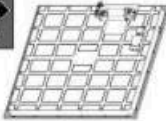


PHILIPS

CoreLine Panel RC132V All-in



Scan me!
DOWNLOAD





Safety cable:
x2
1500mm x 1



Scan me!
DOWNLOAD

Service tag





















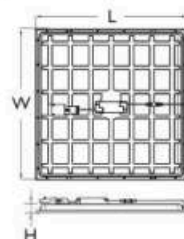


	IP	IK	LxWxH1(mm)	kg
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSU W60L60 OC	IP44/IP20	IK02	595x595x37	2.23
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSD W60L60 OC	IP44/IP20	IK02	595x595x37	2.26
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSDW30L120OC	IP44/IP20	IK02	1195x295x37	2.48
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSU W60L60NOC	IP44/IP20	IK03	595x595x36	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

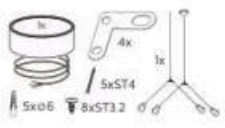


SM surface mounted



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
911401807188
RC159Z SMB W30L120 PREF

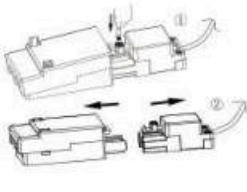


Plaster ceiling set:
911401809287
RC159Z Plaster Ceiling SMB-PLC

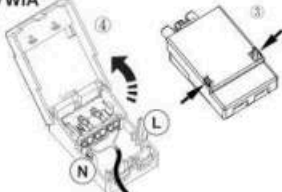


Surface mounted set:
911401807787
RC159Z SMB W60L60
911401807987
RC159Z SMB W30L120

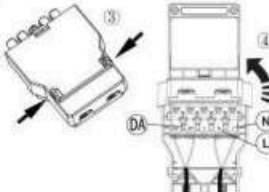
Power Connection



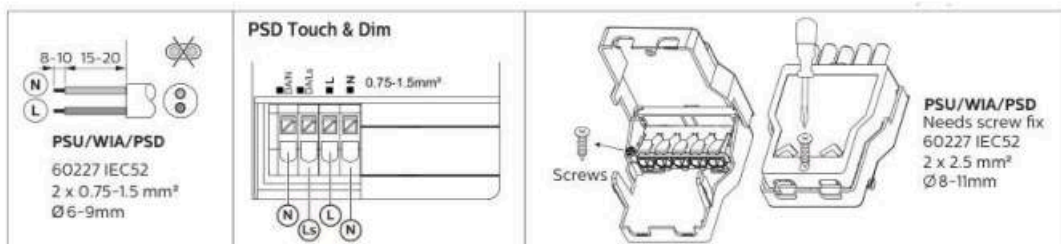
PSU/WIA



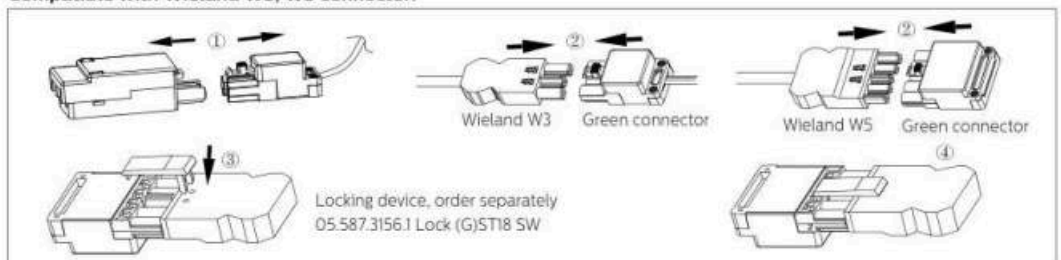
PSD



PSD

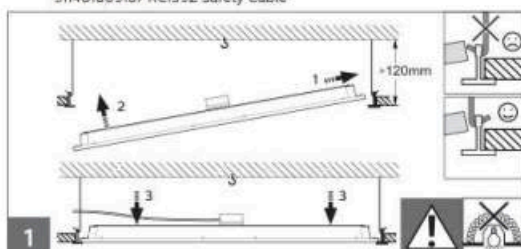


Compatible with Wieland W3, W5 connector:

