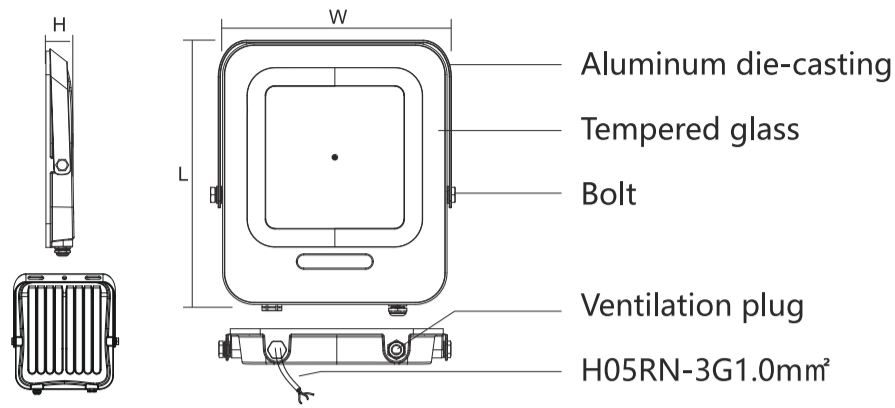


## EN LED FLOOD LIGHT DIAGRAM

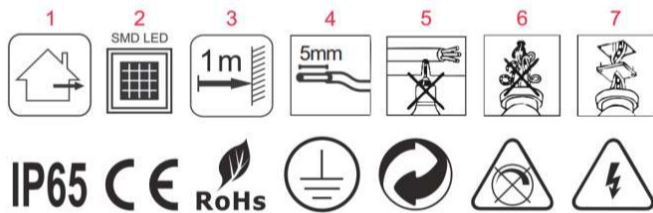


### SPECIFICATION:

Item No.	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Voltage	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Wattage	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Chip type	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Material	Die-casting aluminum	
Beam angle	110°	
Product size(mm)	154x170x31	183x205x32
Color temperature	RGB+6500K	
Working temperature	-10°C ~ 40°C	
Protection	IP65	
Housing color	Grey	
Max projected area(m²)	0.026	0.038
Net weight(g)	468	680
Current (mA)	87	130
Lifespan	30000h	
Switching frequency	7500 times	
Working environment	Outdoor	
The installation height less than 5m, relevant glass panel protection methods and fixing device	Glue sticks/Tempered glass	

### ILLUSTRATIONS OF THE ICONS

- Indoor and outdoor use
- Type of LED package
- Minimum distance from other objects
- Remove insulation as shown on the picture
- Be careful when installing, do not drill where are the power line
- Attention, do not cross the wires
- Set the lid first, and install on a junction box



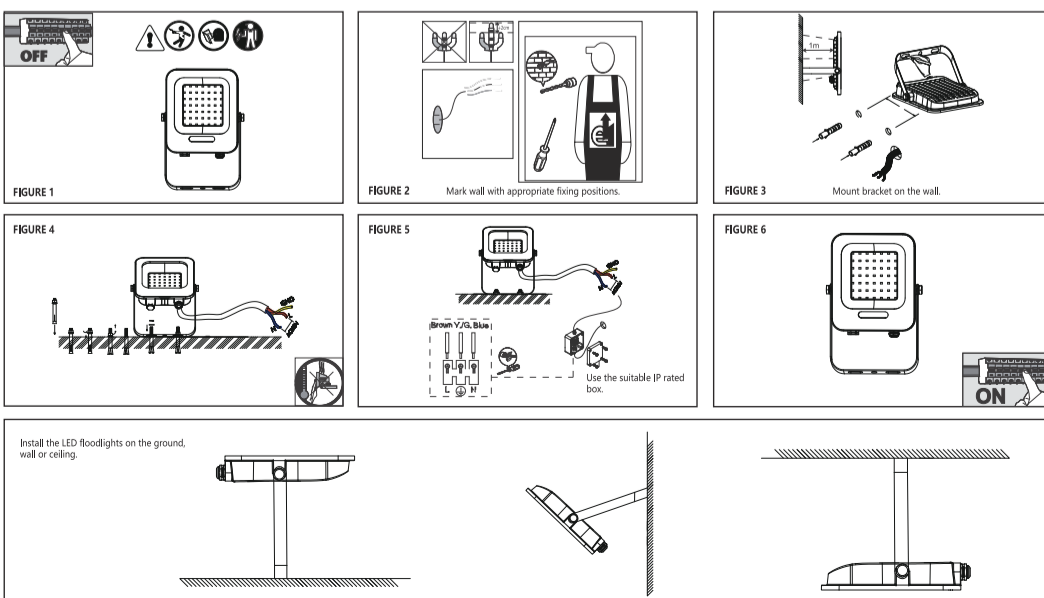
### SAFETY INFORMATION

- Installation must be carried out accordance with national building and wiring regulations. If you are in any doubt about installing this product, please consult a qualified electrician.
- The LED module light source in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer, service agent or a similar qualified person.
- Dangerous voltage may be accessible with the cover removed.
- This product is suitable for connection to a 220-240Vac 50/60Hz power supply.
- This is a class I product requiring an Earth connection and is IP65 rated for outdoor use.
- The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

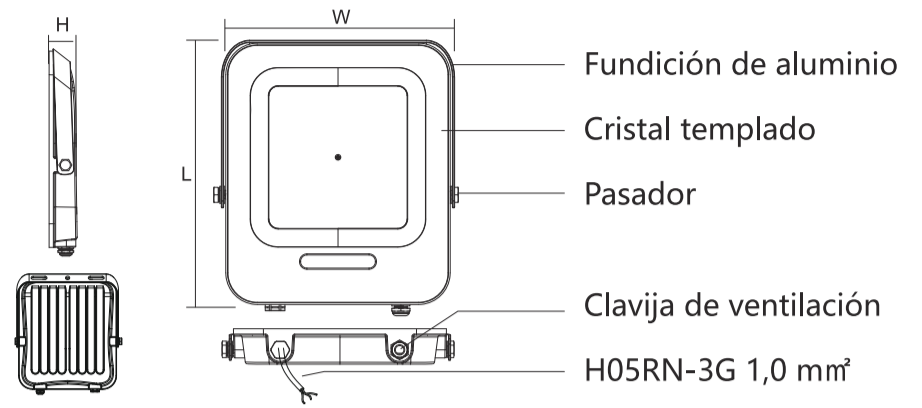
### IMPORTANT WARNING

Please read the instructions carefully before installation and preserve it well. It is recommended the lamp be installed and assembled by qualified electrician. Before installation, please cut off the main power and the circuit. Do not turn on the lamp until the installation is complete. The length of the output leads should typically be between 0.5m and 2m to minimize radio interference.

### INSTALLATION



## ES FOCO LED DIAGRAMA

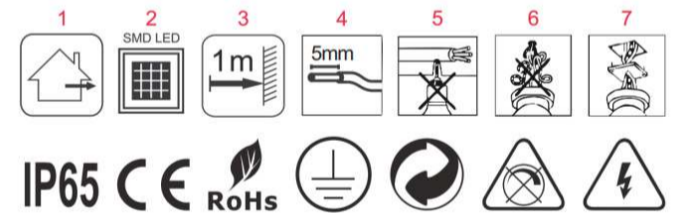


### ESPECIFICACIONES:

Número de artículo	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Voltaje	220-240V~50/60Hz	
FD	≥0.7	≥0.9
Potencia	20W	30W
Lúmenes	1800lm	2700lm
Tipo de chip	SMD2835	
IRC	Ra ≥80	
Material	Fundición de aluminio	
Ángulo de inclinación	110°	
Tamaño del producto (mm)	154x170x31	183x205x32
Temperatura del color	RGB + 6500 K	
Temperatura de funcionamiento	-10 °C ~ 40 °C	
Protección	IP65	
Color de la carcasa	Gris	
Área máxima de proyección (m²)	0,026	0.038
Peso neto (g)	468	680
Tensión (mA)	87	130
Vida útil	30 000 horas	
Frecuencia de conmutación	7500 veces	
Ambiente de funcionamiento	Exteriores	
Altura de instalación inferior a 5 m, métodos de protección del panel de vidrio y dispositivo de fijación pertinentes	Pegamento en barra/Cristal templado	

### ILUSTRACIONES DE LOS ICONOS

- Uso para interiores y exteriores
- Tipo de paquete LED
- Distancia mínima a otros objetos
- Retire el aislamiento como se muestra en la imagen
- Tenga cuidado al instalarlo, no realice perforaciones donde se encuentre la instalación eléctrica
- Atención, no cruce los cables
- Coloque primero la tapa e instálela en una caja de empalmes.



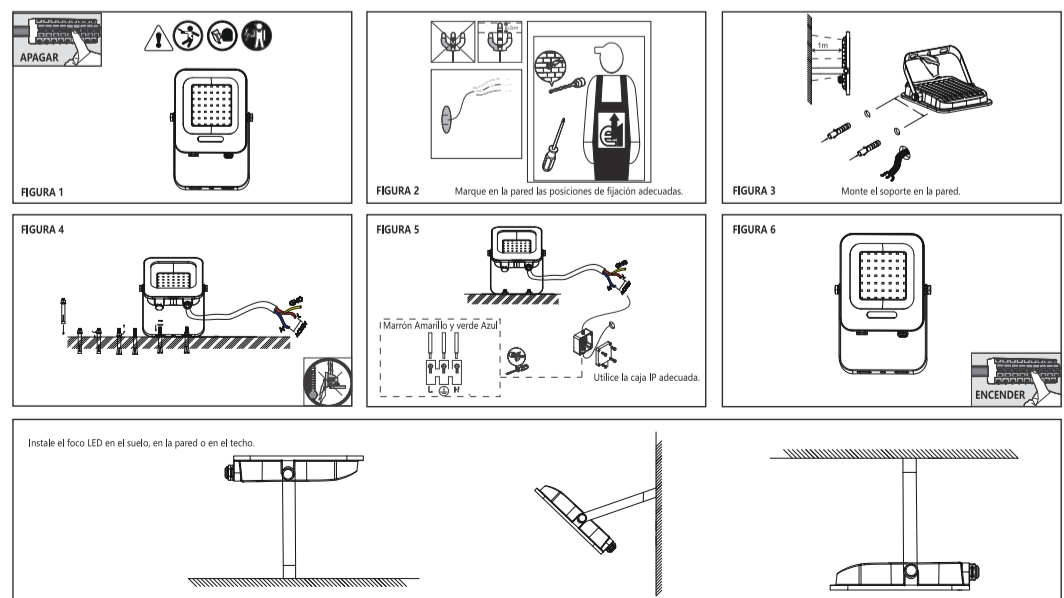
### INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- La instalación debe realizarse siguiendo las normativas nacionales de construcción y cableado. Si tiene alguna duda sobre la instalación de este producto, consulte a un electricista profesional.
- La fuente de luz LED de este aparato solo la puede sustituir el fabricante, un agente de servicio o un profesional similar.
- Puede quedar expuesta corriente eléctrica peligrosa al retirar la cubierta.
- Este producto es apto para conectarlo a una fuente de alimentación de 220-240 Vac 50/60 Hz.
- Este producto es de clase I, requiere una toma a tierra y está clasificado como IP65 para usarlo en exteriores.
- La fuente de luz de este producto no se puede sustituir, cuando llegue al final de su vida útil, deberá sustituirse todo el aparato.

### AVISO IMPORTANTE

Lea las instrucciones antes de realizar la instalación y consérvelas bien. Se recomienda que el foco lo instale y monte un electricista profesional. Antes de realizar la instalación, corte la corriente eléctrica principal y el circuito. No encienda el foco hasta que haya finalizado la instalación. La longitud de los cables de salida debe ser de entre 0,5 m y 2 m para minimizar las interferencias de radio.

### INSTALACIÓN





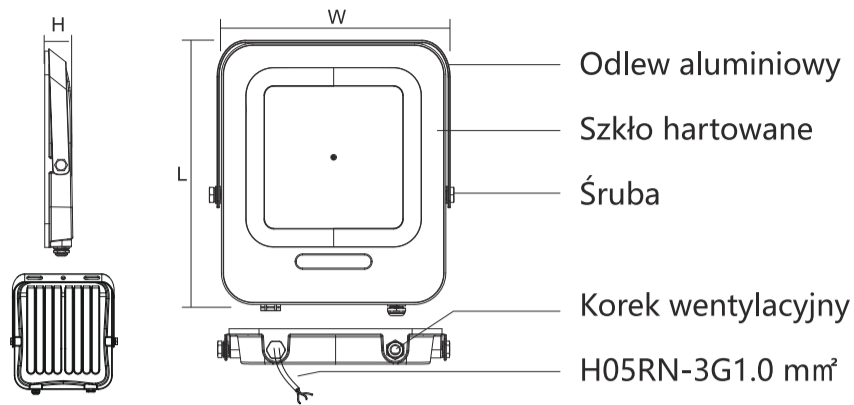
Este producto se debe eliminar de forma responsable al final de su vida útil. Reciclarlo donde haya instalaciones para ello. Consulte a las autoridades locales o a su distribuidor para obtener más información sobre el reciclaje. (Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos).



