von einer qualifizierten Person durchgeführt werden. Dieses Produkt enthält ein Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse: siehe Tabelle oder Etikett.

FR Le stockage, l'installation, l'utilisation, le fonctionnement et la maintenance des produits doivent être effectués conformément aux instructions contenues dans la notice de montage accompagnant le produit et/ou à d'autres instructions que nous pouvons fournir pour garantir une utilisation sûre du produit pendant toute sa durée de vie. Le non-respect de ces instructions annulera le droit de garantie. Les vis, dont les couples de serrage sont indiqués sur les schémas, doivent être serrés à l'aide d'un clé dynamométrique étalonnée. Les vis pré-assemblées doivent être resserrées à nouveau selon la spécification de couple de serrage requis afin d'assurer leur résistance maximale pendant toute leur durée de vie. Si il est nécessaire d'échanger des composants électriques, ils doivent être remplacés par exactement le même type et modèle (ou comme alternative conseillée par Signify). Signify ne peut pas garantir que le produit, si est remplacé par des composants d'autres fabricants, restera conforme aux normes et réglementations. La position du câblage ne doit pas être modifiée. Si un câble flexible externe ou un cordon fourni avec ce luminaire est endommagé, il doit être remplacé par un câble spécial ou un cordon exclusivement disponible auprès du fabricant ou de son agent. La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou son agent de service ou une personne qualifiée similaire. Dans le cas d'un câble isolé en PVC, l'installateur doit s'assurer que l'ensemble du câblage est protégé contre les conditions météorologiques, notamment les UV et la pluie, en confinant le câble à l'intérieur du luminaire et/ou du mât. Les luminaires en fixation murale ou orientables utilisant un câble flexible externe de plus de 30 cm doivent être installés hors de portée de main. Dans le cas de produits de groupe risque 2, le luminaire doit être positionné de manière à ce qu'il ne soit pas prévu de regarder longtemps dans le luminaire à une distance telle qu'indiquée dans la notice de montage. Le luminaire est doté d'une isolation de base entre l'alimentation basse tension et les conducteurs de commande. Si le bornier de connexion n'est pas inclus, l'installation doit être effectuée par une personne qualifiée. Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique: voir tableau ou étiquette.

IT Lo stoccaggio, l'installazione, l'uso, il funzionamento e la manutenzione dei prodotti devono essere eseguiti seguendo esattamente le istruzioni contenute nelle istruzioni di installazione del prodotto e/o in altre documentazione fornita da noi per garantire la sicurezza del prodotto per l'intera durata del suo utilizzo. La mancata osservanza di queste istruzioni annullerà la garanzia. I bulloni, con indicazione della coppia di serraggio sui disegni delle istruzioni di installazione, devono essere serrati utilizzando una chiave dinamometrica calibrata. I bulloni pre-assemblati devono essere serrati nuovamente secondo le specifiche di coppia richieste per assicurare la massima resistenza per tutta la durata di utilizzo. Qualora sia necessario sostituire i componenti elettrici, questi devono essere sostituiti con componenti esattamente dello stesso tipo e modello (o, in alternativa, con altri indicati da Signify). Signify non può garantire che, utilizzando componenti di altri produttori, il prodotto rimarrà conforme alle norme e ai regolamenti vigenti. La posizione dei cavi non deve essere modificata. Qualora l'apparecchio sia fornito con un cavo esterno flessibile e questo presenti segni di danneggiamento, dovrà essere sostituito esclusivamente con un cavo fornito dal produttore dell'apparecchio o dal suo servizio di assistenza. La sorgente luminosa contenuta in questo apparecchio deve essere sostituita solo dal produttore, dal suo agente di assistenza o da una persona qualificata. In presenza di un cavo in PVC isolato, l'installatore deve garantire che l'intero cavo sia protetto dagli agenti atmosferici, in particolare dal raggi UV e dalla pioggia, posizionando il cavo all'interno dell'apparecchio o del palo. Gli apparecchi a parete o orientabili forniti con cavo flessibile esterno di lunghezza superiore a 30 cm devono essere installati fuori dalla portata del braccio. In caso di prodotti con gruppo di rischio 2, l'apparecchio deve essere posizionato in modo tale che non sia prevista l'osservazione prolungata dell'apparecchio alla distanza indicata nelle istruzioni di montaggio. L'apparecchio è dotato di isolamento di base tra l'alimentazione a bassa tensione e i conduttori di controllo. Qualora la morsettiera non sia inclusa, l'installazione deve essere eseguita solamente da personale qualificato. Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica: vedere tabella o etichetta.