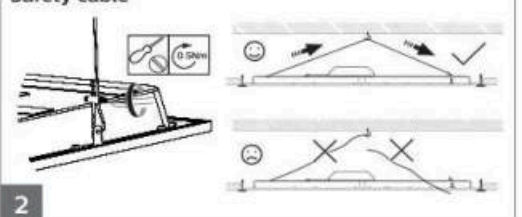


VPC Visible Profile Ceiling/Lay-In mounting

Optional with
911401809187 RC159Z Safety Cable

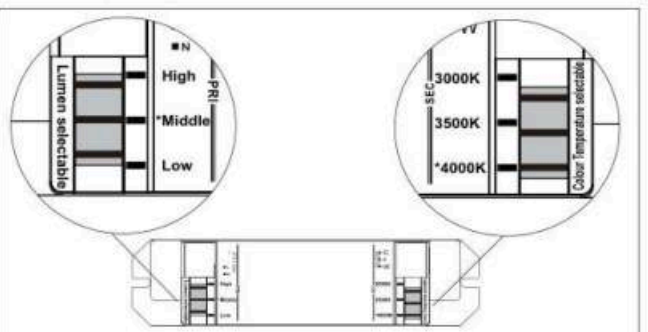


Safety cable



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

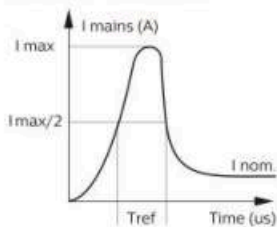
WIA UE				
Lumen		Lightlevel%	Driver current	Supply wattage(W)
4000K				
3600		100	530	23.5
3240		90	477	21
2880		80	424	19
2520		70	371	16.5
2160		60	318	14
1800		50	265	12
1440		40	212	9.5
1080		30	159	7



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		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/ou 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 μηχανήματα χρησιμοποιώντας ένα βαθμονομημένο δυναμόμετρο. Τα προεγκατεστημένα μπουλόνια πρέπει να ενοπλιστούν με την απαιτούμενη προδιαγραφή torque για να εξασφαλιστεί η μέγιστη αντοχή στη διάρκεια ζωής. Εάν είναι απαραίτητο να αντικατασταθούν ηλεκτρικά εξαρτήματα, θα πρέπει να αντικατασταθούν με τον ίδιο ακριβώς τύπο και μοντέλο (ή όπως αναλαμβάνει προτεινόμενα η Signify). Η Signify δεν μπορεί να διαβεβαιώσει ότι μετατρέποντας 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 εξάρτη. Η τήρηση φωτός που περιέχεται σε αυτό το φωτιστικό πρέπει να αντικατασταθεί μόνο από τον κατασκευαστή ή τον αντιπροσώπο εξάρτη ή τον υπεύθυνο 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, περιέχοντας το καλώδιο στο εύκαμπτο ή στο φωτιστικό καλώδιο ή στο πόλο. Τα προϊόντα ή τα συστήματα φωτισμού που χρησιμοποιούν εύκαμπτο καλώδιο μήκους μεγαλύτερου των 30cm πρέπει να τοποθετούνται έτσι ώστε η 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.

NL Om een veilig gebruik van dit product gedurende de hele levensduur te garanderen, dient het opslaan, 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-aanspraken ongeldig. Buiten waarvan in de lekering het aanhaakoppel is vermeld, dienen te worden vastgesteld met behulp van een momentenleest. Voorgeassembleerde bouten dienen opnieuw te worden aangehaald tot het vereiste 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 anderszins geïndiceerd door Signify). Signify kan niet garanderen dat bij gebruik van componenten van andere fabrikanten het product blijft voldoen aan normen en regelgeving. De positie van de bedrading mag niet gewijzigd worden. Als een flexibele externe kabel of snoer met het armatuur wordt geleverd en beschadigd raakt, dient deze te worden vervangen door een speciale kabel of snoer van de fabrikant of zijn service agent. De lichtbron in deze armatuur mag alleen worden vervangen door de fabrikant of zijn serviceagent of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon. Bij een PVC geïsoleerde kabel moet 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 muur te houden. Armaturen voor verlichting van verplaatsbare armaturen met een flexibele kabel langer dan 30cm dienen buiten beschouwing te worden gelaten. Risico groep 2 armaturen dienen zodanig te worden geïnstalleerd dat langdurige inkijk in het armatuur vanaf een afstand zoals aangegeven in de handleiding niet te voorkomen is. Het armatuur heeft een basisisoleer tussen de laagspanningsvoeding en de stuurgeleiders. Indien geen aansluitconnector aanwezig is, dient de aansluiting uitgevoerd te worden door een gekwalificeerd persoon. Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse: zie tabel of etiket.

