

EAN: 3663602762638 / 3663602760993 / 3663602761013

LG118A / LG136A / LG158A

# Qaanaaq

V30521 BX220IM/B3



**EN** IMPORTANT - Please read carefully the separate safety guide before use.

**FR** S'il vous plaît lire attentivement le guide de sécurité séparé avant utilisation.

**PL** Proszę dokładnie zapoznać się z oddzielną instrukcją bezpieczeństwa przed użyciem.

**DE** Bitte lesen Sie die separaten Sicherheits Sie vor Gebrauch.

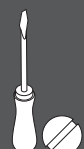
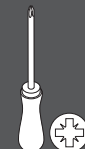
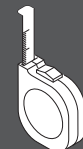
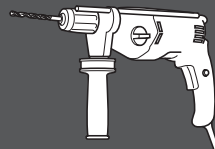
**RUS** Пожалуйста, внимательно прочитайте отдельное руководство по технике безопасности перед использованием.

**RO** Vă rugăm să citii cu atenție ghidul de siguranță separat înainte de utilizare.

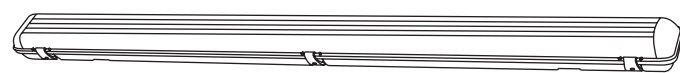
**ES** Por favor, lea atentamente la guía de seguridad separado antes de su uso.

**PT** Por favor, leia atentamente o guia de segurança separado antes de usar.

**TR** Kullanımdan önce dikkatle ayrı emniyet kılavuzunu okuyun lütfen.



Ø6 mm



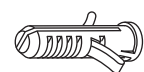
[01] x 1



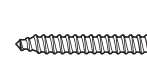
[02] x 2



[03]  
LG118A x 6  
LG136A x 10  
LG158A x 12



[A] x 4



[B] x 4



[C] x 2



**EN** Installation  
**DE** Installation  
**ES** Instalación

**FR** Installation  
**RUS** Установка  
**PT** Instalação

**PL** Instalacja  
**RO** Instalare  
**TR** Montaj

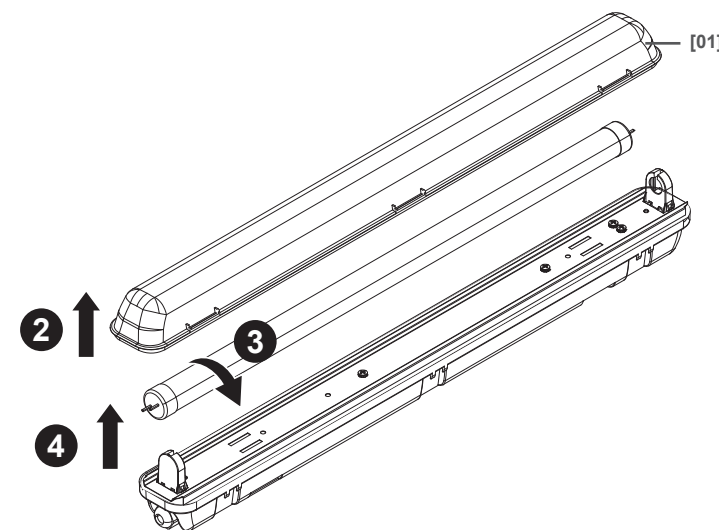
01



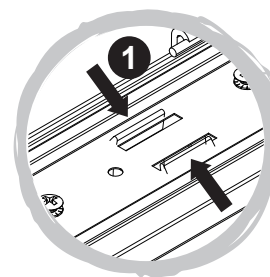
[01] x 1



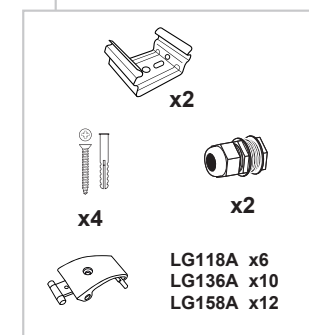
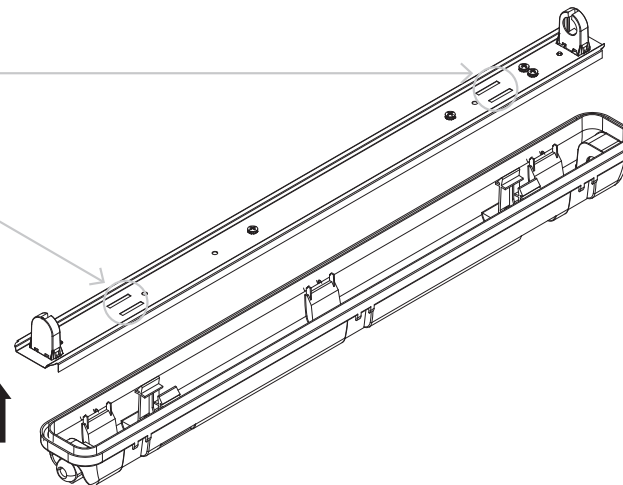
Wył  
Aus  
Выкл  
Oprit  
Apargado  
Desligado  
Kapalı



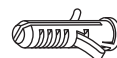
02



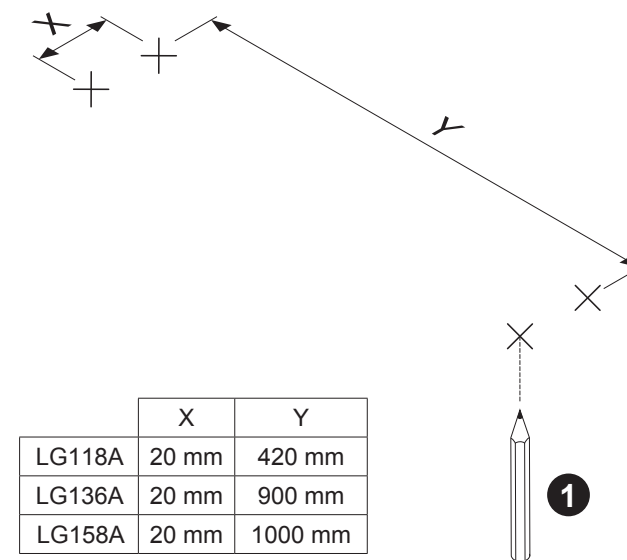
2



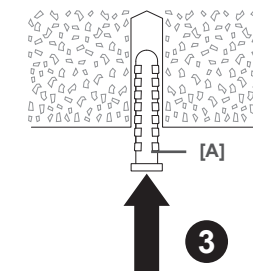
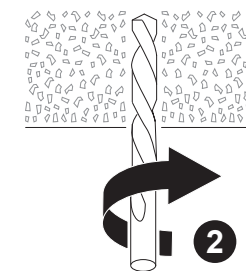
03