ES El almacenamiento, la instalación, el uso, la operación y el mantenimiento de los productos deben realizarse exactamente de acuerdo con las instrucciones de montaje del producto y/u otras instrucciones que podamos proporcionar para garantizar el uso seguro del producto en su totalidad. El incumplimiento de estas instrucciones invalidará su derecho a la garantía. Los pernos que indican la fuerza de torsión en el dibujo deben apretarse usando una llave dinamométrica calibrada. Los pernos preensamblados deben volver a apretarse según la especificación de torsión requerida para garantizar la máxima resistencia durante toda su vida útil. Si es necesario cambiar componentes eléctricos, se deben cambiar por exactamente el mismo tipo y modelo (o como alternativa lo recomienda Signify). Signify no puede garantizar que al cambiar a componentes de otros fabricantes, el producto seguirá cumpliendo con las normas y regulaciones. No se debe cambiar la posición del cableado. Si se suministra un cable externo con esta luminaria y está dañado, deberá ser reemplazado por un cable disponible exclusivamente del fabricante o su agente de servicio. La fuente de luz contenida en esta luminaria solo deberá ser reemplazada por el fabricante o su agente de servicio o una persona calificada similar. En el caso de cable aislado con PVC, el instalador debe asegurarse de que todo el cable esté protegido contra las condiciones climáticas, especialmente los rayos UV y la lluvia, al contener el cable dentro de la luminaria y/o poste. Las luminarias de pared o orientables mediante cable flexible externo de longitud superior a 30 cm deben instalarse fuera del alcance del brazo. En el caso de productos del grupo de riesgo 2, la luminaria debe colocarse de manera que no se pueda mirar fijamente a la luminaria a una distancia como se indica en las instrucciones de montaje. La luminaria cuenta con aislamiento básico entre los conductores de suministro y control de Baja Tensión. Si la clema de conexiones no está incluida, la instalación debe ser realizada por una persona calificada. Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética: ver tabla o etiqueta.

PT O armazenamento, instalação, uso, operação e manutenção dos produtos devem ser realizados exatamente de acordo com as instruções nas instruções de montagem do produto e/u outras instruções que possam ser fornecidas por nós para garantir o uso seguro do produto em toda a sua extensão. O não cumprimento destas instruções invalidará o seu direito à garantia. Os parafusos com indicação da força de torque no desenho devem ser apertados com um torqueímetro calibrado. Os parafusos pré-montados precisam ser reapertados novamente com a especificação de torque necessária para garantir resistência máxima ao longo da vida útil. Se for necessário trocar componentes elétricos, eles deverão ser trocados exatamente pelo mesmo tipo e modelo (ou conforme recomendado pela Signify). A Signify não pode garantir que, ao mudar para componentes de outros fabricantes, o produto permanecerá em conformidade com as normas e regulamentações. A posição da fiação não deve ser alterada. Se um cabo ou cordão flexível externo for fornecido com esta luminária e estiver danificado, ele deverá ser substituído por um cabo ou cordão especial disponível exclusivamente no fabricante ou em seu agente de serviço. A fonte de luz contida nesta luminária só deverá ser substituída pelo fabricante ou pelo seu agente de assistência ou pessoa qualificada semelhante. No caso de cabo isolado em PVC, o instalador deve garantir que todo o cabo esteja protegido contra intempéries, principalmente UV e chuva, contendo o cabo dentro da luminária e/ou poste. As luminárias montadas na parede ou ajustáveis usando um cabo flexível externo com comprimento superior a 30 cm devem ser instaladas fora do alcance do braço. No caso de produtos do grupo de risco 2, a luminária deve ser posicionada de modo que não seja esperado outro prolongado para a luminária à distância indicada nas instruções de montagem. A luminária possui isolamento básico entre os condutores de alimentação e de controle de baixa tensão. Se o bloco terminal não estiver incluído, a instalação deverá ser realizada por uma pessoa qualificada. Este produto contém uma fonte de luz de classe de eficiência energética: ver tabela ou etiqueta.

GR Η αποθήκευση, η εγκατάσταση, η χρήση, η λειτουργία και η συντήρηση των προϊόντων πρέπει να εκτελούνται ακριβώς σύμφωνα με τις οδηγίες στο φυλλάδιο οδηγιών τοποθέτησης του προϊόντος ή/και άλλες οδηγίες που παρέχονται από εμάς για να εξασφαλιστεί η ασφαλή χρήση του προϊόντος σε ολόκληρη τη διάρκεια ζωής. Η μη τήρηση αυτών των οδηγιών θα ακυρώσει το δικαίωμά σας να τηρήσετε. Τα μπουλόνια με ένδειξη torque πρέπει να σφίγγονται με συγκεκριμένη χρησιμοποιούμενη δύναμη/δίοδο. Τα προεγκατεστημένα μπουλόνια πρέπει να εναρμονιστούν με την απαιτούμενη προδιαγραφή torque για να εξασφαλιστεί η μέγιστη αντοχή στη διάρκεια ζωής. Εάν είναι απαραίτητο να αντικαταστήσετε ηλεκτρικά εξαρτήματα, θα πρέπει να αντικαταστήσετε με τον ίδιο ακριβώς τύπο και μοντέλο (ή όπως αναλαμβάνει προτεινόμενο η Signify). Η Signify δεν μπορεί να διαβεβαιώσει ότι μεταστήσεις σε εξαρτήματα άλλων κατασκευαστών, το προϊόν θα παραμείνει συμβατό με τους κανόνες και τους κανονισμούς. Η θέση της καλωδίωσης δεν πρέπει να αλλάξει. Εάν ένα εξωτερικό εύκαμπτο καλώδιο ή καλώδιο που παρέχεται με αυτό το φωτιστικό είναι καταστραμμένο, θα πρέπει να αντικατασταθεί από ένα νέο εύκαμπτο καλώδιο ή καλώδιο που διαθέτει αποκλειστικά από τον κατασκευαστή ή τον αντιπροσώπο σέρβις του. Η τήρηση φωτός που περιέχεται σε αυτό το φωτιστικό πρέπει να αντικαταστήσει μόνο από τον κατασκευαστή ή τον αντιπροσώπο σέρβις του ή από παρόμοιο εξειδικευμένο άτομο. Στην περίπτωση φωτός με μόνωση PVC, ο εγκαταστάτης πρέπει να διασφαλίσει ότι ολόκληρο το καλώδιο προστατεύεται από τις κακές καιρικές συνθήκες, ιδιαίτερα από την υπεριώδη ακτινοβολία και τη βροχή, περιγράφοντας το καλώδιο στο εύκαμπτο που φωτιστικό και/ή του πόλου. Τα επιπλέον ή επιπλέον φωτιστικά που χρησιμοποιούνται εξωτερικά εύκαμπτο καλώδιο μήκους μεγαλύτερου των 30cm πρέπει να τοποθετούνται έξω από την έκταση του βραχίονα. Σε περίπτωση προϊόντων της ομάδας κίνδυνου 2, το φωτιστικό θα πρέπει να τοποθετηθεί έτσι ώστε να μην αναμένεται παρατεταμένη βλεμματική στον φωτιστικό σε απόσταση, όπως υποδεικνύεται στις οδηγίες τοποθέτησης. Το φωτιστικό έχει βασική μόνωση μεταξύ σημείων προεξοχής χαμηλής τάσης και ελέγχου. Εάν ο μπλοκ ακερικών δεν περιλαμβάνεται, η εγκατάσταση πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο άτομο. Αυτό το προϊόν περιέχει τηγή φωτός κατηγορίας ενεργειακής απόδοσης δείτε τον πίνακα ή την ετικέτα.