SE Föreläsning, installation, användning, drift och underhåll av produkterna måste utföras exakt enligt anvisningarna i monteringsanvisningen som medföljer produkten och/eller andra instruktioner som kan tillhandahållas av oss för att garantera säker användning av produkten under hela dess livslängd. Om instruktioner inte följts frångår man produktgarantin. Skruvar där vidmontaget anges på ritningen måste dras åt med en kalibrerad skruvnyckel. Förmonterade skruvar måste dras åt igen med angivet vidmontaget för att säkerställa tillräcklig styrka under livslängden. Om det är nödvändigt att byta ut elektriska komponenter, ska de bytas ut till samma typ och modell (eller enligt Signify's anvisningar). Signify kan inte garantera att produkten kommer att uppfylla gällande normer och föreskrifter om den byts ut mot komponenter från andra tillverkare. Ledningsanläggning placering får inte ändras. Om skada uppstår på ett externt flexibel kabel som är sladdad om detta levererats med armaturen, ska den ersättas med en speciell kabel eller sladd som endast är tillgänglig hos tillverkaren eller dennes serviceombud. Ljuskällan i denna armatur får endast bytas ut av tillverkaren eller dennes serviceombud eller en likvärdig kvalificerad person. För PVC-isolerad kabel måste installationen placera kabeln nära armaturens och/eller sladden för att se till att hela kabeln skyddas mot väderförhållanden, särskilt UV-strålning och regn. Väggnötarer och/eller justerbara armaturer som används som externt flexibel kabel som är längre än 30 cm ska installeras utom räckhåll. När det gäller produkter i riskgrupp 2 ska armaturen placeras så att ingen försvåring under en längre tid stör in i armaturen på det avstånd som anges i monteringsanvisningen. Armaturen har grundläggande isolering mellan lågspänningsmatning och styrelse. Om kopplingslänk inte medföljer måste installationen utföras av behörig person. Denna produkt innehåller en ljuskälla av energiefficientietyp: se tabell eller etikett.

FI Tuoteiden asennuksessa, käytössä ja huollossa on noudatettava tarkoin tuotteen asennusohjeissa tai muissa toimittamissamme ohjeet/ohjeissa annettuja ohjeita. Tämä varmistaa tuotteen turvallisen toiminnan koko sen käyttöajan ajan. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen mittaisi kaikki oikeudet takuudenvakuuksi. Päätt, jolle on asennusohjeissa ilmoitettu kysyntäsuojauks, on kristalliväli kallioiden momenttiavaimella. Etiasennettu pultit on kristalliväli ilmoitetun kristallisuojauksen koko käyttöajan mittaan kestävyyden varmistamiseksi. Mikäli sähkökomponentteja on tarpeen vaihtaa, ne tulisi vaihtaa täysin samantyyppisiin ja -mallisiin (tai muuhun Signifyn ohjeistamien) komponentteihin. Signify ei voi taata, että tuote vastaa edelleen vaatimuksia ja säädöksiä, jos käytetään muiden valmistajien komponentteja. Joidenkin osien pakkaus ei tule muuttua. Jos valaistuksen mukana toimitetaan uukoin, tapaus kaapeli ja johto ja se vaarautuu, se tulee vaihtaa valmistajalta tai hänen valtuutetultaan huoltoyhtiöltä saatavaan kaapeliin/ohjot. Vain valmistaja tai hänen huoltoedustaja tai vastaava pätevä henkilö saa vaihtaa tämän valaistuksen sisältävän valonlähteen. Mikäli kyseessä on PVC-eristetty kaapeli, asentaajan tulee sijoittaa koko kaapeli valaistuksen jalkaan päältä sisään. Näin valmistetaan, että kaapeli on suojattu sääolosuhteilta, erityisesti auringon säteilyä ja sadetta vastaan. Seinnän asennettavaksi tai säädettäväksi valaisimet, joissa on uukoin, tapaus ja yli 30 cm pitkä kaapeli, tulee asentaa kokonaisuutena huoltoyhtiölle. Mikäli kyseessä on riskiryhmän 2 tuote, valaisin tulee asettaa niin, että valaistuksen välillä ei osota suoraan ihmään pötkäkestäessä asennusohjeissa mainittua etäisyyttä. Valaisimessa on peruseristys pienjännitteisyyden ja ohjauksittomien välillä. Mikäli mukana ei toimiteta riittävää, varmennettua asentajaa saa suorittaa asennuksen. Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan valonlähteen: katso taulukko tai etiketti.