Ten produkt powinien zostać zutylizowany w sposób odpowiedzialny po zakończeniu jego eksploatacji. Prosimy go oddać do recyklingu tam, gdzie istnieją odpowiednie zakłady. Aby uzyskać porady dotyczące recyklingu, należy skontaktować się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą. (Dyrektywa w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego)

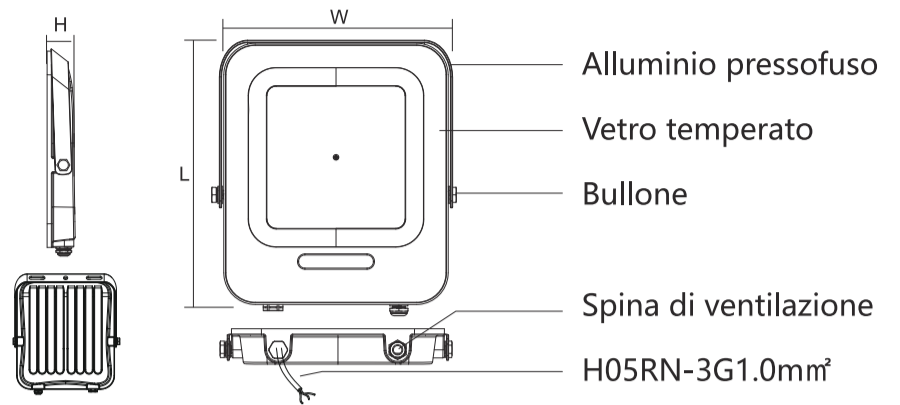
## PL NAŚWIETLACZ LED

### SCHEMAT PRODUKTU



## IT FLOODLIGHT LED

### PANORAMICA DEL PRODOTTO



### SPECYFIKACJA:

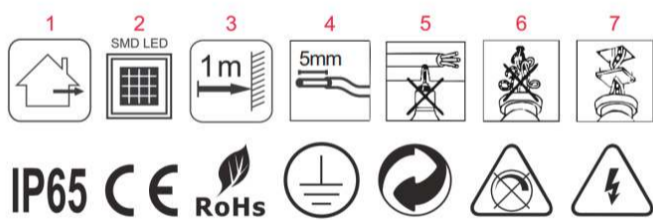
Numer przedmiotu	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Napięcie	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Moc	20W	30W
Lumeny	1800lm	2700lm
Typ chipa	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Materiał	Odlew aluminiowy	
Kąt wiązki	110°	
Rozmiar produktu (mm)	154x170x31	183x205x32
Temperatura barwowa	RGB+6500K	
Temperatura robocza	-10°C ~ 40°C	
Ochrona	IP65	
Kolor obudowy	Szary	
Maksymalna przewidywana powierzchnia (m²)	0,026	0,038
Masa netto (g)	468	680
Prąd (mA)	87	130
Żywotność	30 000 godz.	
Częstotliwość przełączania	7500 razy	
Środowisko pracy	Na zewnątrz	
Wysokość instalacji mniejsza niż 5 m, odpowiednia ochrona panelu szklanego metody i urządzenie mocujące	Klej w sztyfcie/Szkło hartowane	

### SPECIFICHE:

Articolo N°	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Voltaggio	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Potenza (Wattaggio)	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Tipo economico	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Materiale	Alluminio pressofuso	
Angolo del fascio luminoso	110°	
Dimensioni del prodotto (mm)	154x170x31	183x205x32
Temperatura del colore	RGB+6500K	
Temperatura di lavoro	-10°C ~ 40°C	
Protezione	IP65	
Colore dell'alloggiamento	Grigio	
Area massima proiettata (m²)	0,026	0,038
Peso netto (g)	468	680
Corrente (mA)	87	130
Durata	30000h	
Frequenza di commutazione	7500 volte	
Ambiente di lavoro	All' aperto	
L'altezza di installazione è inferiore a 5 m, i relativi metodi di protezione del pannello di vetro e il dispositivo di fissaggio	Stick di colla/Vetro temperato	

### ZNACZENIA IKON

1. Przeznaczone do użytku wewnątrz i na zewnątrz
2. Rodzaj diod LED
3. Minimalna odległość od innych obiektów
4. Zdejmij izolację, jak pokazano na rysunku
5. Zachowaj ostrożność podczas instalacji, nie wierć w miejscach, w których znajdują się linie energetyczne.
6. Uwaga, nie krzyżować przewodów
7. Najpierw załóż pokrywę i zainstaluj na puszcze łączeniowej



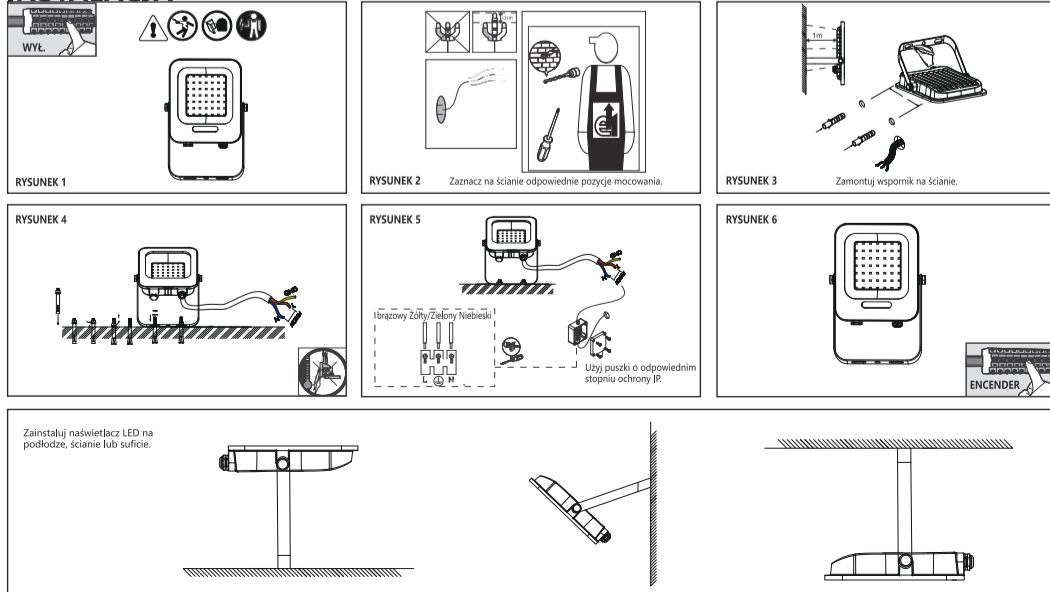
### INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

1. Instalacja musi być przeprowadzona zgodnie z krajowymi przepisami budowlanymi i przepisami dotyczącymi okablowania. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących instalacji tego produktu należy skonsultować się z wykwalifikowanym elektrykiem.
2. Źródło światła modułu LED w tej oprawie może być wymieniane wyłącznie przez producenta, przedstawiciela serwisu lub podobną wykwalifikowaną osobę.
3. Po zdjęciu pokrywy, może być obecne niebezpieczne napięcie.
4. Ten produkt nadaje się do podłączenia do zasilania 220-240 V AC 50/60 Hz.
5. Jest to produkt klasy I wymagający uziemienia oraz klasy bezpieczeństwa IP65 do użytku na zewnątrz.
6. Źródło światła tej oprawy nie jest wymienne; gdy źródło światła osiągnie koniec okresu eksploatacji, cała oprawa powinna zostać wymieniona.

### WAŻNE OSTRZEŻENIE

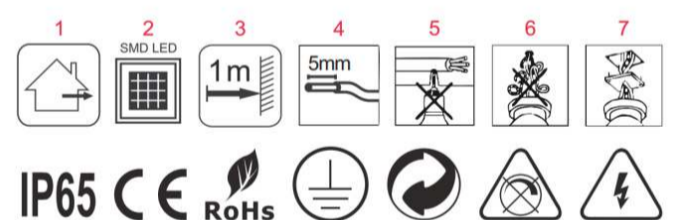
Przed instalacją należy uważnie przeczytać instrukcję i zachować ją na przyszłość. Zaleca się, aby lampa została zainstalowana i zmontowana przez wykwalifikowanego elektryka. Przed instalacją należy odciąć główne zasilanie i obwód. Nie należy włączać lampy przed zakończeniem instalacji. Długość przewodów wyjściowych powinna zazwyczaj wynosić od 0,5 m do 2 m, aby zminimalizować zakłócenia radiowe.

### INSTALACJA



### ILLUSTRAZIONI DELLE ICONE

1. Utilizzo interno ed esterno.
2. Tipo di pacchetto LED.
3. Distanza minima da altri oggetti.
4. Rimuovere l'isolamento come mostrato nell'immagine.
5. Fare attenzione durante l'installazione, evitare di forare nelle zone in cui passa il cavo elettrico.
6. Attenzione a non incrociare i fili.
7. Posizionare prima il coperchio e quindi installarlo su una scatola di giunzione.



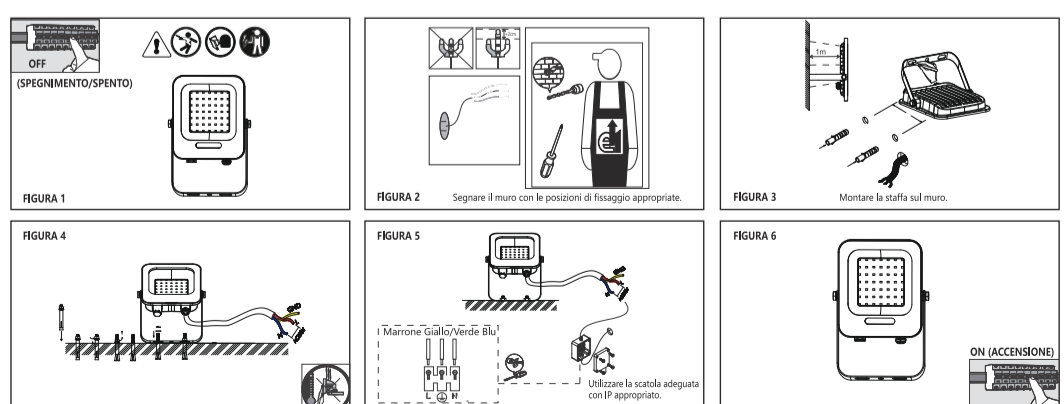
### INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

1. L'installazione deve essere eseguita in conformità alle normative nazionali sull'edilizia e il cablaggio. In caso di dubbi sull'installazione di questo prodotto, consultare un elettricista qualificato.
2. La sorgente luminosa del modulo LED in questo apparecchio deve essere sostituita solo dal produttore, da un agente di assistenza o da una persona qualificata.
3. Una tensione pericolosa può essere accessibile con il coperchio rimosso.
4. Questo prodotto è adatto per il collegamento a un'alimentazione 220-240Vac 50/60Hz.
5. Questo è un prodotto di Classe L che richiede un collegamento a terra ed è classificato IP65 per uso esterno.
6. La sorgente luminosa di questo apparecchio non è sostituibile; quando la sorgente luminosa raggiunge il termine della sua vita utile, l'intero apparecchio dovrà essere sostituito.

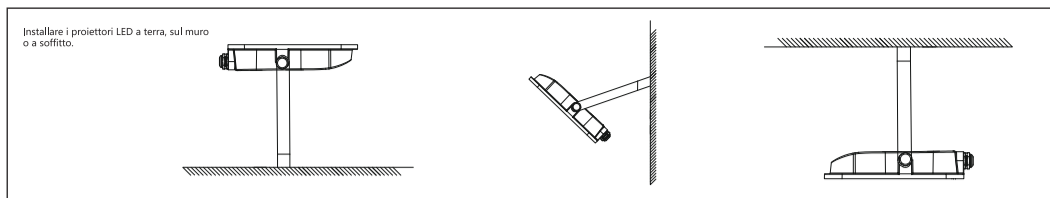
### AVVISO IMPORTANTE

Si prega di leggere attentamente le istruzioni prima dell'installazione e di conservarle accuratamente. Si consiglia di far installare e assemblare la lampada da un elettricista qualificato. Prima dell'installazione, interrompere l'alimentazione principale e il circuito. Non accendere la lampada fino al completamento dell'installazione. La lunghezza dei cavi di uscita dovrebbe generalmente essere compresa tra 0,5 e 2 m per ridurre al minimo le interferenze radio.