NA Om een veilig gebruik van dit product gedurende de hele levensduur te garanderen, dient het opzetten, installeren, gebruiken, bedienen en onderhouden ervan exact te worden uitgevoerd in overeenstemming met de instructies in de handleiding bij dit product en/of andere door ons geleverde instructies. Niet opvolgen van deze instructies maakt uw garantie-aanspraak ongedig. Buiten warranty. In de tekening het aanhaalkoppel is vermeld, dienen te worden vastgezet met behulp van een momentstelsel. Voorgeassembleerde bouten dienen opnieuw te worden aangehaald tot het versterkte koppel om maximale sterkte gedurende de hele levensduur te waarborgen. Indien elektrische componenten vervangen moeten worden, dient exact hetzelfde type/model gebruikt te worden (of zoals aangegeven gedurende Signify). Signify kan niet garanderen dat bij gebruik van componenten van andere fabrikanten het product veilig zal worden gebruikt, ook niet met betrekking tot de veiligheid van de gebruiker. Het gebruik van andere componenten kan de levensduur van het product verkorten en beschadigen van het product, hetgeen tevens kan leiden tot schade aan eigendommen van derden. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de instructies van de fabrikant van zijn service te raadplegen. De lichtbron in deze armatuur mag alleen worden vervangen door de fabrikant van zijn serviceagent of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon. Bij een PVC geïsoleerde kabel dient de installateur te waarborgen dat de hele kabel beschermd is tegen weersomstandigheden en vooral tegen UV en regen, door de kabel binnen het armatuur en/of de maat te houden. Armaturen voor wandmontage of verstelbare armaturen met een externe flexibele kabel langer dan 30cm dienen buiten handbereik te worden gemonteerd. Risico groep 2 armaturen: dienen zodanig te worden gepositioneerd dat langdurige rijk in het armatuur vanaf een afstand zoals aangegeven in de handleiding niet te verwachten is. Het armatuur heeft een basisisoleerend laagje dat niet kan worden verwijderd. Indien geen aansluitconnector aanwezig is, dient de aansluiting uitgevoerd te worden door een gekwalificeerd persoon. Dit product bevat een lichtbron met gestroomde led-technologie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de instructies van de fabrikant van de lichtbron te raadplegen.

86 Förlängning, installation, användning, drift och underhåll av produkterna måste utföras exakt enligt anvisningarna i monteringsanvisningen som medföljer produktet och/eller andra instruktioner som kan tillhandahållas av oss för att garantera säker användning av produkten under hela dess livslängd. Om instruktionerna inte följs får man produktgarantier. Skador där vidrömdt anges på ritningen måste dras åt med en kalibrerad skiftnyckel. Förmonterade skruvar måste dra åt igen med angivet vridmoment för att säkerställa högsta styrkan under livslängden. Om det är nödvändigt att byta ut elektriska komponenter, ska de bytas ut till samma typ och modell (eller enligt Sigsigys anvisningar). Signify kan inte garantera att produkten kommer att uppfylla funktionerna och/eller föreskrifter om den byts ut mot komponenter från andra tillverkare. Ledningsmask placering får inte ändras. Om skada uppstår på en extern flexibel kabel eller sladd om detta levereras utan armaturer, kan den ersättas med en speciell kabel eller sladd som endast är tillgänglig hos tillverkaren eller dennes servicecenter. Ljuskällan i denna armatur får endast bytas ut av tillverkaren eller dennes servicecentrum eller en liknande kvalificerad person. För PVC-isolerad kabel måste installationsplacera kabeln intill armaturen och/eller slöpen för att se till att hela kabeln skyddas mot väderförhållanden, särskilt UV-strålning och regn. Väggnöblerade eller justerbara armaturer som använder en extern flexibel kabel som är längre än 30 cm ska installeras utan räckhåll. När det gäller kabeln mellan ljuskällan och armaturen placera så att ingen värdnad eller långtidsskada inträffar på kabeln. Om en annan typ av monteringsanvisning finns för en specifik grupp av belysningslösningar mellan tillämpningsområdet och styrelsen. Om kopplingslänk inte medföljer måste installationen utföras av behövande person. Denna produkt innehåller en ljuskälla av energisparande-typ; se tabell eller etikett.