DK Opbevaring, installation, brug, betjening og vedligeholdelse af produktene må kun udføres ifølge instruktionerne i monteringsvejledningen som kommer med produkt og/eller andre instruktioner givet af os for at garantere sikker brug af produktet i hele dets levetid. Hvis disse instruktioner ikke følges, bortfader produktgarantien. Bortsekrur med angivet spændingsmoment på legningen skal spændes med en kalibreret momentnøgle. Færdigmonterede bolte/skrur skal efterspændes i henhold til det specificerede moment for at sikre maksimal fastgørelse i hele produktets levetid. Bliver det 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, at armatur og komponenter vil forblive i overensstemmelse med gældende normer, regulativer og standarder. Positionen af ledningsfrangningen må ikke blive ændret. Hvis et fleksibelt kabel eller ledning som er leveret med dette armatur er ør beskadtigt, skal det udskiftes til et specielt kabel eller ledning som er eksakt til tilgængelig fra leverandere eller dennes service-agent. Lyskilden i dette armatur må kun udskiftes af producenten eller dennes serviceagent eller en tilsvarende kvalificeret person. For PVC-isoleret kabel, installatøren skal sikre at hele kabelen er beskyttet mod vejrførhold specielt UV-stråling og regn, ved at kabelen er indvendigt i armaturets konstruktion. Væggnitter og/eller justerbare armaturer som anvendes med et fleksibelt kabel længere end 30cm skal installeres udenfor rækkevidde. Fotobliksikrings riskgruppe 2 - armaturer skal monteres så sladd ved at slås ind i armaturet ved en afstand angivet i monteringsanvisningen ikke vil opstå. Armaturet har grundlæggende isolering mellem lavspændingsforsyning og styrelse. Hvis blafningsklammer ikke er inkluderet, skal installationen udføres af en kvalificeret person. Dette produkt indeholder en lyskilde af energiefficientietyp: se tabel eller etiket.

CZ Skladování, instalace, používání, provoz a údržba produktů musí být prováděny přesně podle pokynů v montážním návodu k produktu a/nebo jiných pokynů, které můžou být vydány naší společností, abychom zaručili bezpečné používání produktů po celou dobu jejich životnosti. Nedořezání těchto pokynů zanechá nárok na záruku. Šrouby s vyznačením utažovacího momentu na výkresu je třeba utažovat pomocí kalibrovaného momentového klíče. Předinstalované šrouby je třeba znovu utažovat na požadovaný utažovací moment, aby byla zajištěna maximální pevnost po celou dobu životnosti. Pokud je nutné vyměnit speciální součásti, musí být tyto vyměněny za přesně stejného typu a model (nebo podle doporučení společnosti Signify). Signify nemůže zaručit, že komponenty jiných výrobců splňují požadavky v souvislosti s normami a předpisy. Pokud kabelové tyče se nemohou změnit, pokud je v tomto svítlidlu dodán externí flexibilní napájecí kabel, který je požadován, musí být nahrazen speciálním kabelem, který je k dispozici výhradně u výrobce nebo jeho seřazených zástupců. Světelný zdroj obsažený v tomto svítlidle musí vyměnit pouze výrobce nebo jeho servisní zástupce nebo podobně kvalifikovaná osoba. V případě kabelu s PVC izolací musí instalátní technik zajistit, aby byl celý kabel chráněn před povětrnostními vlivy, zejména UV zářením a deštěm, tím, že kabel uloží uvnitř svítlidla a/nebo skříně. Nastěnné nebo nastěnné svítlidlo napájené pomocí externího flexibilního kabelu, delšího než 30 cm, se instalují mimo dosah neoprávněného osvětlení. V případě výrobku rizikové skupiny 2, by svítlidlo mělo být umístěno tak, aby se neobklobovalo dlouhodobě od stropu ze svítlidla ze vzdálenosti uvedené v montážním návodu. Svítlidlo má základní izolaci mezi nízkonapájecím napájením a ovládacím vodičem. Pokud akvovence není součástí dodávky, musí instalaci provést kvalifikovaná osoba. Tento výrobek obsahuje světelný zdroj třídy energetické účinnosti: viz tabulka nebo štítek.