### INSTALLAZIONE

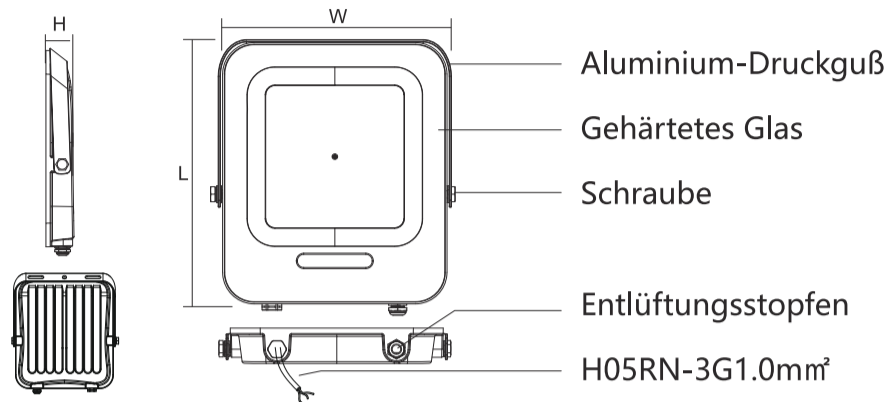


22 PAP



Questo prodotto deve essere smaltito in modo responsabile al termine della sua vita utile. Si consiglia di riciclare, seguendo le disposizioni locali. Si prega di rivolgersi all'autorità locale o al rivenditore per ricevere indicazioni sul corretto riciclaggio in ottemperanza alla direttiva sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

## DE LED-FLUTLICHT DIAGRAMM

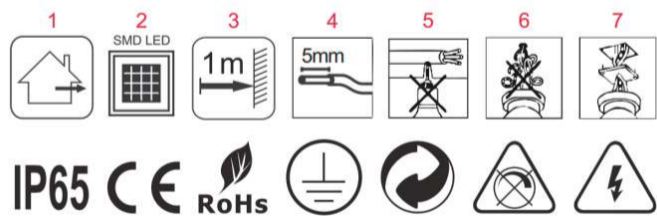


### SPEZIFIKATION:

Artikel Nr.	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Spannung	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Wattleistung	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Chip-Typ	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Material	Aluminium-Druckguß	
Abstrahlwinkel	110°	
Produktgröße (mm)	154x170x31	183x205x32
Farbtemperatur	RGB+6500K	
Arbeitstemperatur	-10°C ~ 40°C	
Schutz	IP65	
Farbe des Gehäuses	Grau	
Max. projizierte Fläche (m²)	0.026	0.038
Nettogewicht (g)	468	680
Stromstärke (mA)	87	130
Lebenserwartung	30000h	
Schalzhäufigkeit	7500 Mal	
Arbeitsumfeld	Draußen	
Die Installationshöhe beträgt weniger als 5 m, entsprechender Schutz der GlasscheibeVerfahren und Befestigungsvorrichtung	Klebestifte/gehärtetes Glas	

### ILLUSTRATIONEN DER IKONEN

- Innen- und Außeneinsatz
- Typ des LED-Gehäuses
- Mindestabstand zu anderen Objekten
- Entfernen Sie die Isolierung wie in der Abbildung gezeigt
- Seien Sie bei der Installation vorsichtig, bohren Sie nicht dort, wo sich die Stromleitung befindet.
- Achtung, kreuzen Sie nicht die Drähte
- Zuerst den Deckel aufsetzen und auf einer Anschlussdose installieren



### INFORMATIONEN ZUR SICHERHEIT

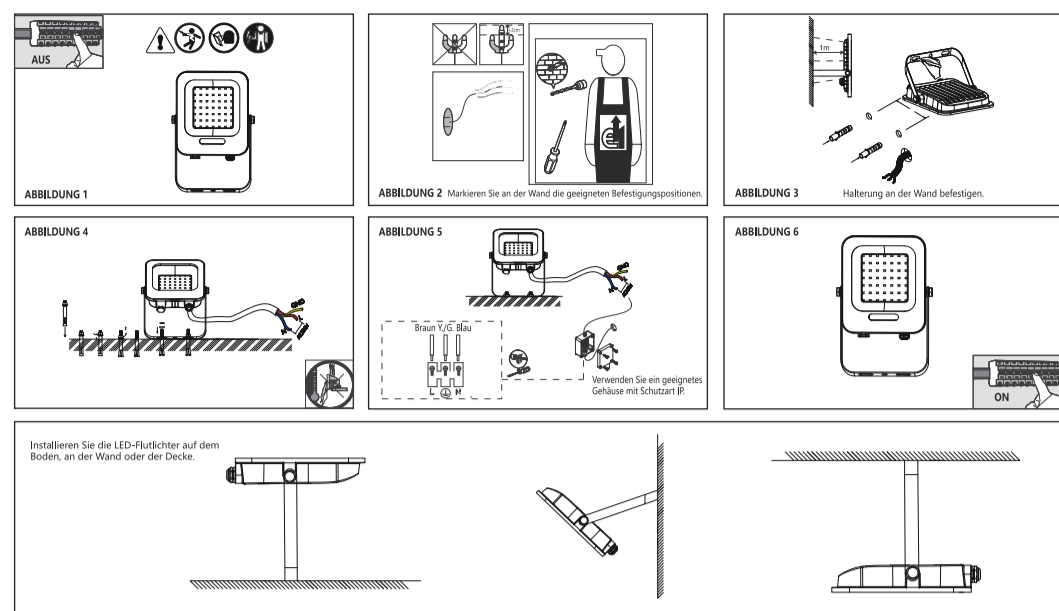
- Die Installation muss in Übereinstimmung mit den nationalen Bau- und Verkabelungsvorschriften durchgeführt werden. Wenn Sie Zweifel an der Installation dieses Produkts haben, wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Elektriker.
- Die LED-Modul-Lichtquelle in dieser Leuchte darf nur durch den Hersteller, den Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht werden.
- Bei abgenommener Abdeckung können gefährliche Spannungen zugänglich sein.
- Dieses Produkt ist für den Anschluss an eine 220-240Vac 50/60Hz-Stromversorgung geeignet.
- Es handelt sich um ein Produkt der Klasse L, das einen Erdungsanschluss erfordert und für die Verwendung im Freien nach LP65 eingestuft ist.
- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar; wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden.

### WICHTIGER WARNHINWEIS

Bitte lesen Sie die Anleitung vor der Installation sorgfältig durch und bewahren Sie sie gut auf. Es wird empfohlen, die Lampe von einem qualifizierten Elektriker installieren und montieren zu lassen. Schalten Sie vor der Installation den Hauptstrom und den Stromkreis ab. Schalten Sie die Lampe nicht ein, bevor die Installation abgeschlossen ist. Die Länge der Ausgangsleitungen sollte normalerweise zwischen 0,5 und 2 m liegen, um Funkstörungen zu minimieren.

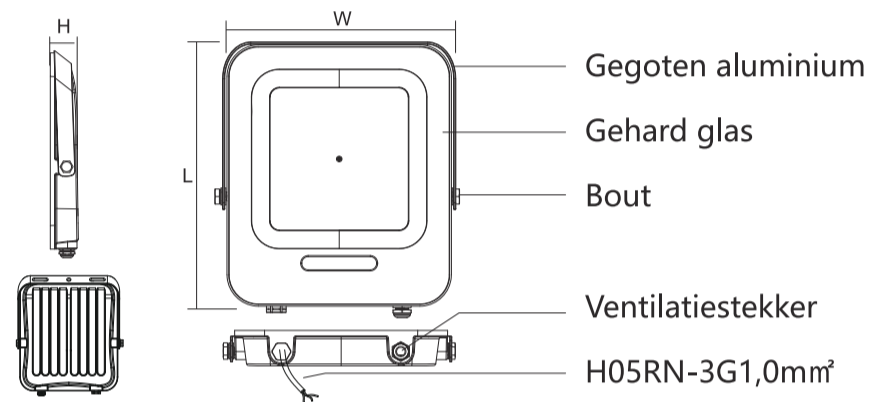


## INSTALLATION



Dieses Produkt sollte am Ende seiner Lebensdauer verantwortungsbewusst entsorgt werden. Bitte dort recyceln, wo Anlagen vorhanden sind. Erkundigen Sie sich bei Ihrer örtlichen Behörde oder Ihrem Einzelhändler nach Recycling-Tipps. (Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte).

## NL LED BREEDSTRALER AFBEELDING

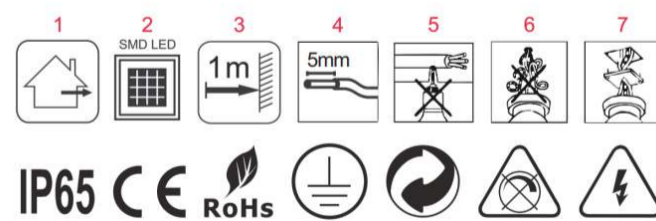


### SPECIFICATIES:

Itemnr.	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Spanning	220-240V~50/60Hz	
Verliesfactor (DF)	≥0.7	≥0.9
Wattage	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Type chip	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Materiaal	Gegoten aluminium	
Lichthoek	110°	
Afmetingen (mm)	154x170x31	183x205x32
Kleurtemperatuur	RGB+6500K	
Werktemperatuur	-10°C ~ 40°C	
Bescherming	IP65	
Kleur behuizing	Grijs	
Max. projectieoppervlak (m²)	0.026	0.038
Nettogewicht (g)	468	680
Stroomsterkte (mA)	87	130
Levensduur	30000h	
Schakelfrequentie	7500 keer	
Werkomgeving	Buiten	
De lamp moet lager dan 5m hoog geïnstalleerd worden, met de relevante beschermingsmethoden voor het glazen paneel en toestellen om vast te zetten.	Lijmstiften/gehard glas	

### AFBEELDING VAN DE ICONEN

- Binnen en buiten bruikbaar
- Type LED-verpakking
- Minimale afstand van andere voorwerpen
- Verwijder de isolatie zoals op de afbeelding
- Wees voorzichtig tijdens het installeren en boor niet waar er elektriciteitsleidingen zitten
- Pas op, kruis de bedrading niet
- Zet eerst het deksel en installeer op een aansluitdoos



### VEILIGHEIDSINFORMATIE

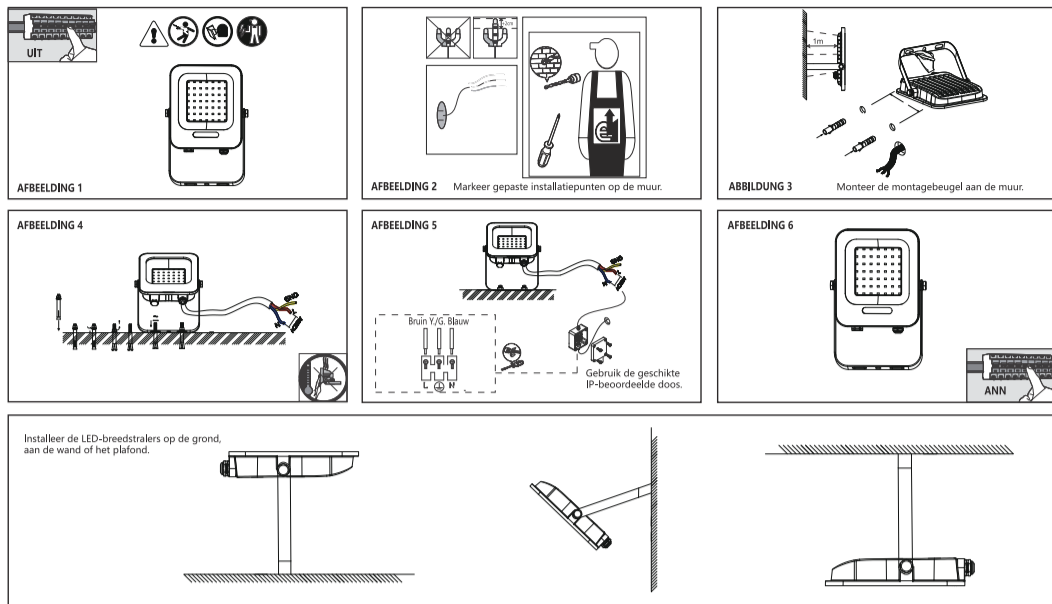
- De installatie moet gebeuren volgens nationale bouw- en bekabelingsregulering. Als u twijfels hebt over de installatie van het product, raadpleeg dan een gekwalificeerde elektricien.
- De LED-lichtbron in deze armatuur mag enkel vervangen worden door de producent, een dienstverlener of een gelijkaardig gekwalificeerd persoon.
- Gevaarlijke spanning kan aan de oppervlakte komen als de bedekking weggehaald wordt.
- Dit product is geschikt om te verbinden met een stroomvoorziening van 220-240Vac 50/60Hz
- Dit is een eersteklas product dat een aarding nodig heeft en een IP65 beoordeling heeft voor gebruik buitenshuis.
- De lichtbron van het toestel is niet vervangbaar, wanneer de levensduur van de lichtbron ten einde is, moet het volledige toestel vervangen worden.

### BELANGRIJKE WAARSCHUWING

Lees de instructies zorgvuldig voor u het product installeert en houd ze goed bij. Het wordt aanbevolen om de lamp te laten installeren en monteren door een gekwalificeerde elektricien. Zet voor installatie de

hoofdschakelaar uit. Zet de lamp niet aan tot de installatie volledig is. De lengte van de uitgangskabel zou tussen 0,5m en 2m moeten zijn om radio-interferentie te voorkomen.