[A] x 4



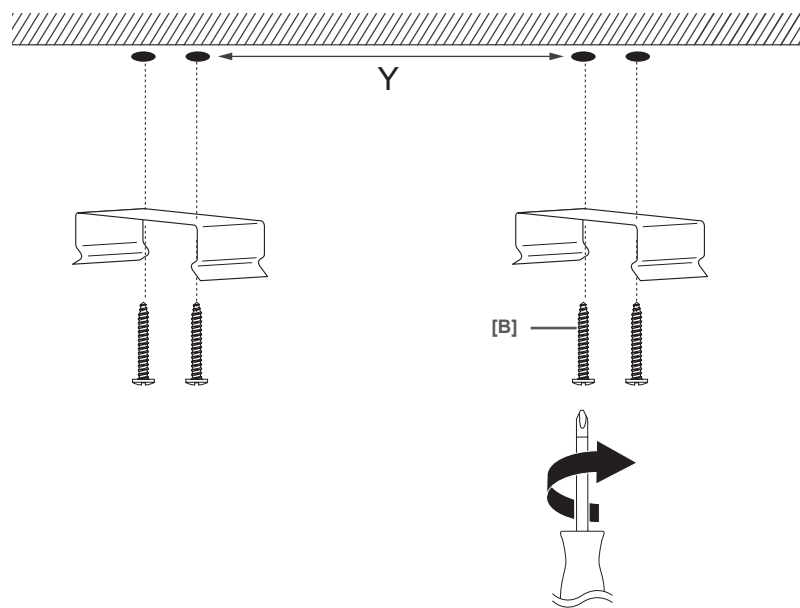
	X	Y
LG118A	20 mm	420 mm
LG136A	20 mm	900 mm
LG158A	20 mm	1000 mm



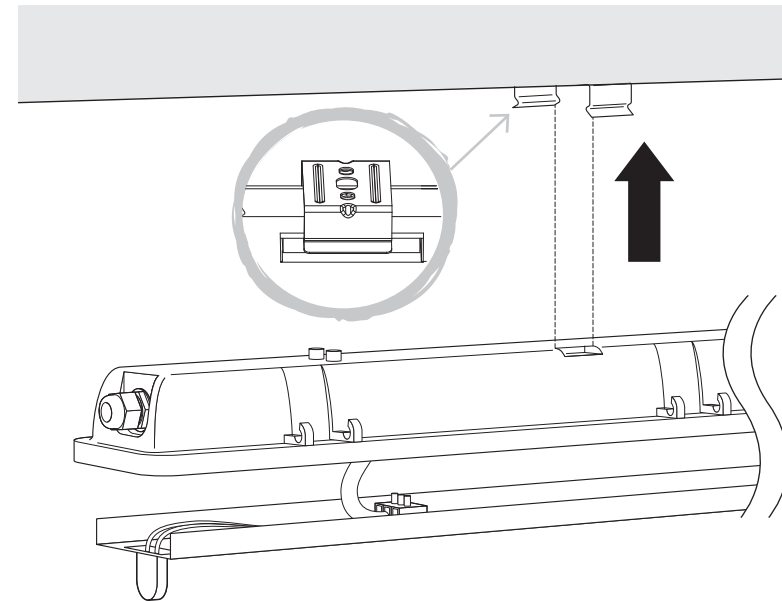
04



[B] x 4



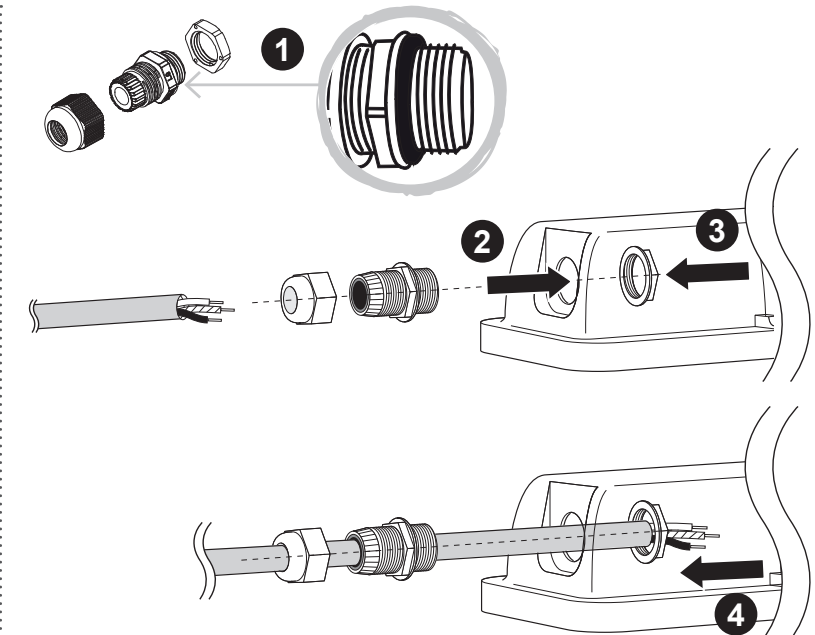
05



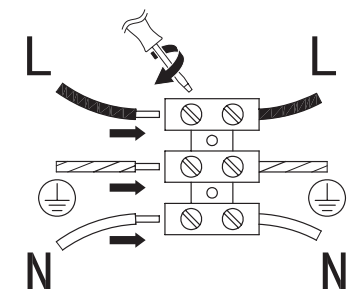
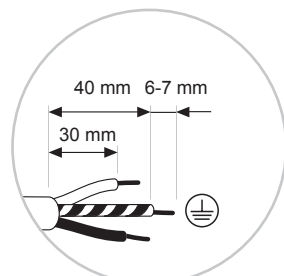
06