Tuotteiden asennuksessa, käytössä ja hoidossa on noudatettava tarkoin tuotteen asennusohjeita tai muissa toimittamassaan ohjeistuksessa annettuja ohjeita. Tämä varmistaa tuotteen turvallisen toiminnan koko sen käyttöajan ajan. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa useita kaikkia ohjeita rikkomuksien lisäksi, joille on asennusohjeissa ilmoitettu riskitilanteita, onnistuttavien kalibrointien mahdollisuuksien laiminlyöntiä. Esiaasennetut putkit on kivistä/raudoista imitoituja kivistä/raudoista koku käyttöön kestävyyden varmistamiseksi. Mikäli sähkökomponentteja on tarpeen vaihtaa, ne tulisi vaihtaa täysin samantyyppisiä ja -mallisia (tai muhin Signifyn ohjeistamien) komponentteihin. Signify ei voi vastata edelleen valmistuksista ja säädöistä, jos käytetään muiden valmistajien komponentteja. Joidenkin osien pakkaus ei tule muuttua. Jos valaisimen mukana toimitetaan uukinon, tapaus kaapeli tai johto ja se vaarallista, se tulee vaihtaa valmistajalta tai hänen valtuutetultaan henkilötyöstä saatavaan kaapeliin/johtoon. Vain valmistaja tai tämän huoltoedustaja tai vastaava pätevä henkilö saa vaihtaa tämän valaisimen sisältämän valonlähteen. Mikäli kyseessä on PVC-eristetty kaapeli, asentajan tulee ajuttaa koko kaapeli valaisimen jalkaan pylvään sisälle. Näin varmistetaan, ettei kaapeli on suojattu säädösluokasta, erityisesti aurinkoenergiaa ja säteitä, vastaan. Senään asennettavat tai säädettävät valaimet, jossa on uukinon, tapaus ja yli 30 cm pitkä kaapeli, tulee asentaa kokkehuoltoalueiden uukopuolelle. Mikäli kyseessä on kirkkaimin 2 tuote, valaistus tulee asettaa niin, että valaisimen valonlähde ei osu suoraan silmien suojausteostien asennusohjeissa mainittui edustajista. Valaisimissa on perusvarusteita, jotka on tarkoitettu käytettäväksi ohjausjärjestelmällä. Mikäli mukana ei toimiteta lisävarusteita, vain ammattiasentaja saa suorittaa asennuksen. Tämä tuote sisältää energiatehokkuuden valonlähteen, katso taulukon alla pöytä.

DK Opretning, installation, brug, betjening og vedligeholdelse af produktene må kun udføres ifølge instruksions- og monteringsvejledningen som kommer med produktet og/eller andre instruktioner givet af producenten eller en autoriseret serviceagent. Hvis du ikke er i tvivn om, at du kan gennemføre arbejdet selv, skal det levetid i disse instruktioner altid følges, bortset fra produktets manual. Både skruer og skruetrækker spændes med en kalibreret momentnagel. Færdigmonterede bølgeskruer skal efterspændes i henhold til det specificerede moment for at sikre maksimal fastgørelse i hele produktets levetid. Bliver der nødvendigt at udskifte komponenter, skal disse komponenter udskiftes til nøjagtigt samme type og model (eller alternativt efter Signify's anvisninger). Signify kan ikke garantere at udskiftning til komponenter fra andre leverandere, end armatur og komponenter vil forblive i overensstemmelse med gældende normer, regulativer og standarder. Positionen af ledningsafgangen må ikke blive ændret. Hvis et fleksibelt kabel eller ledning som er leveret med dette armatur og er beskadiget, skal det udskiftes til et specielt kabel eller ledning som er eksklusivt tilgængeligt fra leveranderen af dennes service-agent. Lykkedes it dette armatur må kun udføres af producenten eller dennes serviceagent eller en tilsvarende kvalificeret person. For PVC-isoleret kabel, installatøren skal sikre at hele kablet er beskyttet mod vejrforhold specifikt UV-stråling og regnvand, ved at kablet er indvendigt i armaturets ramme. Vægmonterede eller justerbare armaturer kan anvendes med et fleksibelt kabel længere end 30cm skal installeres udenfor rækkevidde. Fotocellistisk raskgroppe 2 - armaturer skal monteres på skads ved at sidde ind i armaturet ved en afstand angivet i monteringsvejledningen. Ved valg af væg eller loft montering skal man være opmærksom på eventuelle strukturelle svagheder og styrkeforringelser. Hvis blisdrainsklørmer ikke er inkluderet, skal installationen udføres af en kvalificeret person. Dette produkt indeholder en lyktårn af speciel kvalitetet glas, såvel som ører.