## INSTALLEREN

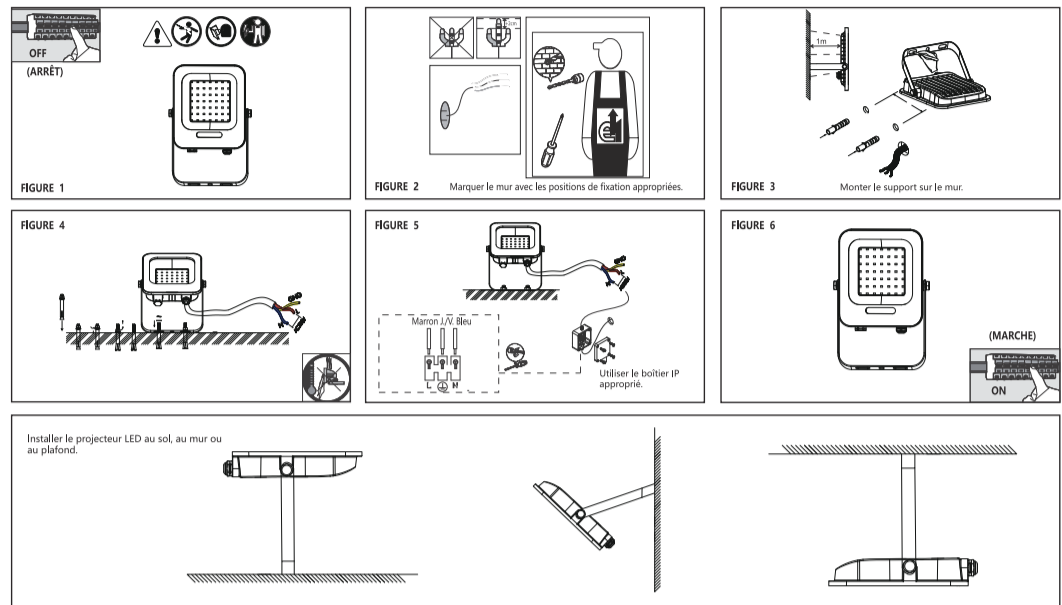


Dit product moet op het einde van zijn levensduur verantwoordelijk verwijderd worden. Recycle indien mogelijk. Raadpleeg uw lokale autoriteiten of verkooppunt voor recycle-advies (Richtlijn Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur).

## AVERTISSEMENTS IMPORTANTS

Veillez lire attentivement les instructions avant l'installation et conservez-les soigneusement. Il est recommandé que le luminaire soit installé et assemblé par un électricien qualifié. Avant l'installation, veuillez couper l'alimentation principale et le circuit. N'allumez pas le luminaire tant que l'installation n'est pas terminée. La longueur des fils de sortie doit être comprise entre 0,5 et 2 mètres afin de minimiser les interférences radio.

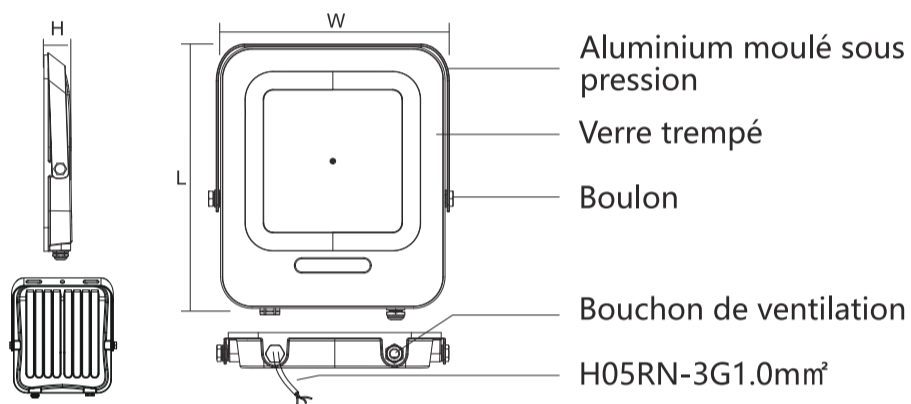
## INSTALLATION



Ce produit doit être éliminé de manière responsable à la fin de sa vie. Veuillez le recycler là où des installations existent. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou de votre détaillant pour obtenir des conseils en matière de recyclage. (Directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques).

## FR PROJECTEUR LED

### SCHÉMA

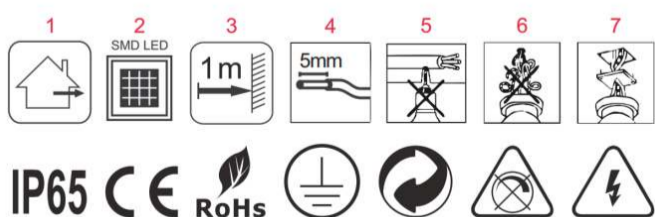


### CARACTÉRISTIQUES :

Numéro d'article	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Tension	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Puissance	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Type de puce	SMD2835	
IRC	Ra≥80	
Matériau	Aluminium moulé sous pression	
Angle du faisceau	110°	
Taille du produit (mm)	154x170x31	183x205x32
Température de couleur	RVB+6500K	
Température de fonctionnement	-10°C ~ 40°C	
Protection	IP65	
Couleur du boîtier	Gris	
Surface projetée maximale (m²)	0.026	0.038
Poids net (g)	468	680
Courant (mA)	87	130
Durée de vie	30000h	
Fréquence de commutation	7500 fois	
Environnement de travail	Extérieur	
La hauteur d'installation est inférieure à 5 m, les méthodes de protection des panneaux de verre et les dispositifs de fixation sont appropriés.	Bâtons de colle/Verre trempé	

### ILLUSTRATIONS DES ICÔNES

- Utilisation intérieure et extérieure
- Type de paquet LED
- Distance minimale des autres objets
- Retirez l'isolant comme indiqué sur l'image
- Soyez prudent lors de l'installation, ne percez pas où se trouve la ligne électrique.
- Attention, ne croisez pas les fils.
- Placez d'abord le couvercle et installez-le sur une boîte de jonction.

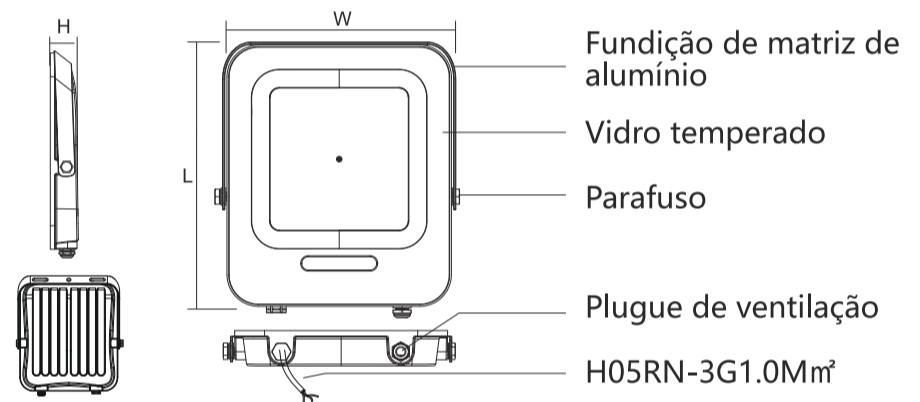


### INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

- L'installation doit être effectuée conformément aux réglementations nationales en matière de construction et de câblage. Si vous avez des doutes sur l'installation de ce produit, veuillez consulter un électricien qualifié.
- La source lumineuse du module LED de ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant, un agent de service ou une personne qualifiée similaire.
- Une tension dangereuse peut être accessible lorsque le couvercle est retiré.
- Ce produit peut être connecté à une alimentation 220-240 V CA 50/60 Hz.
- Il s'agit d'un produit de classe I nécessitant une connexion à la terre et est classé IP65 pour une utilisation en extérieur.
- La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, l'ensemble du luminaire doit être remplacé.

## PT LUZ LED

### DIAGRAMA

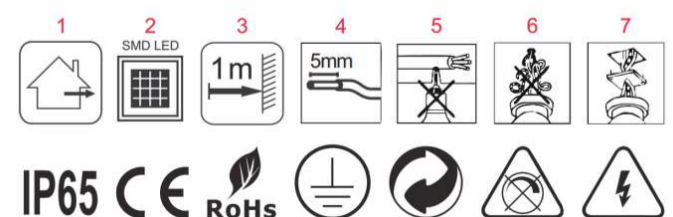


### ESPECIFICAÇÃO:

Item No.	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Voltagem	220-240V~50/60Hz	
Df	≥0.7	≥0.9
Potência	20W	30W
Lúmen	1800lm	2700lm
Tipo de chip	SMD2835	
Cri	Ra≥80	
Material	Alumínio fundido por matriz	
Ângulo do feixe	110°	
Tamanho do produto (mm)	154x170x31	183x205x32
Temperatura da cor	RGB+6500K	
Temperatura de trabalho	-10°C ~ 40°C	
Proteção	IP65	
Cor da carcaça	Cinza	
Área projetada Max (m²)	0.026	0.038
Peso líquido (G)	468	680
Atual (MA)	87	130
Vida útil	30000h	
Frequência de comutação	7500 tempos	
Ambiente de trabalho	Outdoor	
A altura da instalação menor que 5m, métodos de proteção de painel de vidro relevantes e dispositivo de fixação	Palitos de cola/vidro temperado	

### ILUSTRAÇÕES DOS ÍCONES

- Uso interno e externo
- Tipo de pacote de LED
- Distância mínima de outros objetos
- Remova o isolamento como mostrado na imagem
- Tenha cuidado ao instalar, não perfure onde estão a linha de energia
- Atenção, não cruze os fios
- Defina a tampa primeiro e instale em uma caixa de junção



### INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

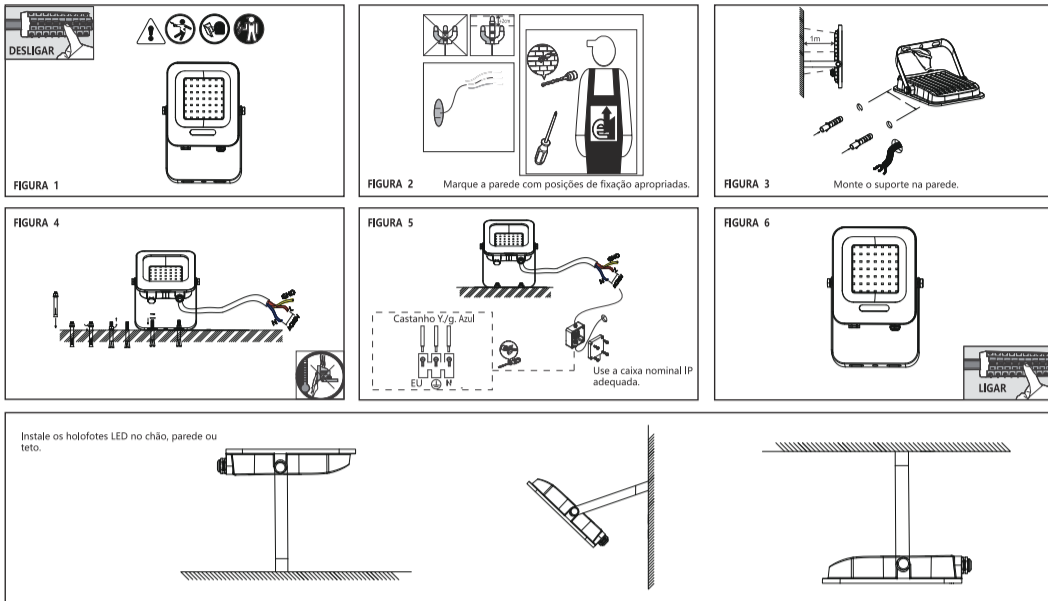
- A instalação deve ser realizada de acordo com os regulamentos nacionais de construção e fiação. Se tiver alguma dúvida sobre a instalação deste produto, consulte um electricista qualificado.
- A fonte de luz do módulo LED nesta luminária deve ser substituída apenas pelo fabricante, agente de serviço ou uma pessoa qualificada semelhante.
- A tensão perigosa pode estar acessível com a tampa removida.
- Este produto é adequado para conexão com uma fonte de alimentação de 50/60Hz 220-240VAC.

5. Este é um produto de classe L que requer uma conexão de terra e é classificado como LP65 para uso externo.  
6. A fonte de luz desta luminária não é substituível; Quando a fonte de luz atingir seu fim de vida, toda a luminária deve ser substituída

## AVISO IMPORTANTE

Leia as instruções cuidadosamente antes da instalação e preserve-as bem. Recomenda-se que a lâmpada seja instalada e montada por electricista qualificado. Antes da instalação, corte a energia principal e o circuito. Não ligue a lâmpada até que a instalação esteja concluída. O comprimento dos cabos de saída geralmente deve estar entre 0,5 m e 2m para minimizar a interferência de rádio.

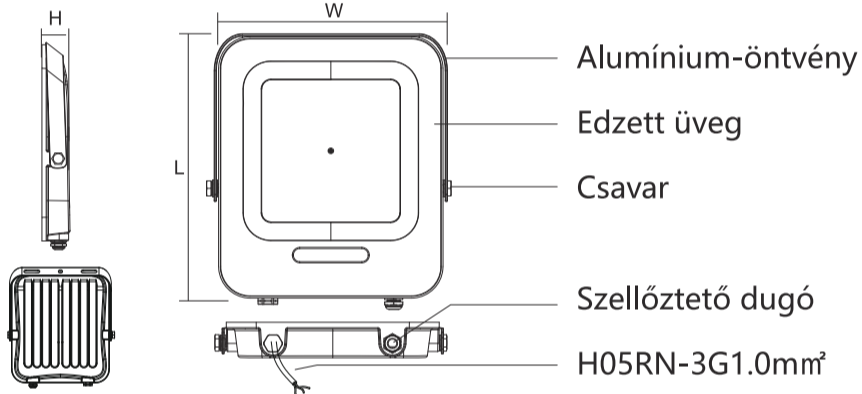
## INSTALAÇÃO



Este produto deve ser descartado com responsabilidade no final de sua vida. Por favor, recicle onde existem instalações. Verifique com sua autoridade local ou varejista para obter conselhos sobre reciclagem. (Diretiva de equipamentos elétricos e eletrônicos de resíduos).