[C] x 1

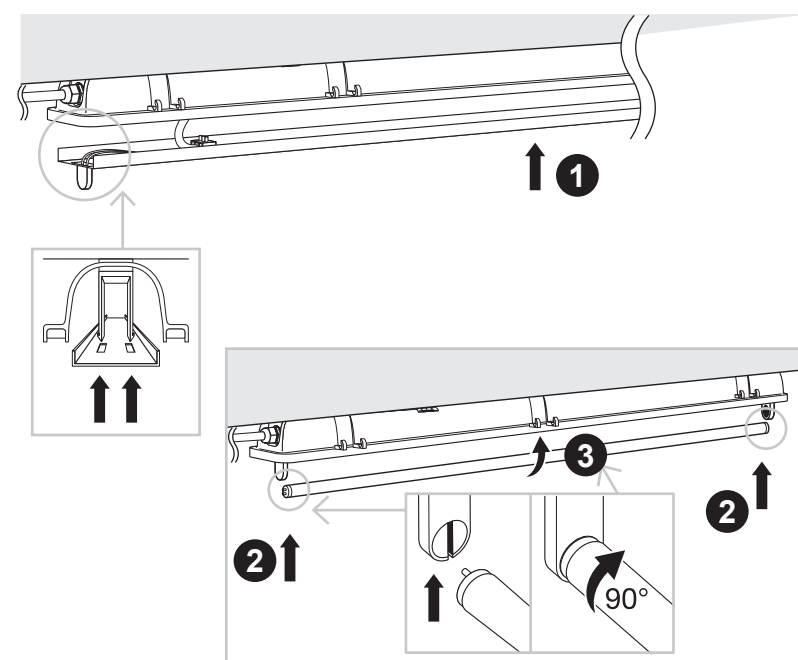


07



<b>EN</b> L = Brown or Red N = Blue or Black ⊕ = Green / Yellow	<b>FR</b> L = Marron ou Rouge N = Bleu ⊕ = Vert/Jaune	<b>PL</b> L = Brązowy lub Czerwony N = Niebieski ⊕ = Żółto-Zielony
<b>DE</b> L = Braun oder Rot N = Blau ⊕ = Grün / Gelb	<b>RUS</b> L = Коричневый или красный N = Синий ⊕ = Желтый / Зеленый	<b>RO</b> L = Maro sau rosu N = Albastru ⊕ = Verde / Galben
<b>ES</b> L = Marrón o Rojo o Negro N = Azul ⊕ = Amarillo / Verde	<b>PT</b> L = Castanho ou Vermelho N = Azul ⊕ = Verde / Amarelo	<b>TR</b> L = Kahverengi N = Mavi ⊕ = Sari-Yeşil

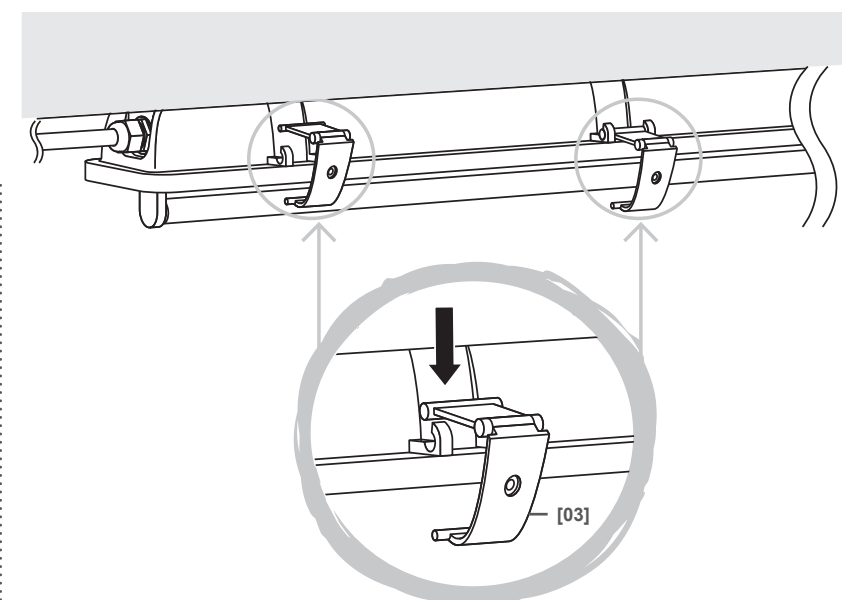
08



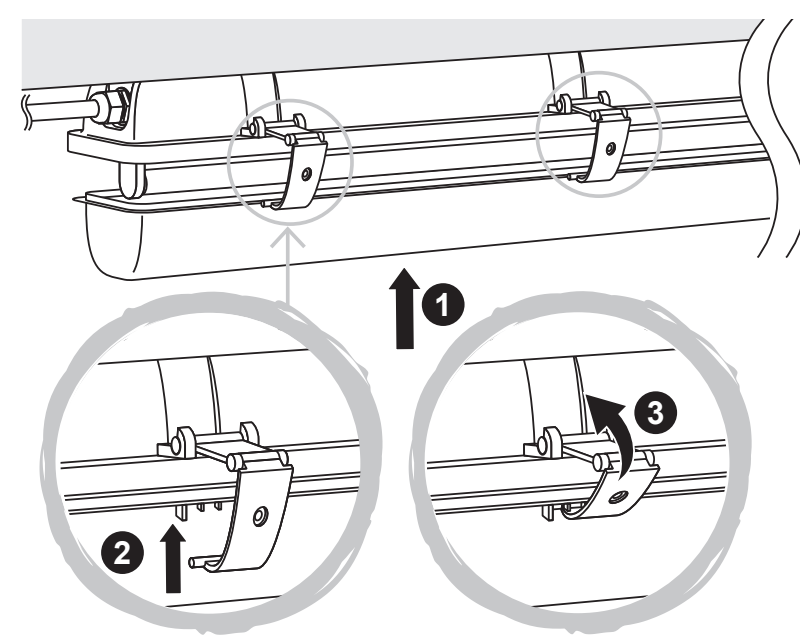
09



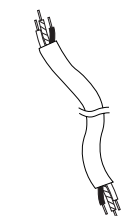
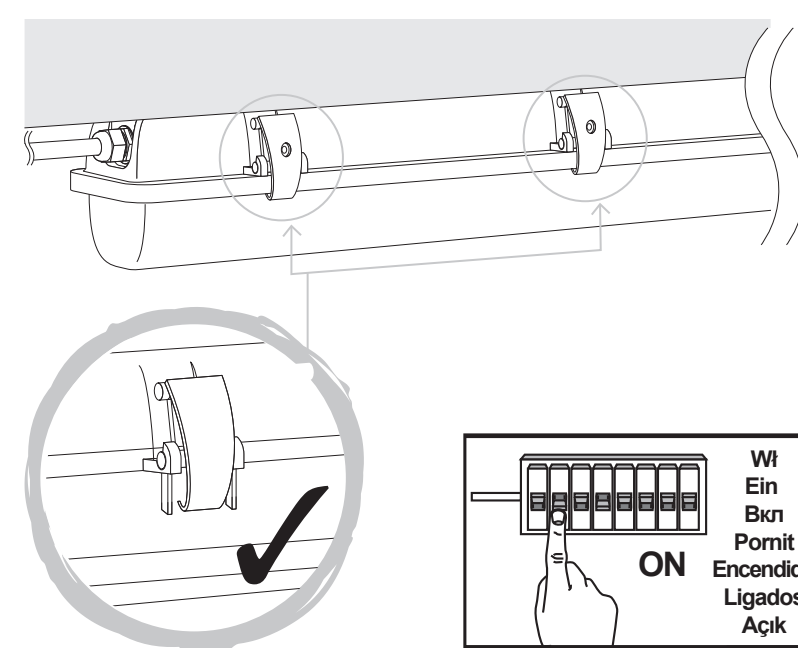
[03]  
LG118A x 6  
LG136A x 10  
LG158A x 12