PL Przechowywanie, instalacja, użytkowanie, obsługa i konserwacja produktów muszą być wykonywane dokładnie według instrukcji zawartych w instrukcji montażu dołączonej do 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. Wstępnie zmontowane wkręty należy ponownie dokręcić wymaganim momentem obrotowym, aby zapewnić maksymalną wytrzymałość przez cały okres użytkowania. Jeśli konieczna jest wymiana komponentów elektrycznych, należy je wymienić na dokładnie ten sam typ i model (lub alternatywnie zalecony przez Signify). Signify nie może zapewnić, że za zastosowania komponentów innych producentów produkt pozostanie zgodny z normami i przepisami. Nie należy zmieniać położenia okablowania. Jeżeli do oprawy dołączony jest zewnętrzny elastyczny kabel lub przewód, który ulegnie uszkodzeniu, należy go wymienić na specjalny kabel lub przewód dostarczony wyłącznie u producenta lub jego przedstawiciela serwisowego. 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 i deszczem, poprzez umieszczenie kabla wewnątrz oprawy lub skrzyni. Oprawy nasteienne lub nastienne podłączone za pomocą zewnętrznego elastycznego przewodu dłuższego 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 długotrwałego wpatrywania się w oprawę z odległości wskazanej w instrukcji montażu. Oprawa posiada podstawową izolację pomiędzy przewodami zasilającymi niskiego napięcia i sterującymi. Jeżeli źródła światła nie jest dołączona do zestawu, instalację musi wykonać wykwalifikowana osoba. Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej: patrz tabela lub etykieta.

RO Depozitarea, instalarea, utilizarea, operarea și întreținerea produselor trebuie efectuate exact în conformitate cu instrucțiunile din instrucțiunile de montare împreună cu produsul și/sau alte instrucțiuni care pot fi furnizate de noi pentru a garanțarea utilizării în siguranță a produsului pe toată durata sa de viață. Nerespectarea acestor instrucțiuni va anula dreptul dumneavoastră la garanție. Șuruburile cu indicarea rezistenței cuplului pe desen trebuie strânse folosind o cheie dinamometrică calibrată. Șuruburile pre-asamblate trebuie strânse din nou la valoarea specificată de cuplu necesară pentru a asigura rezistența maximă pe toată durata de viață. Dacă este necesar să schimbați componentele electrice, acestea ar trebui schimbate cu exact același tip și model (sau conform recomandărilor din cășca Signify). Signify nu poate asigura că, prin schimbarea în componente ale altor producători, produsul va rămâne în conformitate cu normele și reglementările. Poziția cablului nu trebuie schimbată. Dacă un cablu sau un cablu extern flexibil este furnizat împreună cu acest corp de iluminat, acesta va fi înlocuit cu un cablu sau un cablu special disponibil exclusiv de la producător sau de la agentul său de service. Sursa de lumină conținută în acest corp de iluminat poate fi înlocuită numai de producător sau de agentul său de service sau de o persoană calificată similă. În cazul cablului izolat cu PVC, instalatorul trebuie să se asigure că întregul cablu este protejat împotriva condițiilor meteorologice. În special UV și ploaie, prin reținerea cablului în interiorul corpului de iluminat și/sau stălp. Corpurile de iluminat trebuie pe perete sau reglabile care utilizează un cablu extern trebuie mai lung de 30 cm trebuie instalate în afara zonei de acțiune a mainforatorilor. În cazul produselor din grupa de risc 2, corpul de iluminat trebuie poziționat astfel încât să nu fie posibilă o fixare prelungită în sursa corpului de iluminat de la distanța indicată în instrucțiunile de montare. Corpul de iluminat are izolație de bază între conductori de alimentare și de control de joasă tensiune. Dacă blocul de borne nu este inclus, instalarea trebuie efectuată de o persoană calificată. Acest produs conține o sursă de lumină din clasa de eficiență energetică: vezi tabel sau etichetă.