## HU LED REFLEKTOR

### ÁBRA

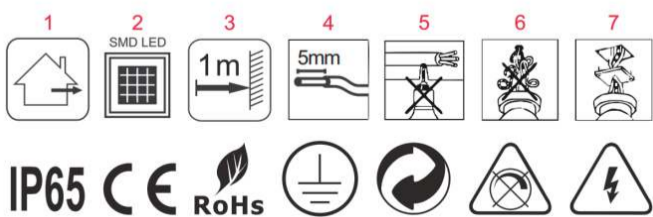


## MŰSZAKI ADATOK:

Cikkszám	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Feszültség	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Teljesítmény	20W	30W
Fényáram	1800lm	2700lm
Chip típusa	SMD2835	
Színvisszaadási index (CRI)	RA ≥80	
Anyag	Alumínium-öntvény	
Fénysugár szöge	110°	
A termék mérete (mm)	154x170x31	183x205x32
Színhőmérséklet	RGB+6500 K	
Üzemi hőmérséklet	-10 °C ~ 40 °C	
Védelem	IP65	
Burkolat színe	Szürke	
Max. megvilágítási terület (m <sup>2</sup> )	0.026	0.038
Nettó tömeg (g)	468	680
Áramerősség (mA)	87	130
Élettartam	30000 óra	
Kapcsolások száma	7500 alkalom	
Felhasználási hely	Kültér	
A felszerelési magasság kevesebb, mint 5 m, az üvegtábla védelme és a rögzítőeszköz	Ragasztópálcák/edzett üveg	

## AZ IKONOK JELENTÉSE

- Beltéri és kültéri használatra
- LED-csomag típusa
- Minimális távolság más objektumoktól
- A képen látható módon távolítsa el a szigetelést
- Óvatosan járjon el a telepítés során, ne fúrjon ott, ahol elektromos vezeték van
- Figyelem, ne keresztesse a vezetékeket
- Először állítsa be a fedelet, és szerelje fel a csatlakozódobozra



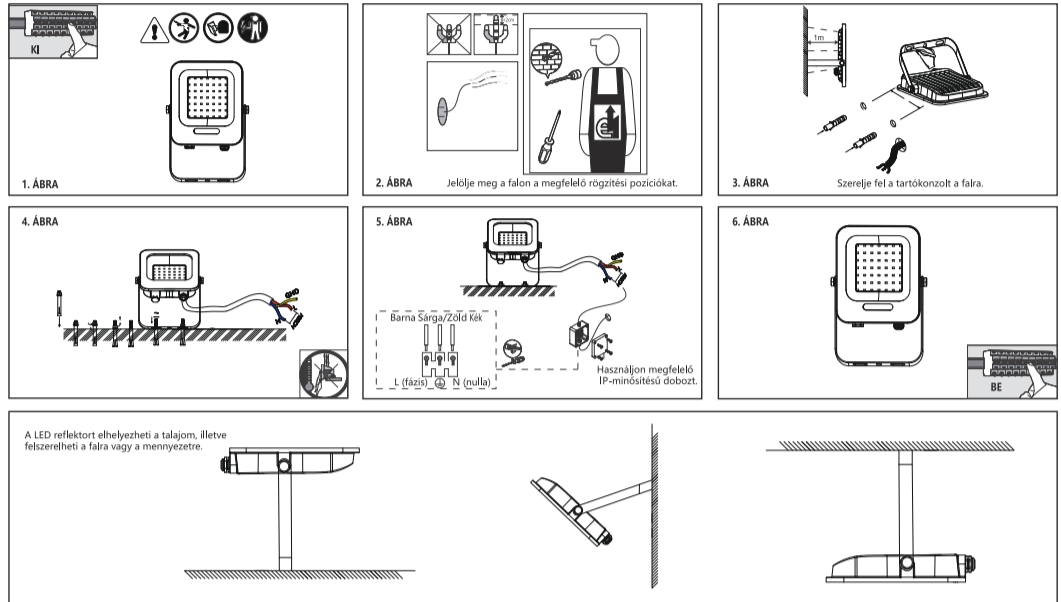
## BIZTONSÁGI TÁJÉKOZTATÓ

- A felszerelést a nemzeti építési és vezetékezési előírásoknak megfelelően kell elvégezni. Ha kétségei vannak a termék felszerelésével kapcsolatban, forduljon szakképzett villanszerelőhöz.
- A lámpában található LED modul fényforrást csak a gyártó, annak szervize, vagy egy hasonlóan képzett személy cserélheti ki.
- A fedél eltávolításával veszélyes feszültségnek teheti ki magát.
- A termék váltóáramú 220-240 V-os, 50/60 Hz-es tápegységhez csatlakoztatható.
- 5.1. osztályba sorolt termék, amely földcsatlakozást igényel, és IP65 besorolással rendelkezik kültéri használatra.
- A világítótest fényforrása nem cserélhető ki; ha a fényforrás elérte az élettartama végét, a teljes világítótestet ki kell.

## FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

A felszerelés előtt figyelmesen olvassa el az utasításokat, és őrizze meg az útmutatót. Javasoljuk, hogy lámpát szakképzett villanszerelő szerelje fel és szerelje össze. Felszerelés előtt kapcsolja le a hálózati áramellátást és az áramkört. Ne kapcsolja be a lámpát, amíg be nem fejezte a felszerelést. A rádióinterferencia minimalizálása érdekében a kimeneti vezeték hosszának általában 0,5 és 2 m között kell lennie.

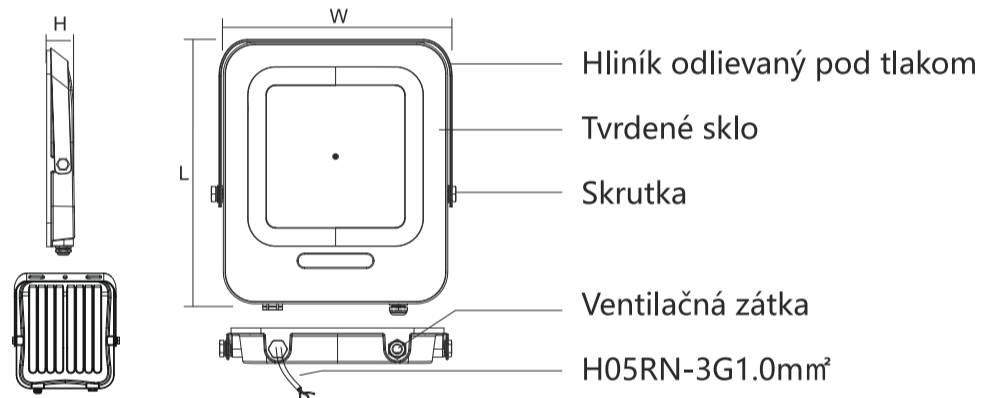
## FELSZERELÉS



A termék az élettartama végén felelősségteljes hulladékkezelést igényel. Adja át újrahasznosításra a terméket, amennyiben lehetséges. Az újrahasznosítással kapcsolatban a helyi hatóságától vagy a kiskereskedőtől kaphat tájékoztatást. (Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló irányelv).

## SK LED REFLEKTOR

### SCHEMA

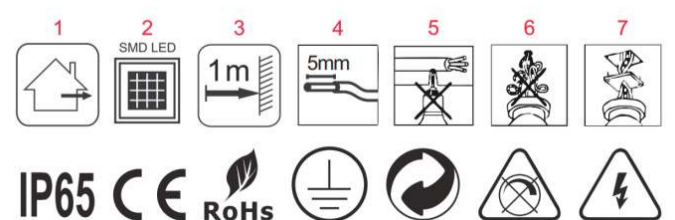


## ŠPECIFIKÁCIA:

Položka č.	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Napätie	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Výkon	20W	30W
Lúmen	1800lm	2700lm
Typ čipu	SMD2835	
CRI	Ra ≥ 80	
Materiál	Hliník odlievavý pod tlakom	
Uhol lúča	110°	
Veľkosť výrobku (mm)	154x170x31	183x205x32
Teplota farieb	RGB+6500K	
Pracovná teplota	-10 °C ~ 40 °C	
Ochrana	IP65	
Farba krytu	Šedá	
Maximálna osvetlená plocha (m <sup>2</sup> )	0.026	0.038
Čistá hmotnosť (g)	468	680
Prúd (mA)	87	130
Životnosť	30000 h	
Spínacia frekvencia	7500 krát	
Pracovné prostredie	Vonkajšie	
Výška inštalácie menej ako 5 m, príslušná ochrana sklenených panelov metódou a upevňovacie zariadenie	Lepiace tyčinky/tvrdené sklo	

## ILUSTRÁCIE IKON

- Použitie v interiéri a exteriéri
- Typ LED príslušenstva
- Minimálna vzdialenosť od iných objektov
- Odstráňte izoláciu, ako je znázornené na obrázku
- Pri inštalácii buďte opatrní, nevráťte tam, kde je elektrické vedenie
- Pozor, nekrižujte káble
- Najprv nastavte veko a nainštalujte ho na rozvodnú skrinku



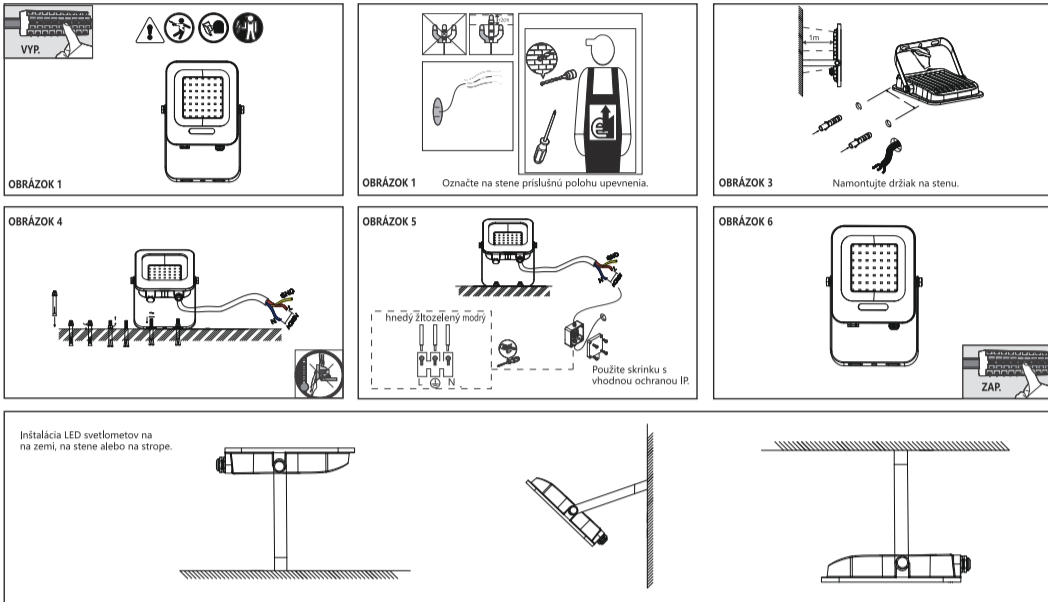
## BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

1. Inštalácia sa musí vykonať v súlade s vnútroštátnymi stavebnými a elektroinštaláciami predpismi. Ak máte akékoľvek pochybnosti o inštalácii tohto výrobku, obráťte sa na kvalifikovaného elektrikára.
2. Svetelný zdroj LED modulu v tomto svietidle môže vymeniť len výrobca, servisný zástupca alebo podobne kvalifikovaná osoba.
3. Po odstránení krytu môže byť prístupné nebezpečné napätie.
4. Tento výrobok je vhodný na pripojenie k napájaniu 220-240 V AC 50/60 Hz.
5. Ide o výrobok triedy I, ktorý si vyžaduje pripojenie k zemi a má triedu ochrany IP65 na vonkajšie použitie.
6. Svetelný zdroj tohto svietidla nie je vymeniteľný; po skončení životnosti svetelného zdroja sa musí vymeniť celé svietidlo.

## DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Pred inštaláciou si pozorne prečítajte návod na použitie a dobre ho uschovajte. Odporúča sa, aby svietidlo inštaloval a montoval kvalifikovaný elektrikár. Pred inštaláciou odpojte hlavné napájanie a elektrický obvod. Svietidlo nezapínajte, kým nie je inštalácia dokončená. Dĺžka výstupných káblov by mala byť zvyčajne od 0,5 m do 2 m, aby sa minimalizovalo rádiové rušenie.

## INŠTALÁCIA



Tento výrobok sa má po skončení životnosti zodpovedne zlikvidovať. Prosím, recyklujte tam, kde existujú príslušné zariadenia. Informácie o recyklácii získate od miestneho úradu alebo predajcu. (Smernica o odpade z elektrických a elektronických zariadení).