10



11

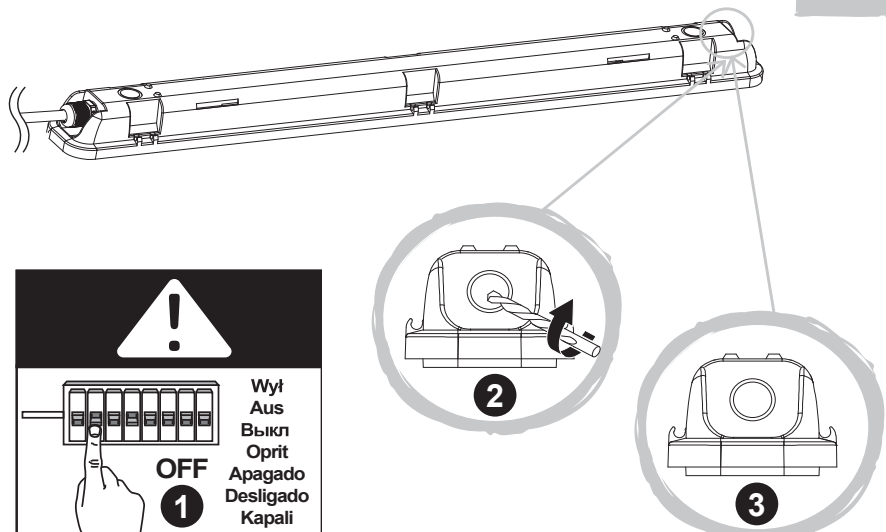


H05RN-F  
Ø3 x 1.0 mm² -  
Ø3 x 1.5 mm²

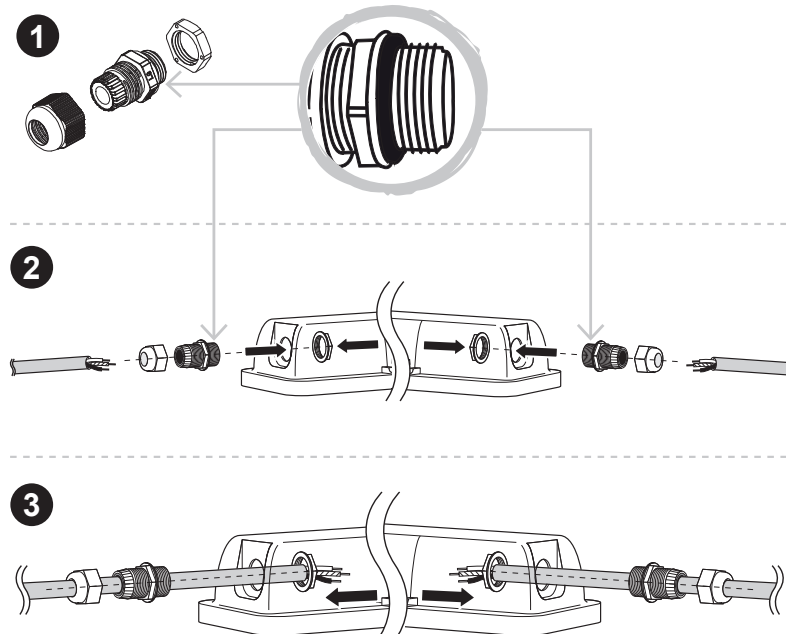
<b>EN</b> Interconnection	<b>FR</b> Interconnexion	<b>PL</b> Korelacja
<b>DE</b> Zusammenschaltung	<b>RUS</b> взаимосвязь	<b>RO</b> Interconectare
<b>ES</b> Interconexión	<b>PT</b> Interconexão	<b>TR</b> Ara bağlantı

Not included:  
Non inclus:  
Nie wliczone:  
Nicht enthalten:  
He включено:  
Nu este inclus:  
No incluido:  
Não incluso:  
Dahil değil:  
H05RN-F  
Ø3x1.0mm² - Ø3x1.5mm²