[illegible]

P8. Przechowywanie, instalacja, użytkowanie, obsługa i konserwacja produktów muszą być wykonywane dokładnie według instrukcji zawartych w instrukcji montażowej oraz produktu lub innych instrukcji dostarczonych przez nas, aby zagwarantować bezpieczne użytkowanie produktu przez cały okres jego użytkowania. Niezastosowanie się do tych instrukcji spowoduje utratę prawa do gwarancji. Wkręty oznaczone momentem obrotowym na rysunku należy dokręcać kalibrowanym kluczem dynamometrycznym. Wspigne zmontowane waży należy ponownie dokręcić wymagany moment obrotowy, aby zapewnić maksymalną wytrzymałość przez cały okres użytkowania. Jeśli konieczna jest wymiana komponentów elektrycznych, należy je wymienić na dokładnie ten sam typ / model lub alternatywnie zaakceptowany przez Signify. Signify nie może zapewnić, że po zastąpieniu komponentów innych producentów produkt pozostanie zgodny z normami i przepisami. Nie należy oddawać produktów do recyklingu przed ich całkowitą renowacją. Aby uzyskać więcej informacji o możliwościach recyklingu produktów, odwiedź stronę www.signify.com. Wszystkie produkty dostępne wyłącznie u producenta lub jego przedstawicieli serwisowych. Źródło światła zawarte w tej oprawie może wymienić wyłącznie producent, jego przedstawiciel serwisowy lub osoba o podobnych kwalifikacjach. W przypadku kabla w izolacji PVC instalator musi zapewnić, że cały kabel będzie chroniony przed warunkami atmosferycznymi, zwłaszcza promieniowaniem UV deszczem, poprzez umieszczenie kabla wewnątrz oprawy lub szupa. Oprawy nadsienne lub ścielone podłączone za pomocą zewnętrznej elastycznej przewodu dłuższej niż 30 cm należy instalować poza zasięgiem ręki. W przypadku produktów z grupy ryzyka 2 oprawy należy ustawić w taki sposób, aby nie było możliwości dotknięcia wyprowadzenia się w oparciu o odległości określonej w instrukcjach montażowych. Oprawy posiadające przyciski sterujące powinny być zamontowane w miejscach niedostępnych dla dzieci. Zestawy sterujące światłem zasilane nie jest dołączona do zestawu. Zestawy sterujące światłem zasilane są sprzedawane osobno. Produkt przeznaczony do użytku wyłącznie w celach dekoracyjnych. Nie należy używać go jako źródła światła.

AO Depozitiarele, instalările, utilizările, operarea și întreținerea produselor trebuie efectuate exact în conformitate cu instrucțiunile din instrucțiunile de montaj împreună cu produsul și/sau alte instrucțiuni care pot fi furnizate de noi pentru a garanta utilizarea în siguranță a produsului pe toată durata sa de viață. Neacceptăm acestor instrucțiuni și/sau alte drepturi de diminuează sau garantează. Suntem bucuroși să indicăm rezistențe cuplate pentru design trebuie să fie însoțite de cheie diametrice calibrate. Suntem pre-asamblate trebuie strânse din nou la specific de cuplu necesar pentru a asigura rezistența maximă pe toată durata de viață. Dacă este necesar să schimbăm componentele electrice, acestea vor fi schimbate cu o altă același tip și model (sau conform recomandărilor de către Signify). Signify nu poate asigura că, prin schimbarea în componentele ale altor producători, produsul va rămâne în conformitate cu normele și reglementările. Poziția cablului nu trebuie modificată, deoarece aceasta poate afecta funcționarea produsului. Dacă este necesar să se înlocuiască cablul, acesta trebuie să fie înlocuit cu un cablu de același tip și dimensiune. Cablul trebuie să fie de la producător sau de la agentul său de servicii. Sursa de lumină continuă în acest corp de luminat poate fi înlocuit numai de producător sau de agentul său de servicii sau de o persoană calificată similară. În cazul cablului izolat cu PVC, instalatorul trebuie să se asigure că într-un cablu este protejat împotriva corupției meteorologice. În special UV și ploaie, prin reflecția cablului în interiorul corpului de luminat și/sau stăp. Corpul de luminat montat pe pereți sau regulabile care utilizează un cablu extensibil mai lung de 30 cm trebuie instalat în afara razei de acțiune a mentenanței/corpusului. În cazul produselor din grupa de nivel 2, corpul de luminat trebuie poziționat astfel încât să nu fie posibilă o prezență prelungită în sursa corpului de luminat de la distanțe indicată în instrucțiunile de montaj și/sau în manualul de utilizare. Dacă este necesar să se înlocuiască corpul de luminat, acesta trebuie să fie înlocuit cu un corp de luminat de același tip și dimensiune. Dacă este necesar să se înlocuiască corpul de luminat, acesta trebuie să fie înlocuit cu un corp de luminat de același tip și dimensiune. Dacă este necesar să se înlocuiască corpul de luminat, acesta trebuie să fie înlocuit cu un corp de luminat de același tip și dimensiune.