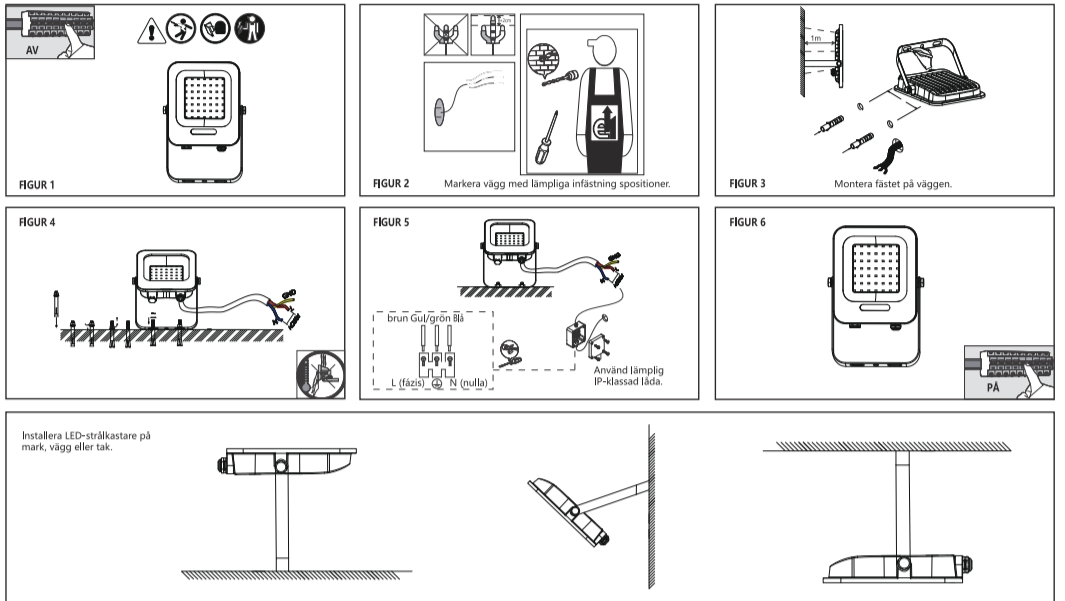
## SÄKERHETSINFORMATION

1. Installationen måste utföras i enlighet med nationella bygg- och ledningsbestämmelser. Om du är osäker på hur produkten skall installeras, kontakta en behörig elektriker.
2. LED-modulens ljuskälla i denna armatur får endast bytas ut av tillverkaren, servicerepresentanten eller en liknande kvalificerad person.
3. Farlig spänning kan vara åtkomlig när höljet är borttaget.
4. Denna produkt är lämplig för anslutning till ett 220-240Vac 50/60Hz nätaggregat.
5. Detta är en klass I-produkt som kräver jordanslutning och är IP65-klassad för utomhusbruk.
6. Ljuskällan i denna armatur är inte utbytbar; när ljuskällan har nått slutet av sin livslängd ska hela armaturen bytas ut.

## VIKTIG VARNING!

Läs instruktionerna noggrant före installation och förvara dem väl. Vi rekommenderar att lampan installeras och monteras av behörig elektriker. Bryt huvudströmmen och kretsen före installationen. Tänd inte lampan förrän installationen är klar. Längden på utgångskablarna bör normalt vara mellan 0,5 m och 2 m för att minimera radiostörningar.

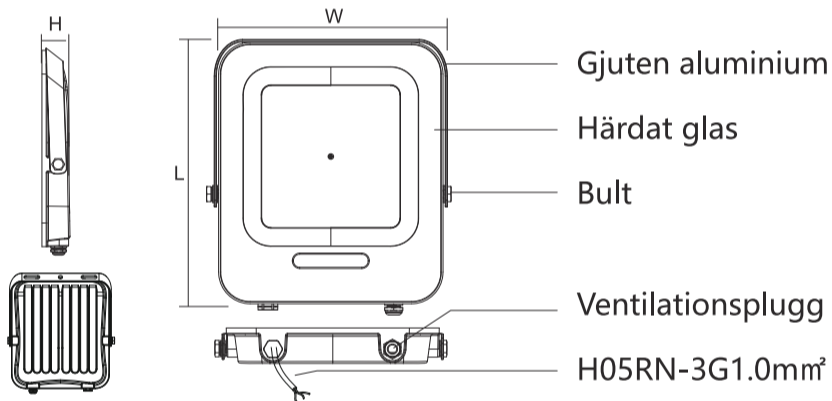
## INSTALLATION



Denna produkt ska kasseras på ett ansvarsfullt sätt när den är uttjänt. Var vänlig återvinna där anläggningar finns. Kontakta din lokala myndighet eller återförsäljare för råd om återvinning. (Direktiv om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter).

## SV LED-STRÅLKASTARE

### ÖVERSIKT

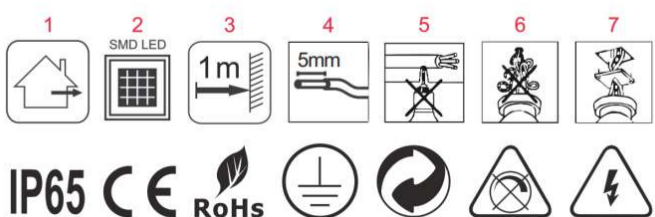


### SPECIFIKATION:

Artikelnr	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Spänning	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Watt	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Typ av chip	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Material	Gjuten aluminium	
Strålvinkel	110°	
Produktens storlek (mm)	154x170x31	183x205x32
Färgtemperatur	RGB+6500K	
Arbetstemperatur	-10°C ~ 40°C	
Skydd	IP65	
Färg på hus	Grå	
Max projicerad yta (m <sup>2</sup> )	0.026	0.038
Nettovikt (g)	468	680
Ström (mA)	87	130
Livslängd	30000h	
Kopplingsfrekvens	7500 gånger	
Arbetsmiljö	Utomhus	
Installationshöjden mindre än 5 m, relevant glaspanelskydd metoder och fixeringsanordning	Limstift/härdat glas	

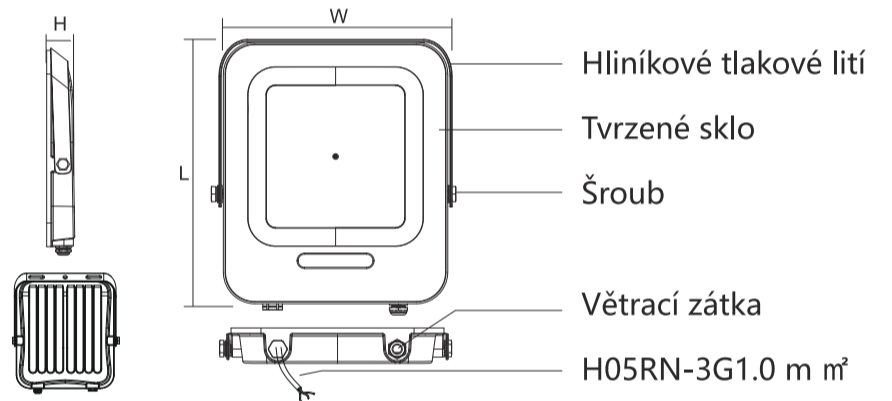
### ILLUSTRATIONER AV IKONERNA

1. Inomhus- och utomhusbruk
2. Typ av LED-paket
3. Minsta avstånd från andra föremål
4. Ta bort isoleringen enligt bilden
5. Var försiktig när du installerar, borra inte där kraftledningen är
6. Iaktta försiktighet, korsa inte ledningarna
7. Sätt på locket först och installera på en kopplingsdos



## CS LED SVĚTLO

### SCHEMA

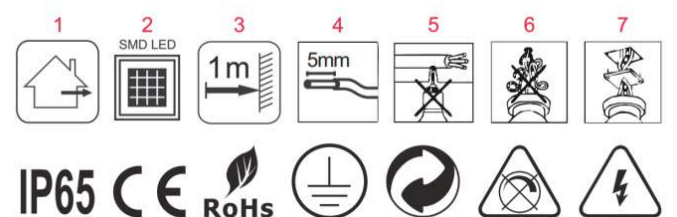


### SPECIFIKACE:

Položka č.	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Napětí	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Příkon	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Typ čipu	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Materiál	Tlakové lití hliníku	
Úhel paprsku	110°	
Velikost výrobku (mm)	154x170x31	183x205x32
Teplota barev	RGB+6500K	
Pracovní teplota	-10°C ~ 40°C	
Ochrana	IP65	
Barva pouzdra	Grey	
Maximální projektovaná plocha (m <sup>2</sup> )	0.026	0.038
Čistá hmotnost (g)	468	680
Proud (mA)	87	130
Délka života	30000h	
Spínací frekvence	7500 krát	
Pracovní prostředí	Venkovní	
Výška instalace menší než 5 m, příslušná ochrana skleněných panelů metody a upevňovací zařízení	Lepicí tyčinky/tvrzené sklo	

### ILLUSTRACE IKON

1. Použití v interiéru i exteriéru
2. Typ balení LED
3. Minimální vzdálenost od ostatních objektů
4. Odstraňte izolaci podle obrázku
5. Při instalaci buďte opatrní, nevrtejte v místech, kde je elektrické vedení
6. Pozor, nekřížte dráty
7. Nejprve nastavte víko a nainstalujte jej na rozvodnou skříň



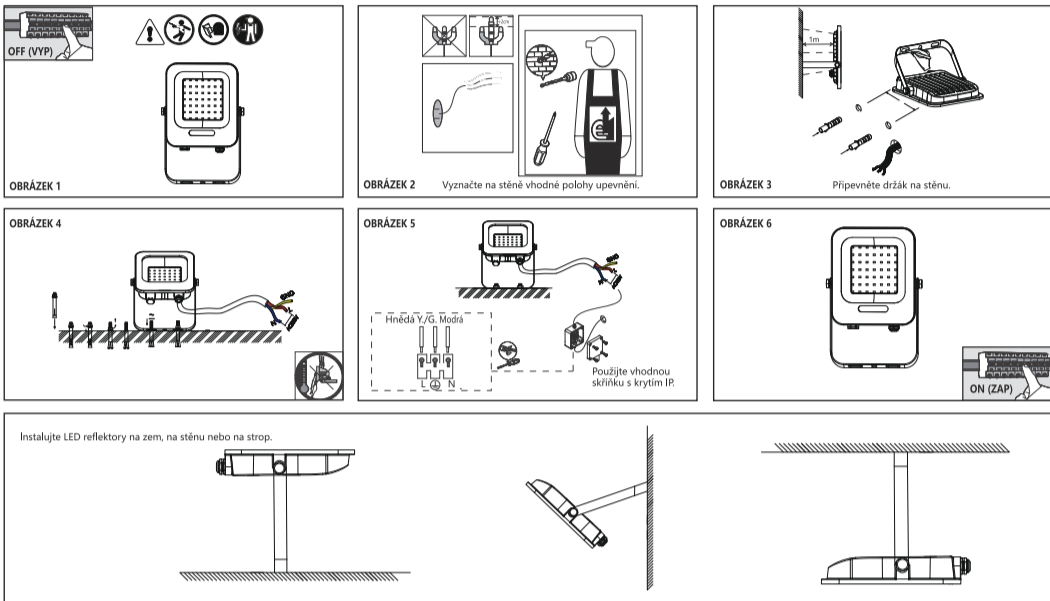
## BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

1. Instalace musí být provedena v souladu s národními stavebními a elektroinstalačními předpisy. V případě jakýchkoli pochybností o instalaci tohoto výrobku se obraťte na kvalifikovaného elektrikáře.
2. Výměnu světelného zdroje modulu LED v tomto svítidle smí provádět pouze výrobce, servisní zástupce nebo podobně kvalifikovaná osoba.
3. Po sejmutí krytu může být přístupné nebezpečné napětí.
4. Tento výrobek je vhodný pro připojení k napájení 220–240 Vac 50/60 Hz.
5. Jedná se o výrobek třídy I, který vyžaduje uzemnění a je klasifikován jako IP65 pro venkovní použití.
6. Světelný zdroj tohoto svítidla není vyměnitelný; po skončení životnosti světelného zdroje se vymění celé svítidlo.

## DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

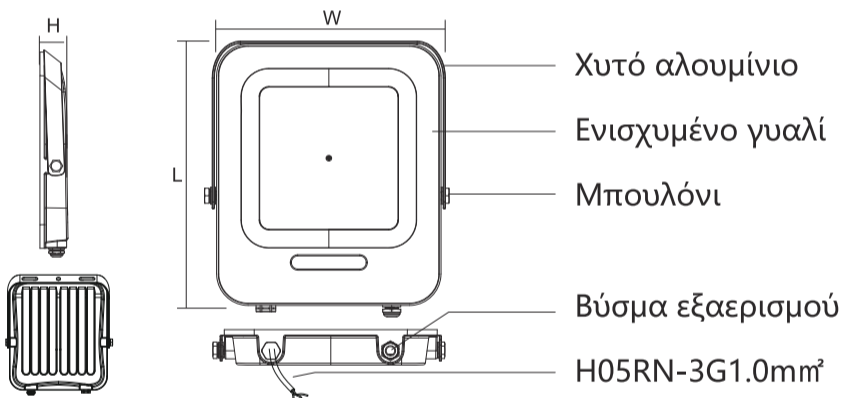
Před instalací si pečlivě přečtěte pokyny a dobře je uschovejte. Doporučujeme, aby svítidlo instaloval a montoval kvalifikovaný elektrikář. Před instalací odpojte hlavní napájení a obvod. Lampu nezapínejte, dokud není instalace dokončena. Délka výstupních vodičů by měla být obvykle 0,5 až 2 m, aby se minimalizovalo rádiové rušení.

## INSTALACE



Tento výrobek by měl být po skončení své životnosti zodpovědně zlikvidován. Prosím, recyklujte jej v místech, kde existují zařízení. Informace o recyklaci získáte na místním úřadě nebo u prodejce. (Směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních).