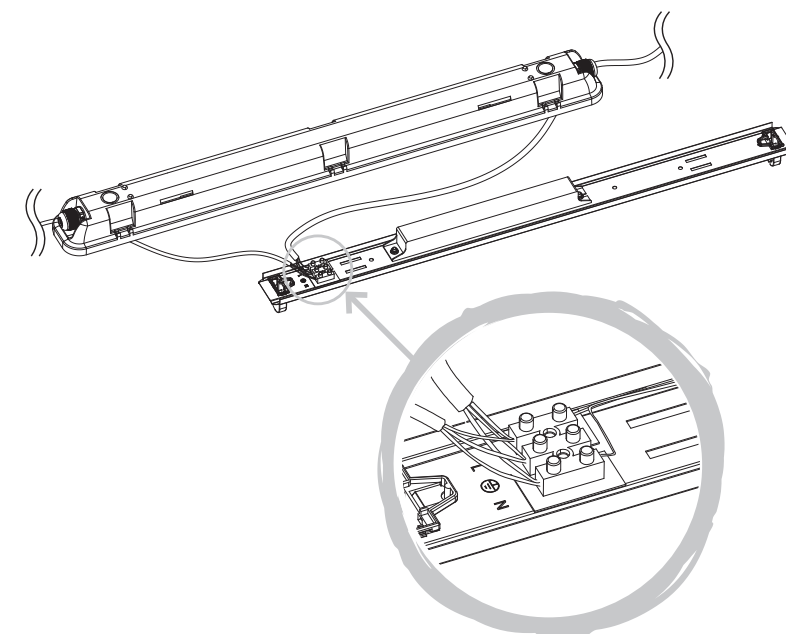
01



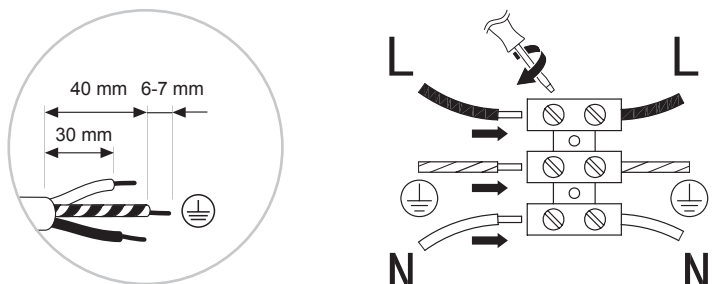
02



03



04



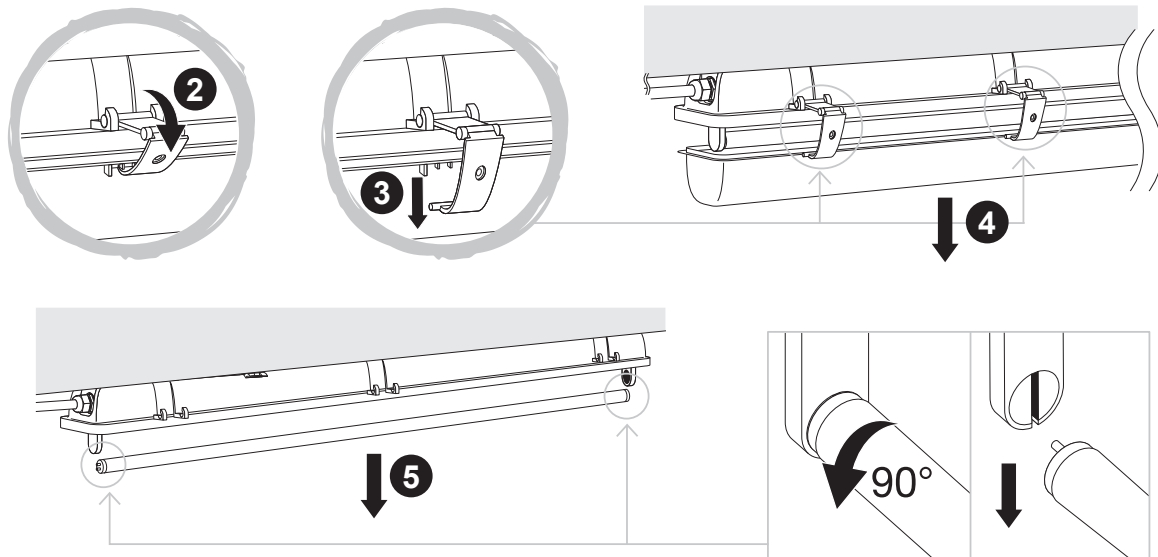
Repeat Procedure 8-11  
Powtórz procedurę 8-11  
Yineleme Prosedürü 8-11  
Repita el procedimiento 8-11  
Wiederholen Sie den Vorgang 8-11  
Repetati procedura 8-11  
Répéter la procédure 8-11  
Procedimento de repetição 8-11  
Процедура повторения 8-11

EN L = Brown or Red N = Blue or Black ⊥ = Green / Yellow	FR L = Marron ou Rouge N = Bleu ⊥ = Vert/Jaune	PL L = Brązowy lub Czerwony N = Niebieski ⊥ = Żółto-Zielony
DE L = Braun oder Rot N = Blau ⊥ = Grün / Gelb	RUS L = Коричневый или красный N = Синий ⊥ = Желтый / Зеленый	RO L = Maro sau rosu N = Albastru ⊥ = Verde / Galben
ES L = Marrón o Rojo o Negro N = Azul ⊥ = Amarillo / Verde	PT L = Castanho ou Vermelho N = Azul ⊥ = Verde / Amarelo	TR L = Kahverengi N = Mavi ⊥ = Sarı-Yeşil

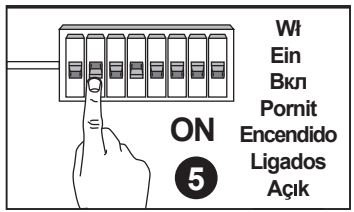
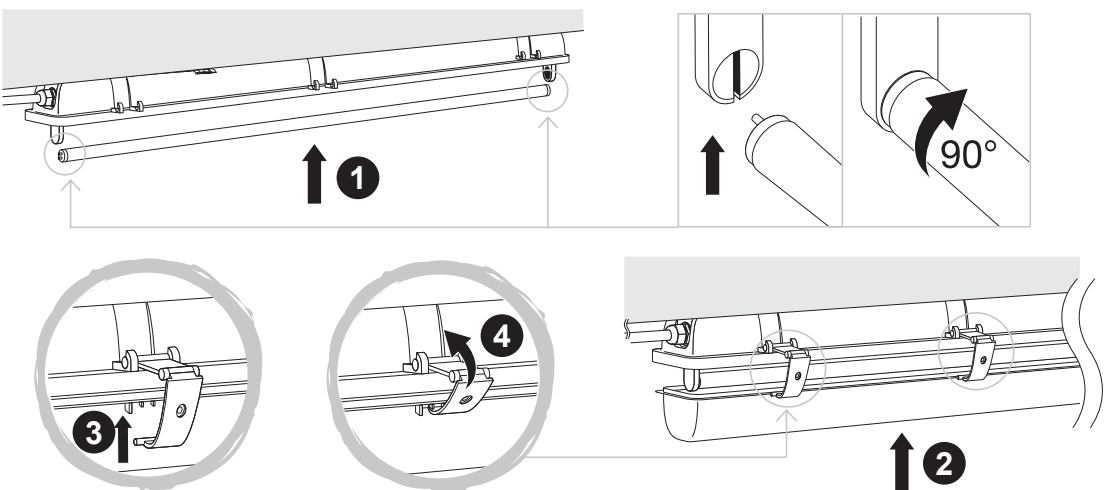


- EN Bulb replacement
- FR Remplacement de l'ampoule
- PL Wymiana żarówki
- DE Leuchtmittelwechsel
- RUS Замена лампочки
- RO Încuirea becurilor
- ES Reemplazo de bombillas
- PT Substituição de lâmpada
- TR Ampul değiştirme

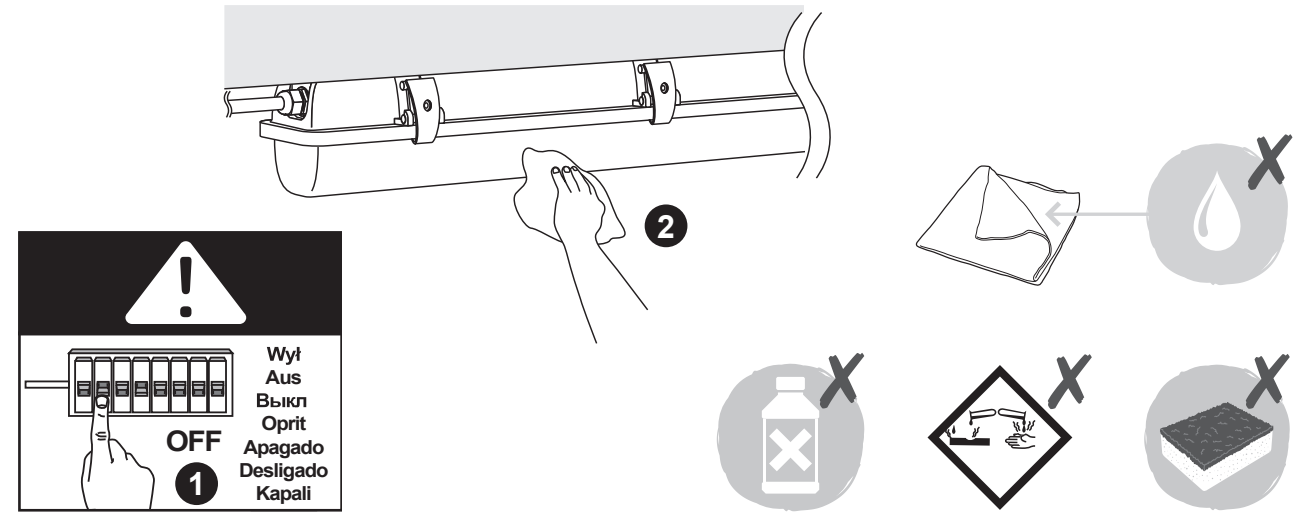
01



02



- EN Care
- FR Entretien
- PL Pielęgnacja
- DE Pflege
- RUS Уход
- RO Îngrijire
- ES Cuidados
- PT Cuidados
- TR Bakım