[illegible]

H A termékek tárolását, telepítését, használatát, üzemeltetését és karbantartását pontosan a termékhez csatolt leírásokban (utmutatóban) és / vagy az alábbi biztonsági útmutatókban megnevezett kell elvégezni, hogy garantáljuk a termék biztonságos használatát az élettartama alatt. Ennek utasítások be nem tartása érvényteleníti a jótállási jogot. Az rajzon a nyomtatók-erősségű jelzett csavarokat meg kell húzni egy kalibrált nyomatékművel. Az előre összeszerelt csavarokat újra meg kell húzni a szükséges nyomaték specifikációhoz, hogy biztosítsuk a maximális szilárdságot az élettartalon belül. Elektronikus áramellátó szerelést, pontosságon az eredeti típusú és modellesz megfelelő, vagy a Signify által javasolt alternatívák használata kötelező. Signify nem tudja elfogadni a magánhasználatra tervezett lámpák használatát. A lámpák csak a gyártó által engedélyezett helyeken lehetnek telepítve. A lámpák telepítésekor mindig ellenőrizni kell a kábelvezetést, hogy ne legyenek sérülések, azt kizárólag a gyártó vagy annak szerelő képviselője által kínált speciális kézzel vezetékelőkkel pótolni. A lámpatestben lévő fényforrást csak a gyártó vagy szervizeképviselője, vagy hasonló képesítéssel személy cserélhesik ki. PVC zárgönggyel kábeleket csatlakoztat az installáción gondoskodnia kell arról, hogy a kábel teljes hosszában védve legyen az időjárási hatásoktól, mint az UV sugárzás és az eső ellen. Ugy, hogy a kábel a lámpatestben és / vagy oszlopon belül helyezze el. A 30 cm-nél hosszabb kábel rugalmas kábelrelé ellátott fázis szerethető vagy átlátszó lámpatestekkel úgy kell felszerelni, hogy azok ne legyenek közvetlenül elérhetők. A 2-es kódoknál a csatlakozó csatlakozó sorba történő csatlakozást a lámpatest úgy kell elhelyezni, hogy az abbia való hosszú ideig több vizet ne legyen lefolyósítva a szerelési útmutatóban meghatározott távolságok. A lámpatest alapvető szerelésénél rendelkeznie a készségű főfeladatokkal, például a csatlakozók csatlakozásának a csatlakozókhoz nem része a terméknek, a telepítést csak képességtel szakember végezheti. Ez a termék energiatárolással rendelkező lámpatestként létezik, lásd a leíratot az új címért.

30 Съвременното, инсталационно, използване на експлоатацията и поддръжката на продуктите трябва да се извършват точно в съответствие с инструкциите в инструкцията за монтаж на продукта и/или други инструкции, които могат да бъдат предоставени от нас, за да се гарантира безопасното използване на продукта през целия експлоатационен срок. Независимо от тези инструкции чия антура правото ви на гарания. Българските с обявяване на силата на вътрешния момент на чертежа трябва да бъдат запечатани с помощта на калибриран динамометричен ключ. Предварително способните болтове трябва да бъдат запечатани отново до изискваната спецификация на вътрешния момент, за да се осигури максимална здравина при тежестта живот. Ако е необходимо да се сменят електрически компоненти, те трябва да бъдат сменени с абсолютно същия тип и модел (или какъвто алтернативно се препоръчва от производителя на продукта) и да бъдат запечатани отново до изискваната спецификация на вътрешния момент. Ако е необходимо, те трябва да се променят. Ако външния гъвкав кабел е достъпен с това осветелно тяло и е повреден, то трябва да бъде заменен със същия кабел, достъпен от производителя или негов сериозен агент. Източникът на светлина, съдържащ се в това осветелно тяло, трябва да се замени само от производителя или негов сериозен агент или лице с подобна квалификация. В случай на кабел с PVC изолация, монтажникът трябва да гарантира, че целият кабел е защитен от атмосферни условия, особено UV и дъжд, като държи кабела вътре в осветелното тяло или събл. Монтажът на стена или регулируем осветелен тел, използващ външен гъвкав кабел, по-дълъг от 30 см, трябва да се монтира извън обсега на ръката на човек. В случай на продукти от рискова група 2, осветелното тяло трябва да бъде разположено така, че да не се окаже продължително изправено в осветелното тяло на разстояние, като е посочено в инструкцията за монтаж. Осветелното тяло има основна изолация между захранващия проводник за него напрежение и управлението проводник. Ако изолацията не е в добър състояние, инсталационният трябва да се извърши от квалифицирано лице. Този продукт съдържа източник на светлина от клас на енергийна ефективност: класе

[illegible][illegible]