## EL ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED



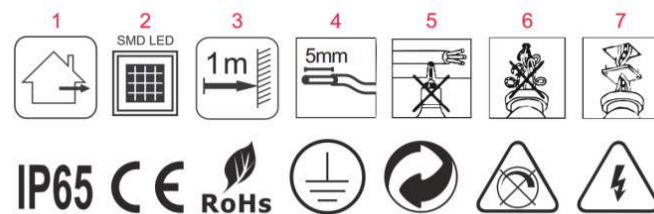
### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Αριθ. τεμαχίου	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Τάση	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Ισχύς	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Τύπος τσιπ	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Υλικό	Χυτό αλουμίνιο	
Γωνία δέσμης	110°	
Διαστάσεις προϊόντος (mm)	154x170x31	183x205x32
Θερμοκρασία χρώματος	RGB+6500K	
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10°C ~ 40°C	
Προστασία	IP65	
Χρώμα περιβλήματος	Γκρι	
Μέγιστη προβαλλόμενη επιφάνεια (m²)	0.026	0.038
Καθαρό βάρος (g)	468	680
Ρεύμα (mA)	87	130
Διάρκεια ζωής	30000h	
Συχνότητα μεταγωγής	7500 φορές	
Περιβάλλον λειτουργίας	Εξωτερικοί χώροι	
Το ύψος εγκατάστασης είναι μικρότερο από 5 μέτρα, σχετικές μέθοδοι προστασίας του γυαλιού και συσκευή στερέωσης	Ράβδοι κόλλας/ενισχυμένο γυαλί	



## ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΕΙΚΟΝΙΔΙΩΝ

1. Εσωτερική και εξωτερική χρήση
2. Τύπος συσκευασίας LED
3. Ελάχιστη απόσταση από άλλα αντικείμενα
4. Αφαιρέστε τη μόνωση όπως φαίνεται στην εικόνα
5. Να είστε προσεκτικοί κατά την εγκατάσταση, μην τρυπάτε εκεί που βρίσκεται το καλώδιο ρεύματος
6. Προσοχή, μην διασταυρώνετε τα καλώδια
7. Τοποθετήστε πρώτα το καπάκι και εγκαταστήστε το σε ένα κουτί διακλάδωσης.



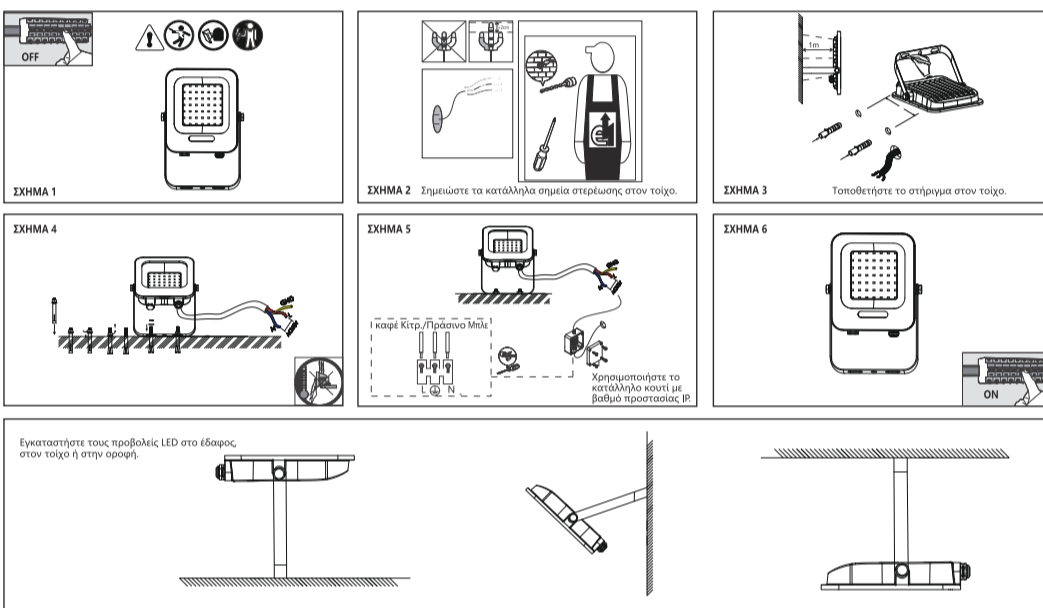
## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

1. Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τους κανονισμούς δόμησης και καλωδίωσης της χώρας. Εάν έχετε αμφιβολίες σχετικά με την εγκατάσταση αυτού του προϊόντος, συμβουλευτείτε έναν εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.
2. Η πηγή φωτός της μονάδας LED σε αυτό το φωτιστικό πρέπει να αντικαθίσταται μόνο από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις ή ένα παρόμοιο εξειδικευμένο άτομο.
3. Η αφαίρεση του καλύμματος μπορεί να σας εκθέσει σε επικίνδυνη τάση.
4. Αυτό το προϊόν είναι κατάλληλο για σύνδεση σε παροχή ρεύματος 220-240Vac 50/60Hz.
5. Πρόκειται για ένα προϊόν κατηγορίας I που απαιτεί σύνδεση γείωσης και είναι χαρακτηρισμένο ως IP65 για εξωτερική χρήση.
6. Η φωτεινή πηγή αυτού του φωτιστικού δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Όταν η φωτεινή πηγή φτάσει στο τέλος της ζωής της, πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρο το φωτιστικό.

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν από την εγκατάσταση και αποθηκεύστε τις κατάλληλα. Συνιστάται η εγκατάσταση και η συναρμολόγηση του λαμπτήρα από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο. Πριν από την εγκατάσταση, παρακαλείστε να διακόψετε την κύρια παροχή ρεύματος και το κύκλωμα. Μην ανάψετε το φωτιστικό μέχρι να ολοκληρωθεί η εγκατάσταση. Το μήκος των καλωδίων εξόδου θα πρέπει συνήθως να είναι μεταξύ 0,5 και 2 μέτρων για την ελαχιστοποίηση των ραδιοπαρεμβολών.

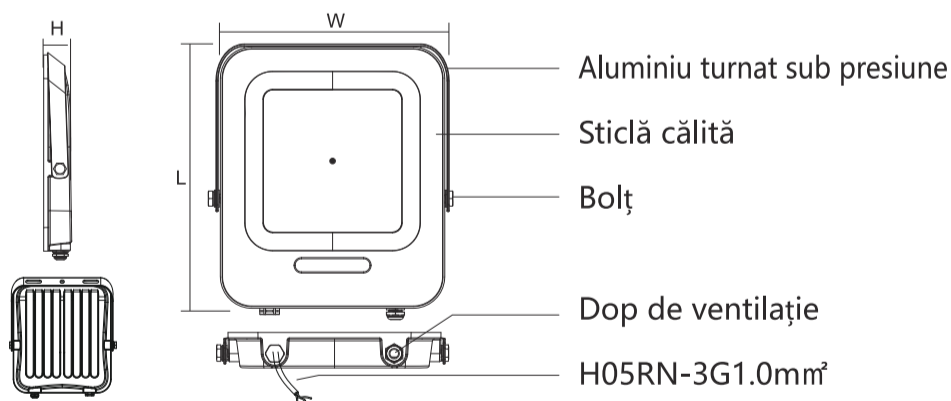
## ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ



Αυτό το προϊόν θα πρέπει να απορρίπτεται υπεύθυνα στο τέλος της ζωής του. Παρακαλούμε ανακυκλώστε όπου υπάρχουν εγκαταστάσεις. Ενημερωθείτε από τις τοπικές αρχές ή το κατάστημα λιανικής πώλησης για συμβουλές ανακύκλωσης. (Οδηγία για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού).

## RO PROIECTOR LED

### DIAGRAMĂ



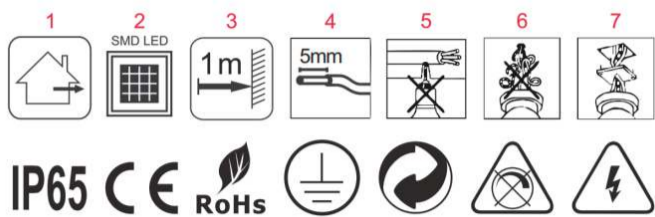
### SPECIFICAȚII:

Articolul nr.	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Tensiune	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Putere	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Tipul de cip	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Material	Aluminiu turnat sub presiune	
Unghiul fasciculului	110°	
Dimensiunea produsului (mm)	154x170x31	183x205x32
Temperatura de culoare	RGB+6500K	
Temperatura de lucru	-10°C ~ 40°C	
Protecție	IP65	
Culoarea carcasei	Gri	
Suprafața maximă proiectată (m²)	0.026	0.038
Greutate netă (g)	468	680
Curent (mA)	87	130

Durata de viață	30000h
Frecvența de comutare	7500 de ori
Mediul de lucru	În aer liber
Înălțimea de instalare mai mică de 5 m, protecția corespunzătoare a panoului de sticlă/metode și dispozitiv de fixare	Bețișoare de lipici/ Sticlă câlită

## ILUSTRĂȚII ALE PICTOGRAMELOR

- 1.Utilizare în interior și exterior
- 2.Tipul de pachet LED
- 3.Distanța minimă față de alte obiecte
- 4.Îndepărtări izolația așa cum se arată în imagine
- 5.Aveți grijă la instalare, nu găuriți unde sunt liniile de alimentare cu energie electrică.
- 6.Atenție, nu încrucișați firele
- 7.Setați mai întâi capacul și instalați-l pe o cutie de joncțiune



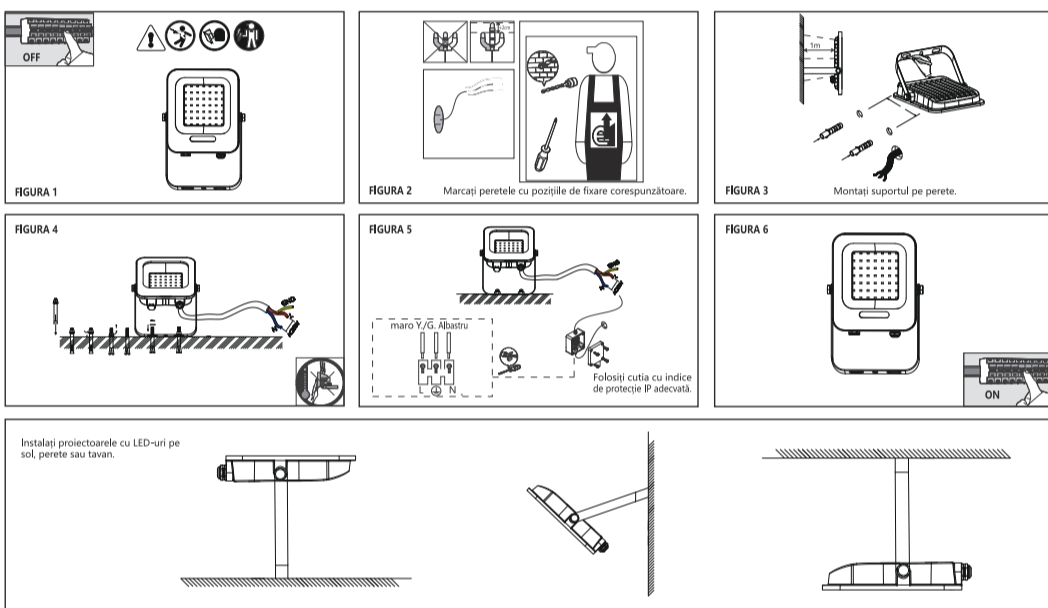
## INFORMAȚII PRIVIND SIGURANȚA

- 1.Instalarea trebuie efectuată în conformitate cu reglementările naționale privind construcțiile și cablurile. Dacă aveți îndoieli cu privire la instalarea acestui produs, vă rugăm să consultați un electrician calificat.
- 2.Sursa de lumină a modulului LED din acest corp de iluminat trebuie înlocuită numai de către producător, de către un agent de service sau de către o persoană calificată similară.
- 3.Tensiunea periculoasă poate fi accesibilă atunci când capacul este îndepărtat.
- 4.Acest produs este potrivit pentru conectarea la o sursă de alimentare de 220-240Vac 50/60Hz.
- 5.Acesta este un produs din clasa I care necesită o conexiune de împământare și este clasificat IP65 pentru utilizare în exterior.
- 6.Sursa de lumină a acestui corp de iluminat nu poate fi înlocuită; atunci când sursa de lumină ajunge la sfârșitul duratei sale de viață, întregul corp de iluminat trebuie înlocuit.

## AVERTISMENT IMPORTANT

Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile înainte de instalare și să le păstrați bine. Se recomandă ca lampa să fie instalată și asamblată de un electrician calificat. Înainte de instalare, vă rugăm să întrerupeți alimentarea principală și circuitul. Nu porniți lampa până când instalarea nu este finalizată. Lungimea cablurilor de ieșire trebuie să fie de obicei între 0,5 și 2 m pentru a minimiza interferențele radio.