## Date tehnice

Model:	LG118A	LG136A	LG158A
Tensiunea de alimentare:	220-240 V~, 50/60 Hz		
Tip bec:	1 x Max. 18 W	1 x Max. 36 W	1 x Max. 58 W
Tip tub fluorescent:	T8-18W,50Hz	T8-36W,50Hz	T8-58W,50Hz
Putere(flux luminos nominal):	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Putere nominală:	18 W	36 W	58 W
Flux luminos nominal:	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Eficiența nominală a lămpii la 100 ore:	75 lm/W	93 lm/W	90 lm/W
Factorul nominal de menținere a fluxului luminos al lămpii la 2000 de ore:	0.96		
Factorul nominal de menținere a fluxului luminos al lămpii la 4000 de ore:	0.92		
Factorul nominal de menținere a fluxului luminos al lămpii la 6000 de ore:	-		
Factorul nominal de menținere a fluxului luminos al lămpii la 8000 de ore:	0.91		
Factorul nominal de menținere a fluxului luminos al lămpii la 12000 de ore:	-		
Factorul nominal de menținere a fluxului luminos al lămpii la 16000 de ore:	0.90		
Factorul nominal de menținere a fluxului luminos al lămpii la 20000 de ore:	-		
Factorul nominal de supraviețuire al lămpii la 2000 de ore:	0.99		
Factorul nominal de supraviețuire al lămpii la 4000 de ore:	0.97		
Factorul nominal de supraviețuire al lămpii la 6000 de ore:	-		
Factorul nominal de supraviețuire al lămpii la 8000 de ore:	0.92		
Factorul nominal de supraviețuire al lămpii la 12000 de ore:	-		
Factorul nominal de supraviețuire al lămpii la 16000 de ore:	0.90		
Factorul nominal de supraviețuire al lămpii la 20000 de ore:	-		
Conținutul de mercur al lămpii (mg):	<3,5		
Indice de redare a culorii (Ra):	≥80		
Temperatura de culoare a lămpii:	4000 K		
Temperatura ambiantă în interiorul corpului de iluminat, la care lampa a fost concepută să își maximizeze fluxul luminos:	15-50 °C		
Model balast:	LGT8118D-A2	LGT8136D-A2	LGT8158D-A2
Marca de balast:	HOWLONGER	HOWLONGER	HOWLONGER
Clasă EEI balast:	A2		
Puterea de intrare a circuitului lămpă-balast P(in):	18 W	36 W	58 W

## Datos técnicos

Modelo:	LG118A	LG136A	LG158A
Tensión de alimentación:	220-240 V~, 50/60 Hz		
Tipo de bombeta:	1 x Max. 18 W	1 x Max. 36 W	1 x Max. 58 W
Tipo de tubo fluorescente:	T8-18W,50Hz	T8-36W,50Hz	T8-58W,50Hz
Salida de lúmenes (flujo luminoso nominal):	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Potencia nominal:	18 W	36 W	58 W
Flujo luminoso nominal:	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Eficiencia nominal de la lámpara a las 100 horas:	75 lm/W	93 lm/W	90 lm/W
Factor de mantenimiento nominal de lúmenes de la lámpara a las 2000 horas:	0.96		
Factor de mantenimiento nominal de lúmenes de la lámpara a las 4000 horas:	0.92		
Factor de mantenimiento nominal de lúmenes de la lámpara a las 6000 horas:	-		
Factor de mantenimiento nominal de lúmenes de la lámpara a las 8000 horas:	0.91		
Factor de mantenimiento nominal de lúmenes de la lámpara a las 12000 horas:	-		
Factor de mantenimiento nominal de lúmenes de la lámpara a las 16000 horas:	0.90		
Factor de mantenimiento nominal de lúmenes de la lámpara a las 20000 horas:	-		
Factor de supervivencia nominal de la lámpara a las 2000 horas:	0.99		
Factor de supervivencia nominal de la lámpara a las 4000 horas:	0.97		
Factor de supervivencia nominal de la lámpara a las 6000 horas:	-		
Factor de supervivencia nominal de la lámpara a las 8000 horas:	0.92		
Factor de supervivencia nominal de la lámpara a las 12000 horas:	-		
Factor de supervivencia nominal de la lámpara a las 16000 horas:	0.90		
Factor de supervivencia nominal de la lámpara a las 20000 horas:	-		
Contenido de mercurio de la lámpara (mg):	<3,5		
Índice de reproducción cromática (Ra):	≥80		
Temperatura de color de la lámpara:	4000 K		
Temperatura ambiente en el interior de la luminaria a la que la lámpara se ha diseñado para maximizar su flujo luminoso:	15-50 °C		
Modelo de balastro:	LGT8118D-A2	LGT8136D-A2	LGT8158D-A2
La marca de lastre:	HOWLONGER	HOWLONGER	HOWLONGER
Clase EEI del balastro:	A2		
Potencia de entrada del circuito lámpara/balastro P(in):	18 W	36 W	58 W

## Dados técnicos

Modelo:	LG118A	LG136A	LG158A
Tensão de alimentação:	220-240 V~, 50/60 Hz		
Tipo de lâmpada:	1 x Max. 18 W	1 x Max. 36 W	1 x Max. 58 W
Tipo de tubo fluorescente:	T8-18W,50Hz	T8-36W,50Hz	T8-58W,50Hz
Saída de lúmenes (fluxo luminoso nominal):	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Potência efetiva:	18 W	36 W	58 W
Fluxo luminoso efetivo:	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Eficiência efetiva da lâmpada a 100 horas:	75 lm/W	93 lm/W	90 lm/W
Fator de manutenção efetivo de lúmenes da lâmpada a 2000 horas:	0.96		
Fator de manutenção efetivo de lúmenes da lâmpada a 4000 horas:	0.92		
Fator de manutenção efetivo de lúmenes da lâmpada a 6000 horas:	-		
Fator de manutenção efetivo de lúmenes da lâmpada a 8000 horas:	0.91		
Fator de manutenção efetivo de lúmenes da lâmpada a 12000 horas:	-		
Fator de manutenção efetivo de lúmenes da lâmpada a 16000 horas:	0.90		
Fator de manutenção efetivo de lúmenes da lâmpada a 20000 horas:	-		
Fator de sobrevivência efetivo na lâmpada a 2000 horas:	0.99		
Fator de sobrevivência efetivo na lâmpada a 4000 horas:	0.97		
Fator de sobrevivência efetivo na lâmpada a 6000 horas:	-		
Fator de sobrevivência efetivo na lâmpada a 8000 horas:	0.92		
Fator de sobrevivência efetivo na lâmpada a 12000 horas:	-		
Fator de sobrevivência efetivo na lâmpada a 16000 horas:	0.90		
Fator de sobrevivência efetivo na lâmpada a 20000 horas:	-		
Teor de mercúrio da lâmpada (mg):	<3,5		
Índice de restituição de cores (Ra):	≥80		
Temperatura da cor da lâmpada:	4000 K		
A temperatura ambiente no interior do candeeiro à qual a lâmpada foi concebida para maximizar o seu fluxo luminoso (*):	15-50 °C		
Modelo de balastro:	LGT8118D-A2	LGT8136D-A2	LGT8158D-A2
Marca de lastro:	HOWLONGER	HOWLONGER	HOWLONGER
Classe EEI do balastro:	A2		
A potência de entrada do circuito lâmpada/balastro P(en):	18 W	36 W	58 W