LV Produktu uzglabāšana, drošību, izmantošanu, iekārtošanu, apkopi jāveic precīzi saskaņā ar norādītajiem montāžas instrukcijām kopā ar produktu un/vai citām instrukcijām, ko varam sniegt, lai garantētu produkta drošu lietošanu visā tā kalpošanas laikā. Šo norādījumu neievērošana padarīs nederīgus jūsu tiesības uz garantiju. Skrūves ar norādītu griezes momentu stiprinu uz rādējuma ir jāpievelk, izmantojot kalibrētu griezes momentu uzgrābēju atbilstoši. Priekšinstalētajām skrūvēm jābūt jāpievelk vajadzīgajā griezes momenta specifikācijā, lai nodrošinātu maksimālo stiprību visā kalpošanas laikā. Ja nepieciešams, izmainīt elektriskās komponentes, tie jāmaina pret vienu un to pašu tipu un modeli (vai, kā alternatīvu iesaka Signify). Signify nevaram garantēt, ka, izmainot uz citu ražotāju atbilstošām, produkta spēlētā atbilstošām normām un noteikumiem. Vadu savienojumu pozīciju nedrīkst mainīt. Ja šim galamērķim ir komplekts piegādātais ārējais elastīgais kabeļs vai vads, tie jābūt jābūt, to nomaina pret speciālu kabeļu vai vadu, kas pieņemts tikai no ražotāja vai tā servisa aģenta. Šāji kabeļi esošo gaismas avotu nomaina tikai ražotājs vai tā servisa aģents, vai līdzīga kvalificēta persona. Ja kabeļs ir izolēts ar PVC, instalatūrai jānodrošina, ka kabeļs ir pilnībā aizsargāts pret laika apstākļiem, jo īpaši UV un lietu, kabeļs ievietojo gaismei jānovirza uz stābi. Pie sienas piespiestas vai regulējamas gaismei, kuros izmanto ārēju elastīgu kabeļu, kas garāks par 30 cm, jāuzstāda ārpus rokas. 2 Riska grupas produktu gadījumā gaismei jānovirza tā, lai nebūtu gaidāma ilgstoša skatīšanās gaismei no attāluma, kas norādīts montāžas instrukcijā. Gaismei ir pamatizolācija starp zemsprieguma padevi un vadības vadu. Ja termiņā bloks nav iekļauts, uzstādāma jāveic kvalificēta persona. Šis produkts satur sekojošas energoefektivitātes klases gaismas avotu: sk. tabulu vai etiķeti.

[illegible][illegible]

Taoliste ladustamine, paigaldamine, kasutamine, käsitamine ja hooldamine peab toimuma täiesti vastavalt tootega kaasas oleva paigaldusjuhendi ja/või muude tehnikas poist antud juhiste kohaselt, et tagada toote ohutu kasutamine kogu selle kasutusajaks jooksul. Nende juhiste eiramise muudab teie garantiisõlm kehtetuks. Poldid, millel on poissil märgitud põdermõõrdeid tulemus, tuleb pingutada kaheksalind põdermõõrdele võrreldes. Eelnevalt kogu punkid poldid tule üuesti pingutada nõuava põdermõõrdega, et tagada maksimaalne tulegus kogu eluaja jooksul. Kui on vaja vahetada elektrilisi komponente, tuleb need vahetada täpselt sama tüüpi ja sama mudeli (või vastavalt Signify soovendustele). Signify ei saa garanteerida, et teiste tootjate komponentide vastavalt tootja soovitud paigaldusjuhenditele kasutamisel ei põhjusta kahju. Kui te ei ole kindel, kas teie paigaldus on õige, võite soovida küsida nõu Signify spetsialiseeritud kaabli juhtimise, mis on saadaval ainult tootjalt või tema teenindusagentuurlt. Seles valgustus asustada valguskeela või välja vahetada ainult tootja või tema teenindusagentuuri samaladesse kvaliteetivõrgustikes. PVC-isooleeritud kaabli puhul peab paigaldaja tagama, et kogu kaabel on kaetud liimistikuvõrgustike, etti UV-kiirguse ja vihma eest, paigutades kaabli valgusti ja/või posti ees. Seinale paigaldatavad või reguleeritavad valgustid, mis kasutuvad välisel paigutaval kaablit, mis on pikem kui 30 cm, tuleb paigaldada välispoolt kaitsekaits. Riskirühm 2 tootete puhul tuleb valgusti paigutada nii, et paigaldusjuhendis näidatud kaugusel ei ole oodatat peaaegu alati valgustite vahtimist. Valgusti on määrdetud toite- ja juhtimise vahelise põhisõlmaga.