Skladistištenje, instalacija, uporaba, rad i održavanje proizvoda moraju se izvoditi točno u skladu s uputama u uputama za montažu uz proizvod ili drugim dostavljenim uputama kako bismo zajamčili sigurnu uporabu proizvoda tijekom cijelog životnog vijeka. Nepriдрžavanje ovih uputa povećat će vaše pravo na jamstvo. Vijek je naznačenom snagom motora uzvišenja na oštećen potrošaču je zategnuti pomoću kalibriranog moment ključa. Unaprijed montirane vijke potrebno je ponovno zategnuti prema specifikaciji potrebnog momenta kako bi se osigurala maksimalna čvrstoća tijekom životnog vijeka. Ako je potrebno zamijeniti električne komponente, treba ih zamijeniti istim tipom i modelom (ili prema važećoj Signifly). Signfly ne može jamčiti da će proizvod s komponentama zamjenjenim komponentama drugih proizvođača ostati u skladu s normama i propisima. Način obzjenja ne smije se mijenjati. Ako je varijski svjetiljki kabe i kabel isporučen s ovom svjetiljkom i oštećen je, treba ga zamijeniti posebnim kablom ili kablom koji je dostupan isporučitelju od proizvođača ili njegovog servisnog agenta. Izvor svjetlosti koji se nalazi u ovoj svjetiljci nije zamjenjiv sam proizvod; ili njegov servisni ili silina kvaliteta materijala. U slučaju kabela s PVC izolacijom, instalator mora osigurati da je cijeli kabal zaštićen od vremenskih uvjeta, posebno UV zraka i kiše, tako da se kabal duri vanjske svijetlosti ili supla. Zidine ili podove svjetiljke koje koriste varijski kabal duži od 30 m moraju se postaviti izvan dohvata ruke. U slučaju proizvodne foboskije ili druge vrste štete, ovaj proizvod treba vratiti proizvođaču ili njegovom servisnom agentu. Ova jamstva ne uključuju nikakvu odgovornost za bilo kakvu štetu koja nastane zbog uporabe ovog proizvoda izvan navedenih namjena. Jamstva su ograničena na troškove popravka između riskonosnog napajanja i upravljanja vodičem. Ako priključni blok nije uključen, instalaciju mora izvršiti kvalificirana osoba. Ovaj proizvod sadrži izvor svjetla klasa energetske učinkovitosti: posude: tablica 1. Nalazeći se.

[illegible]

AK Ukladanie, inštalácia, používanie, prevádzkovanie a údržba produktov je potrebné vykonať v presnom súlade s inštrukciami v montážnom návode pri produkte alebo v jeho inštrukciách, ktoré môžu byť nami poskytnuté pre zabezpečenie bezpečného užívania produktu počas celého životnosti. Nedodržanie týchto inštrukcií znepoľní nárok na záruku. Skúšky s rozdielnymi uťahovacími momentmi na nákrse, musia byť uťahovať kalibrovými momentovými kľúčom. Predmontované svietky musia byť znova uťahovať špecifikovanými momentom pre zabezpečenie maximálnej sily v priebehu času. Ak je potrebné vymeniť elektrické komponenty, mal by byť vymenený za úplne rovnaký typ a model (alebo alternatívu odporúčanú Signify). Signity nemôže zodpovedať, za výmenu za komponent od inej výroby, produkt ostane v súlade s normami a nariadeniami. Pozícia prekládky bude za nemala zmeniť. Ak externý úroveň kábel je súčasťou dodávky svietidla a poškodi sa, mal by byť vymenený špeciálnym káblom exkluzívne dostupným u výroby alebo obchodného zástupcu. Svetelný zdroj obsiahnutý v tomto svietidle môže vymeniť iba výrobca alebo jeho servisny zástupca alebo podobne kvalifikovaná osoba. V prípade PVC izolácie kábla, montážnik musí zabezpečiť, že celý kábel je chránený pred povetnostnými podmienkami, špeciálne pred UV žiarením a chemickými agresívnymi látkami. Ak je potrebné, musí byť použitý vhodný ochranný materiál, ktorý chráni svietidlo pred poškodením. Ak je potrebné, musí byť namontovaný menší svietidlo, ktoré podporuje riadkovú skupinu (RG2) svietidlo by nemalo byť umiestnené tak, aby dých potiaľ do svietidla z diaľky, tak ako je naznačené v montážnom návode, nie je očakávané. Svetidlo má uzavretú izoláciu medzi nízkonapäťovými napájacím a ovládacím vodičom. Ak ukončovací blok nie je priložený, inštaláciu musí zabezpečiť kvalifikovaná osoba. Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti: posuť tabuľku alebo štítek.

[illegible]

[illegible]

4. Хранение, монтаж, эксплуатация и обслуживание изделий необходимо осуществлять в соответствии с инструкциями, приведенными в инструкции. При монтаже, идущей в комплекте с изделием или другими инструментами, которые могут быть предоставлены с нашей стороны для обеспечения безопасной эксплуатации изделий на протяжении всего их срока службы. Несоблюдение этих инструкций приводит к потере прав на гарантию. Биты, для которых на чертеже указан критичный момент, необходимо заточивать калиброванными динамометрическим ключом. Для обеспечения максимальной прочности изделия в течение всего срока службы биты, завышенные в ходе предварительной сборки, необходимо подтянуть до указанного момента. В случае необходимости замены эстетических компонентов, они должны быть заменены на точно такой же тип и модель (или альтернативные, имеющие такую же модель). Замена компонентов должна производиться в соответствии с инструкциями производителя. Замена компонентов должна производиться в соответствии с нормами. Размещение и позиция проводов на должна быть изменена. Если внешний кабель или провод, поставляемый со светильником, поврежден, он должен быть заменен специальным кабелем или проводом доступным исключительно у производителя или его сервисного агента. Источники света, содержащийся в этом светильнике, должны быть заменены только производителем, его сервисным агентом или аналогичным квалифицированным лицом. В случае использования изолированного ПВХ кабеля, монтажная организация должна удостовериться что весь кабель защищен от воздействия погоды, особенно УФ и дождя, размещая кабель внутри светильника или/или опоры. Монтируемые на стену или направляемые светильники, в которых используется внешний кабель длиной 30 см, должны быть установлены за пределами зоны действия крошечной. В случае изделий с группой риска 2, светильники должны использоваться в соответствии с инструкциями производителя. В случае изделий с группой риска 3, светильники должны использоваться в соответствии с инструкциями производителя. Светильник имеет базовую изоляцию между проводом питания низкого напряжения и проводом управления. В случае если клеммы блок не в комплекте, монтаж должен быть осуществлен квалифицированным персоналом. Данное изделие содержит источник света с классом энергоэффективности: см. таблуду или этикетку.