## Teknik veriler

Modeli:	LG118A	LG136A	LG158A
Besleme Gerilimi:	220-240 V~, 50/60 Hz		
Ampul Tipi:	1 x Max. 18 W	1 x Max. 36 W	1 x Max. 58 W
Floresan tüpü türü:	T8-18W,50Hz	T8-36W,50Hz	T8-58W,50Hz
Lümen çıkışı (nominal ışık akısı):	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Nominal vat:	18 W	36 W	58 W
Nominal ışık akısı:	1350 lm	3348 lm	5220 lm
100 saatte nominal lamba verimi:	75 lm/W	93 lm/W	90 lm/W
2000 saatte nominal lamba lümeni süreklilik faktörü:	0.96		
4000 saatte nominal lamba lümeni süreklilik faktörü:	0.92		
6000 saatte nominal lamba lümeni süreklilik faktörü:	-		
8000 saatte nominal lamba lümeni süreklilik faktörü:	0.91		
12.000 saatte nominal lamba lümeni süreklilik faktörü:	-		
16.000 saatte nominal lamba lümeni süreklilik faktörü:	0.90		
20.000 saatte nominal lamba lümeni süreklilik faktörü:	-		
2000 saatte nominal lamba kullanım ömrü faktörü:	0.99		
4000 saatte nominal lamba kullanım ömrü faktörü:	0.97		
6000 saatte nominal lamba kullanım ömrü faktörü:	-		
8000 saatte nominal lamba kullanım ömrü faktörü:	0.92		
12.000 saatte nominal lamba kullanım ömrü faktörü:	-		
16.000 saatte nominal lamba kullanım ömrü faktörü:	0.90		
20.000 saatte nominal lamba kullanım ömrü faktörü:	-		
Lamba cıva içeriği (mg):	<3,5		
Renksel geriverim indeksi (Ra):	≥80		
Lambanın renk sıcaklığı:	4000 K		
Lambanın ışık akısını en yüksek seviyeye çıkarmak üzere tasarlandığı, armatürün içerisindeki ortam sıcaklığı:	15-50 °C		
Ballast modeli:	LGT8118D-A2	LGT8136D-A2	LGT8158D-A2
Balast markası:	HOWLONGER	HOWLONGER	HOWLONGER
Ballast EEI Sınıfı:	A2		
Lamba balastı devresi girişi gücü P(in):	18 W	36 W	58 W



## Technical Data

Model:	LG118A	LG136A	LG158A
Supply voltage:	220-240 V~, 50/60 Hz		
Bulb type:	1 x Max. 18 W	1 x Max. 36 W	1 x Max. 58 W
Fluorescent tube type:	T8-18W,50Hz	T8-36W,50Hz	T8-58W,50Hz
Lumen output (nominal luminous flux):	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Rated wattage:	18 W	36 W	58 W
Rated luminous flux:	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Rated lamp efficacy at 100 hrs:	75 lm/W	93 lm/W	90 lm/W
Rated lamp lumen maintenance factor at 2000 hrs:	0.96		
Rated lamp lumen maintenance factor at 4000 hrs:	0.92		
Rated lamp lumen maintenance factor at 6000 hrs:	-		
Rated lamp lumen maintenance factor at 8000 hrs:	0.91		
Rated lamp lumen maintenance factor at 12000 hrs:	-		
Rated lamp lumen maintenance factor at 16000 hrs:	0.90		
Rated lamp lumen maintenance factor at 20000 hrs:	-		
Rated lamp survival factor at 2000 hrs:	0.99		
Rated lamp survival factor at 4000 hrs:	0.97		
Rated lamp survival factor at 6000 hrs:	-		
Rated lamp survival factor at 8000 hrs:	0.92		
Rated lamp survival factor at 12000 hrs:	-		
Rated lamp survival factor at 16000 hrs:	0.90		
Rated lamp survival factor at 20000 hrs:	-		
Lamp mercury content (mg):	<3.5		
Colour rendering index (Ra):	≥80		
Colour temperature of the lamp:	4000 K		
Ambient temperature inside the luminaire at which the lamp was designed to maximise its luminous flux ℓ:	15-50 °C		
Ballast model:	LGT8118D-A2	LGT8136D-A2	LGT8158D-A2
Ballast brand:	HOWLONGER	HOWLONGER	HOWLONGER
Ballast EEI Class:	A2		
The input power of the lamp-ballast circuit P(in):	18 W	36 W	58 W

## Caractéristiques

Modèle :	LG118A	LG136A	LG158A
Tension d'alimentation :	220-240 V~, 50/60 Hz		
Type d'ampoule :	1 x Max. 18 W	1 x Max. 36 W	1 x Max. 58 W
Type de tube fluorescent :	T8-18W,50Hz	T8-36W,50Hz	T8-58W,50Hz
Rendement lumineux (flux lumineux nominal) :	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Puissance nominale :	18 W	36 W	58 W
Flux lumineux nominal :	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Efficacité nominale de la lampe à 100 h :	75 lm/W	93 lm/W	90 lm/W
Facteur de conservation du flux lumineux à 2000 heures :	0.96		
Facteur de conservation du flux lumineux à 4000 heures :	0.92		
Facteur de conservation du flux lumineux à 6000 heures :	-		
Facteur de conservation du flux lumineux à 8000 heures :	0.91		
Facteur de conservation du flux lumineux à 12000 heures :	-		
Facteur de conservation du flux lumineux à 16000 heures :	0.90		
Facteur de conservation du flux lumineux à 20000 heures :	-		
Facteur de survie des lampes à 2000 h :	0.99		
Facteur de survie des lampes à 4000 h :	0.97		
Facteur de survie des lampes à 6000 h :	-		
Facteur de survie des lampes à 8000 h :	0.92		
Facteur de survie des lampes à 12000 h :	-		
Facteur de survie des lampes à 16000 h :	0.90		
Facteur de survie des lampes à 20000 h :	-		
Teneur en mercure de la lampe (mg) :	<3,5		
Indice de rendu des couleurs (Ra) :	≥80		
Température de couleur de la lampe :	4000 K		
Température ambiante à l'intérieur du luminaire pour laquelle la lampe a été conçue pour un flux lumineux optimal :	15-50 °C		
Modèle de ballast :	LGT8118D-A2	LGT8136D-A2	LGT8158D-A2
Marque de ballast :	HOWLONGER	HOWLONGER	HOWLONGER
Classe d'EEI du ballast :	A2		
Puissance d'entrée du circuit ballast-lampe P(intérieure) :	18 W	36 W	58 W