17. Gaminius riska kaitai, montuoti, naudoti, eksloatuoti ir prižiūrėti atskiri laikotarpiai montavimo, eksploatavimo kartu su gaminiu pateiktų nurodymų ir (arba) kitų išsamių pateiktų nurodymų, kad būtų užtikrintas saugus gamintoja naudojimas visų jo naudojimo laikui. Jei nesilaikysite šių instrukcijų, neteisingai įdiegite į gaminius. Vartu, kurių brėžinyje nurodytas sukimo momento stiprumas, reikia priversti kalibruoti dinamometru laikui. Jei anksto sukimo momento vartus reikia dar kartą priversti pagal reikiama sukimo momento specifikaciją, kad būtų užtikrintas maksimalus stiprumas per visą eksploatavimo laiką. Jei reikia pakeisti elektrinius komponentus, jie turi būti keičiami į lygiu tokio paties tipo ir modelio (arba kaip pataria „Signify“). „Signify“ negali užtikrinti, kad pakeitus gaminių pakeičius specialius kaitalus, jie ir toliau atitiktų normos ir reikalavimus. Negarantuojame laisvų pakeičius gaminius. Jei su šiuo švietimo lekiomis šorinis kaitalus arba laides yra pakeičius, jis turi būti pakeičius atskirai kaitalus arba laides, kuri galima įsigyti tik gamintojo arba jo techninės priežiūros atstovo. Šiuose švietimo atstovai švietos laisvų kaitalus gali pakeisti tik gamintojas, jo aptarnavimo atstovai arba panašią kvalifikaciją turintis asmuo. Jei kaitalus yra su PVC izoliacija, montuojamas turi užtikrinti, kad visas kaitalus būtų apsaugotas nuo oro sąlygų, ypač nuo ultravioletinių spindulių ir lietaus, laikydamas kaitalus švietimo ir (arba) šilumo vietoje. Ant sienos montuojamas arba reguliuojamas švietimas, naudojantis ilgoji nei 30 cm kaitalus kaitalus kaitalus, reikia montuoti nepasiekiamose vietose, ypač jei yra prieinama prie kaitalus, kad būtų išvengta galimų sužeidimų ir padidėjusio šilumos, kuris gali sukelti pavojų. Švietimo turi pagindinti izoliacija turį žemos šilumos matavimo ir vykdomo laisvųjų. Jei gynybą būtina neapdirbti, montavimo darbu turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Šiuose gaminyje yra švietos laisvų, kuno energijos vartojimo efektyvumo klasė: žr. lentelė ar atskirai.