ЗА Зберігання, встановлення, використання, обслуговування продукції має проводитися в повній відомості до аналізів приєднання у монтажній інструкції, яка йде в комплекті з продукцією, та/або інших інструкцій, які можуть бути надані з нашої сторони для забезпечення безпеки експлуатації продукції на протязь всього її терміну служби. Недотримання цих інструкцій призведе до втрати права на гарантію. Болта, із зазначенням його застосування на кресленні, необхідно застосовувати напівдиметричним ключем. Для забезпечення максимальної міцності на протязь всього терміну служби болти, які були зазначені під час попередньої роботи, мають бути підтягнуті до заданого значення моменту. У разі необхідності заміни електричних компонентів, вони мають бути замінені на точно такі ж тип і модель (або альтернативні запропоновані компанією Signify). Signify не може гарантувати, що при заміні на компоненти інших виробників продукція залишатиметься відповідною нормам і правилам. Розташування електропроводки не має змінюватися. Якщо зовнішній гнучкий кабель або шнур, який постаєється з цим світильником, пошкоджений, його слід замінити спеціальним кабелем або шнуром, який подібний включено у виробництво або його сервісного агента. Держать кабель, має міститися в з'язку світильнику, має замінювати лише виробник, його агент з обслуговування або підбита кваліфікована особа. У разі використання кабелю з тривалого терміну експлуатації, який не відповідає вимогам, його слід замінити на новий. Якщо кабель, який використовується, зовнішній гнучкий кабель, діаметром понад 30 см, слід установлювати поза межами доступу крокувачів. У випадку продуктів групи рисунку 2, світильник слід розташувати так, щоб тривалий руховий контакт з жаростійкою частиною світильника, розміщеною на відстані вказаній в монтажній інструкції, був унеможливлений. Світильник має базуватися ізоляцією між низьковольтними провідниками зналення та проводами керування. Якщо клемний блок не входить до комплекту установочу має виконувати кваліфікована особа. Цей продукт містить джерело світла з клаути енергоефективності див. таблицю або етикетку.

BA Skladščičine, nastavitelj, uporaba, delovanje in vzdrževanje izdelkov je treba izvajati natančno skladno z navodili za montažo in/ali druga navodila, ki jih lahko zagotovimo, da zagotovimo varno uporabo izdelka sklopo celotno življenjsko dobo. Neupoštevanje teh navodil bo razveljavljalo vso pravico do garancije. Vljake z navedeno naravo na riska je treba zalogati s kalibriranim momentnim ključem. Vnaprej sestavljene vlijake je treba ponovno zategniti do zahtevane specifikacije navora, da se zagotovi dovoljna trdnost v življenjski dobi. Če je treba zamenjati električne komponente, jih je treba zamenjati s popolnoma enakimi tipom in modelom (ali kol alternativne svetlobe Signify). Signify ne more zagotoviti, da bo izdelek ob zamenjavi komponent drugih proizvajalcev ostal v skladu s predpisanimi zahtevami. Če se pri uporabi izdelka pojavijo težave, ki niso povezane s komponentami, ki jih zagotavlja proizvajalec, lahko proizvajalec izdelek pošlje nazaj na voljo izdajniku pri proizvajalci ali njegovem serviserju. Svetovni vir v tej svetilni sme zamenjati samo proizvajalec ali njegov serviser ali podobno usposobljena oseba. V primeru kablja s PVC izolacijo mora instalator zagotoviti, da je celoten kabel zaščiten pred vremenskimi vplivi, zlasti UV in dežjem, tako da je kabel v notranjosti svetilne in/ali droga. Stenske ali nastavljive svetilke z zunanjim globljin kablom, daljšim od 30 cm, je treba namestiti zunan dosega roko. V primeru izdelkov skupine Iteqnega z mora biti svetilka nameščena tako, da bi ne pričakovano dolga natega stimerja ali svetilke, ki je nameščena na svetilki, povzročijo poškodbe svetilke ali drugih komponent. Če svetilke niso v skladu s predpisanimi zahtevami, jih ne uporabljajte in vrnite nazaj na dobavitelja. Če priročno bori ne vključijo, se lahko poškodujejo. Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energetske učinkovitosti: glejta tabelo ali oznako.