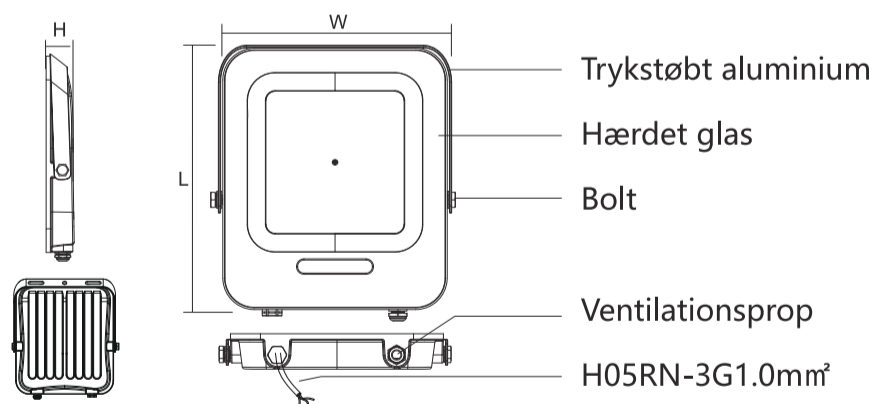
## INSTALARE



Acest produs trebuie eliminat în mod responsabil la sfârșitul duratei sale de viață. Vă rugăm să reciclați acolo unde există instalații în acest sens. Pentru a obține informații privind reciclarea, adresați-vă autorității locale sau distribuitorului. (Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice).

## DA LED-PROJEKTØR

### DIAGRAM



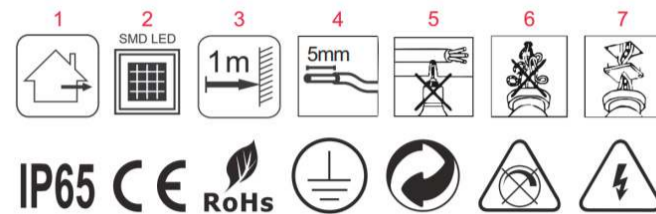
### SPECIFIKATION:

Vare nr.	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Spænding	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Wattforbrug	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Chip-type	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Materiale	Trykståbt aluminium	
Strålevinkel	110°	
Produktstørrelse (mm)	154x170x31	183x205x32
Farvetemperatur	RGB+6500K	
Brugstemperatur	-10°C ~ 40°C	
Beskyttelse	IP65	
Farve på hus	Grå	
Maks. projiceret areal (m²)	0.026	0.038

Nettovægt (g)	468	680
Strøm (mA)	87	130
Brugstid	30000h	
Koblingsfrekvens	7500 gange	
Brugsmiljø	Udendørs	
Installationshøjde mindre end 5 m, relevant glaspanelbeskyttelse metoder og fastgørelsesanordning	Limpinde/hærdet glas	

## ILLUSTRATIONER AF IKONERNE

- 1.Indendørs og udendørs brug
- 2.Type af LED-pakke
- 3.Minimumsafstand fra andre objekter
- 4.Fjern isoleringen som vist på billedet
- 5.Vær forsigtig, når du installerer, bor ikke, hvor der er strømledninger.
- 6.Pas på, at ledningerne ikke krydses
- 7.Sæt låget på først, og monter det på en samledåse.



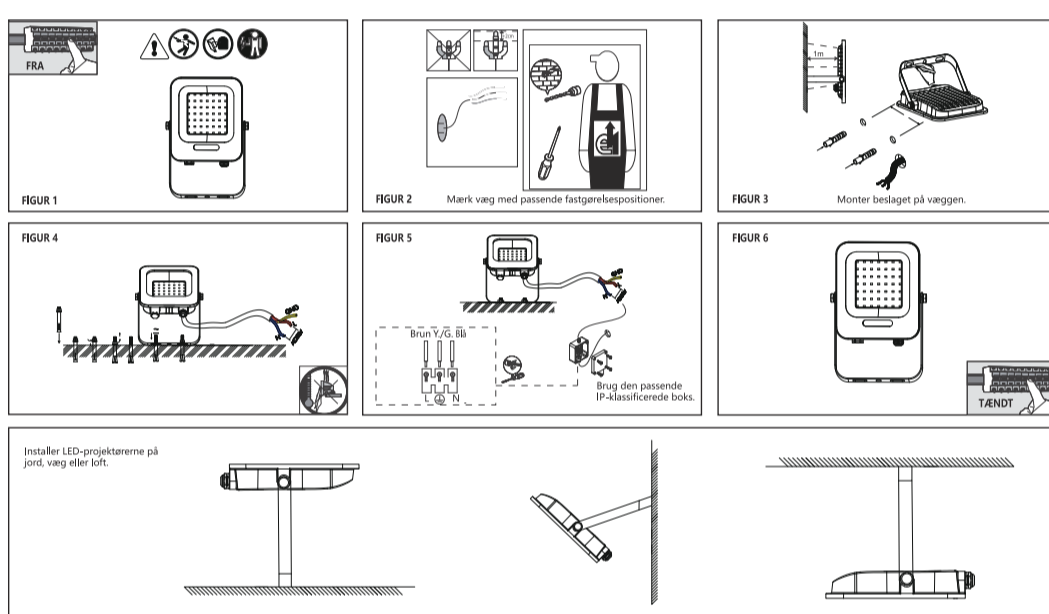
## INFORMATION OM SIKKERHED

- 1.Installationen skal udføres i overensstemmelse med nationale bygge- og ledningsforskrifter. Hvis du er i tvivl om installationen af dette produkt, skal du kontakte en kvalificeret elektriker.
- 2.LED-modulets lyskilde i dette armatur må kun udskiftes af producenten, en serviceagent eller en lignende kvalificeret person.
- 3.Farlig spænding kan være tilgængelig, når dækslet er fjernet.
- 4.Dette produkt er egnet til tilslutning til en 220-240Vac 50/60Hz strømforsyning.
- 5.Dette er et klasse I-produkt, der kræver en jordforbindelse og er IP65-klassificeret til udendørs brug.
- 6.Lyskilden i dette armatur kan ikke udskiftes. Når lyskildens brugstid er udløbet, skal hele armaturet udskiftes.

## VIGTIG ADVARSEL

Læs vejledningen omhyggeligt før installation, og opbevar den godt. Det anbefales, at lampen installeres og samles af en kvalificeret elektriker. Før installationen skal du afbryde hovedstrømmen og kredsløbet. Tænd ikke for lampen, før installationen er færdig. Længden på udgangsledningerne bør typisk være mellem 0,5 og 2 m for at minimere radiointerferens.

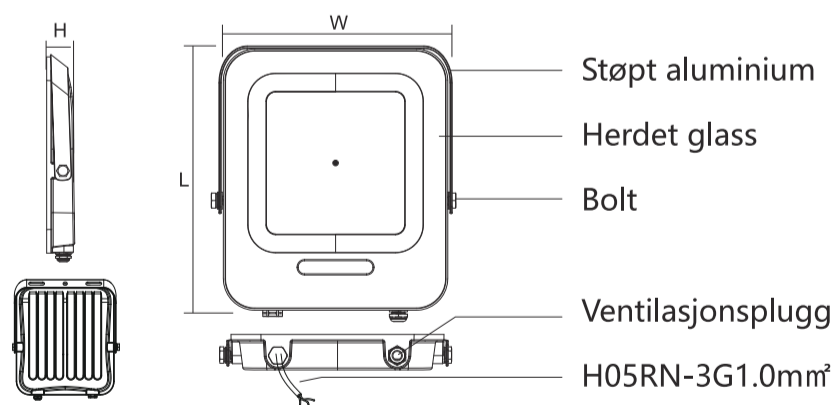
## INSTALLATION



Dette produkt skal bortskaffes på ansvarlig vis, når dets brugstid er udløbet. Vær venlig at genbruge, hvor der findes faciliteter. Kontakt de lokale myndigheder eller forhandleren for at få råd om genbrug (direktiv om affald af elektrisk og elektronisk udstyr).

## NO LED-FLOMLYS

### DIAGRAM



### SPESIFIKASJONER:

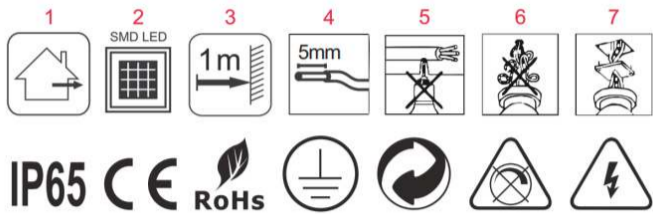
Varenr.	IK03-20W-B	IK03-30W-B
Spending	220-240V~50/60Hz	
DF	≥0.7	≥0.9
Effekt	20W	30W
Lumen	1800lm	2700lm
Type brikke	SMD2835	
CRI	Ra≥80	
Materiale	Støpt aluminium	
Strålevinkel	110°	
Produktstørrelse (mm)	154x170x31	183x205x32
Fargetemperatur	RGB+6500 K	
Bruk stemperatur	-10°C ~ 40°C	
Beskyttelse	IP65	



Husets farge	Grå	
Maks. projisert areal (m <sup>2</sup> )	0.026	0.038
Nettovekt (g)	468	680
Strøm (mA)	87	130
Levetid	30000 t	
Koblingsfrekvens	7500 ganger	
Bruksmiljø	Utendørs	
Installasjonshøyde mindre enn 5 m, relevant beskyttelse av glasspanelet metoder og festeanordning	Limpinner/herdet glass	

## ILLUSTRASJONER AV IKONENE

1. Innendørs og utendørs bruk
2. Type LED-pakke
3. Minste avstand fra andre objekter
4. Fjern isolasjonen som vist på bildet
5. Vær forsiktig når du installerer, ikke bør der det er strømledninger.
6. Vær oppmerksom på at du ikke må krysse ledningene
7. Sett på lokket først, og installer det på en koblingsboks.



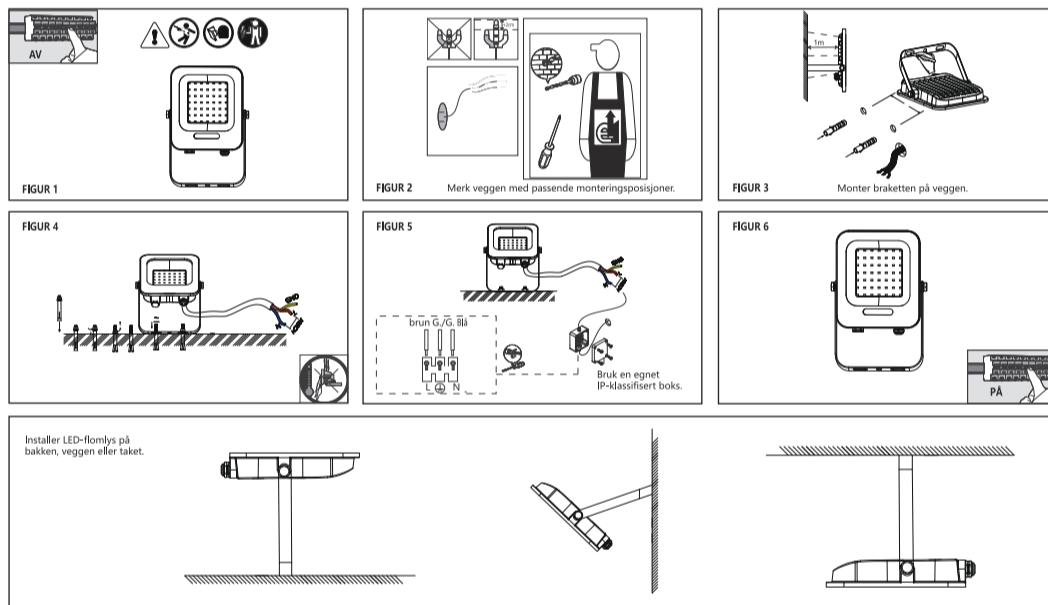
## SIKKERHETSINFORMASJON

1. Installasjonen må utføres i henhold til nasjonale bygge- og ledningsforskrifter. Hvis du er i tvil om hvordan dette produktet skal installeres, må du kontakte en kvalifisert elektriker.
2. LED-modulens lyskilde i denne armaturen skal kun skiftes ut av produsenten, serviceagenten eller en tilsvarende kvalifisert person.
3. Farlig spenning kan være tilgjengelig når dekslet er fjernet.
4. Dette produktet kan kobles til en 220-240 Vac 50/60 Hz strømforsyning.
5. Dette er et klasse I-produkt som krever jordforbindelse og er IP65-klassifisert for utendørs bruk.
6. Lyskilden i denne armaturen kan ikke skiftes ut; når lyskilden når slutten av sin levetid, skal hele armaturen skiftes ut.

## VIKTIG ADVARSEL

Les instruksjonene nøye før installasjon og ta godt vare på dem. Det anbefales at lampen installeres og monteres av en kvalifisert elektriker. Slå av hovedstrømmen og kretsen før installasjon. Ikke slå på lampen før installasjonen er fullført. Lengden på utgangskablene bør vanligvis være mellom 0,5 m og 2 m for å minimere radioforstyrrelser.

## INSTALLASJON



Dette produktet skal kasseres på en forsvarlig måte når det er brukt opp. Vennligst resirkulere der det finnes fasiliteter. Ta kontakt med lokale myndigheter eller forhandler for råd om resirkulering (Direktiv om avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr).

IK03-30W-B

IK03-20W-B



ITALIA MARKET SRL  
VIA DELLE INDUSTRIE, 9/1  
20883 MEZZAGO(MB), ITALIA  
P.IVA: IT10502730962  
HTTP://WWW.AIGOSTAR.COM  
MADE IN CHINA