Sklopljenjem, instalacijom, uporabom, rad i održavanjem 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 oštećenje proizvoda 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 Signiflyi). Signify ne može jamčiti da će proizvod s komponentama zamjenjenim komponentama drugih proizvođača ostati u skladu s normama i propisima. Način ožbečenja ne smije se mijenjati. Ako je varijski svjetiljki kabel ili kabel isporučen s ovom svjetiljkom i oštećen je, treba ga zamijeniti posebnim kabelom ili kabelom koji je dostupan isporučitelju od proizvođača ili njegovog servisnog agenta. Izvor svjetlosti koji se nalazi u ovoj svjetiljci smije zamijeniti samo proizvođač ili njegov servisni ili sićna tvrtka izvan države. U slučaju kabele s PVC izolacijom, instalator mora osigurati da je cijeli kabel zaštićen od vremenskih uvjeta, posebno UV zraka i kiselih, tako da se kabel drži van svjetiljke ili iza stupa. Zidine ili podove svjetiljke koje koriste varijne varijante kabele duži od 30 cm moraju se postaviti izvan dohvata ruke. U slučaju proizvodnje fotoelektričnih svjetiljki, treba se pridržavati uputa proizvođača kako da se ne oštećuju dok se ne uklade u nosač svjetlosti. Svjetiljka ima osjetljivu optiku koja može biti oštećena ako se izloži izravnom sunčevom svjetlosti. Između riskonosnog napajanja i upravljačkog vodiča. Ako priključni blok nije uključjen, instalaciju mora izvršiti kvalificirana osoba. Ova proizvod sadrži izvor svjetla klase energetske učinkovitosti: posude: tablica 1. nališeno.

SKLADNOST: namestitve, uporaba, delovanje/zdravljenje izdelkov je treba izvajati natančno skladno z navodili za montažo in/ali druga navodila, ki jih lahko zagotovimo, da zagotovimo varno uporabo izdelka skozi celotno življenjsko dobo. Neupoštevanje teh navodil bo razveljavilo vašo pravico do garancije. Vljake z navodilo navarva na ribji je treba zagneti s kalibriranim momentnim ključem. Vnaprej sestavljene vlijake je treba ponovno zagnati po zahtevani specifikaciji navara, da se zagotovi dovoljna trdnost v vijekovski dobi. Če je treba zamenjati elektrnične komponente, jih je treba zamenjati s popolnoma enakimi tipom in modelom (ali kolikor alternativo svetuje Signify). Signify ne more zagotoviti, da bi izdelki ali zamenjani komponent drugih proizvajalcev ostali v skladu s predpisanimi zahtevami. Če imate kakršnokoli vprašanje o tem, kako preveriti skladnost, se obrnite na svoj lokalnega distributerja. Če potrebujete dodatne informacije, se obrnite na našo izdajsko priročajnico ali njegovemu serviserju. Svetlovi vrvi v tej svetilnici sme zamenjati samo proizvajalec ali njegov serviser ali podobno usposobljena oseba. V primeru kablja s PVC izolacijo mora instalater zagotoviti, da je celoten kabel zaščiten pred vremenskimi vplivi, zlasti UV in dežjem. Kabel je kabelj v notranjosti svetilke inlaga droga. Stenske ali nastavitelne svetilke z zunanjim gibljivim kablom, daljšim od 30 cm, je treba namestiti znotraj dosega roke. V primeru izdelkov skupine vzpenjalice z mola bori svetilka nameščena tako, da bi pričakovani dolgoročnejša stremena vzpenjalice omogočala enostavno vzpenjanje brez potrebe po dodatnih pripomočkih. Vzpenjalice morajo biti nameštene in krmljene vodnjaki. Če priključki kablov ni vključen, mora namestitev opraviti usposobljena oseba. Te izdelke vsebuje svetlobni vir razreda energetske učinkovitosti: glejte tabelo ali oznako.

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 svietidlo 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 osadený v súlade s normami a nariadeniami. Pozícia prekládky bude za nemala meniť. 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 kábel pred poškodením. Ak je potrebné, musí byť namontovaný menší svietidlo pre rýchlejšiu výmenu (RGG2) svietidla 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. Источник света, содержащийся в этом светильнике, должен быть заменен 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 протязі всього її терміну служби. Недотримання цих інструкцій призведе до втрати гарантії на продукцію. Болта, із зазначенням його застосування на кресленні, необхідно застосовувати напівдиметричним ключем. Для забезпечення максимальної міцності на протязі 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 світильник має міститися в з'язку світильнику, має замінюватися лише виробник, його агент з обслуговування або подібна кваліфікована особа. У разі використання кабелю з тривалого терміну експлуатації, який не відповідає вимогам, його слід замінити на новий. Якщо світильник не працює, слід перевірити, чи правильно встановлено світильник, чи кабелю адекватно світильника та/або особи. Настільки або напружені світильники, які використовуються, 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 жарою 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.

[illegible]