## Dane techniczne

Model:	LG118A	LG136A	LG158A
Napięcie znamionowe:	220-240 V~, 50/60 Hz		
Rodzaj żarówki:	1 x Maks. 18 W	1 x Maks. 36 W	1 x Maks. 58 W
Rodzaj świetlówek:	T8-18W,50Hz	T8-36W,50Hz	T8-58W,50Hz
Strumień świetlny w lumenach (znamionowy strumień świetlny):	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Nominalna moc:	18 W	36 W	58 W
Znamionowy strumień świetlny:	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Znamionowa skuteczność świetlna w czasie 100 godzin:	75 lm/W	93 lm/W	90 lm/W
Znamionowy współczynnik zachowania strumienia świetlnego w czasie 2000 godzin:	0.96		
Znamionowy współczynnik zachowania strumienia świetlnego w czasie 4000 godzin:	0.92		
Znamionowy współczynnik zachowania strumienia świetlnego w czasie 6000 godzin:	-		
Znamionowy współczynnik zachowania strumienia świetlnego w czasie 8000 godzin:	0.91		
Znamionowy współczynnik zachowania strumienia świetlnego w czasie 12000 godzin:	-		
Znamionowy współczynnik zachowania strumienia świetlnego w czasie 16000 godzin:	0.90		
Znamionowy współczynnik zachowania strumienia świetlnego w czasie 20000 godzin:	-		
Znamionowy współczynnik trwałości lampy w czasie 2000 godzin:	0.99		
Znamionowy współczynnik trwałości lampy w czasie 4000 godzin:	0.97		
Znamionowy współczynnik trwałości lampy w czasie 6000 godzin:	-		
Znamionowy współczynnik trwałości lampy w czasie 8000 godzin:	0.92		
Znamionowy współczynnik trwałości lampy w czasie 12000 godzin:	-		
Znamionowy współczynnik trwałości lampy w czasie 16000 godzin:	0.90		
Znamionowy współczynnik trwałości lampy w czasie 20000 godzin:	-		
Zawartość rtęci w lampie (mg):	<3,5		
Współczynnik oddawania barw (Ra):	≥80		
Temperatura barwowa lampy:	4000 K		
Temperatura otoczenia wewnątrz oprawy, w której następuje maksymalizacja strumienia świetlnego do ok.:	15-50 °C		
Model statecznika:	LGT8118D-A2	LGT8136D-A2	LGT8158D-A2
Model statecznika:	HOWLONGER	HOWLONGER	HOWLONGER
Marka balastu:	A2		
Moc wejściowa obwodu statecznika lampy P(w):	18 W	36 W	58 W

## Technische Spezifikationen

Modell:	LG118A	LG136A	LG158A
Versorgungs-spannung:	220-240 V~, 50/60 Hz		
Leuchtmittel-Typ:	1 x Max. 18 W	1 x Max. 36 W	1 x Max. 58 W
Leuchtstoffröhrentyp:	T8-18W,50Hz	T8-36W,50Hz	T8-58W,50Hz
Lichtstärke (Nennlichtstrom):	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Nennwattleistung:	18 W	36 W	58 W
Nennlichtstrom:	1350 lm	3348 lm	5220 lm
Nennlichtausbeute bei 100 Stunden:	75 lm/W	93 lm/W	90 lm/W
Lampenlichtstromerhalt bei 2000 Stunden:	0.96		
Lampenlichtstromerhalt bei 4000 Stunden:	0.92		
Lampenlichtstromerhalt bei 6000 Stunden:	-		
Lampenlichtstromerhalt bei 8000 Stunden:	0.91		
Lampenlichtstromerhalt bei 12000 Stunden:	-		
Lampenlichtstromerhalt bei 16000 Stunden:	0.90		
Lampenlichtstromerhalt bei 20000 Stunden:	-		
Lampenlebensdauer bei 2000 Stunden:	0.99		
Lampenlebensdauer bei 4000 Stunden:	0.97		
Lampenlebensdauer bei 6000 Stunden:	-		
Lampenlebensdauer bei 8000 Stunden:	0.92		
Lampenlebensdauer bei 12000 Stunden:	-		
Lampenlebensdauer bei 16000 Stunden:	0.90		
Lampenlebensdauer bei 20000 Stunden:	-		
Lampen-Quecksilbergehalt (mg):	<3,5		
Farbwiedergabeindex (Ra):	≥80		
Farbtemperatur der Lampe:	4000 K		
Umgebungstemperatur innerhalb der Leuchte, bei der die Lampe konzipiert wurde, ihren Lichtstrom zu maximieren:	15-50 °C		
Vorschaltgeräte-Modell:	LGT8118D-A2	LGT8136D-A2	LGT8158D-A2
Ballast - marke:	HOWLONGER	HOWLONGER	HOWLONGER
Vorschaltgeräte-EEI-Klasse:	A2		
Die Eingangsleistung der Lampen-Vorschaltgeräteschaltung P(in):	18 W	36 W	58 W

## Технические данные

Модель:	LG118A	LG136A	LG158A
Номинальное напряжение:	220-240 В~, 50/60 Гц		
Тип лампы:	1 x Макс. 18 Вт	1 x Макс. 36 Вт	1 x Макс. 58 Вт
Тип люминесцентной трубчатой лампы:	T8-18W,50Hz	T8-36W,50Hz	T8-58W,50Hz
Световой поток (номинальный световой поток):	1350 лм	3348 лм	5220 лм
Номинальная мощность:	18 Вт	36 Вт	58 Вт
Номинальный световой поток:	1350 лм	3348 лм	5220 лм
Номинальная световая отдача за 100 ч.:	75 лм/Вт	93 лм/Вт	90 лм/Вт
Номинальный коэффициент стабильности светового потока лампы за 2000 ч.:	0.96		
Номинальный коэффициент стабильности светового потока лампы за 4000 ч.:	0.92		
Номинальный коэффициент стабильности светового потока лампы за 6000 ч.:	-		
Номинальный коэффициент стабильности светового потока лампы за 8000 ч.:	0.91		
Номинальный коэффициент стабильности светового потока лампы за 12000 ч.:	-		
Номинальный коэффициент стабильности светового потока лампы за 16000 ч.:	0.90		
Номинальный коэффициент стабильности светового потока лампы за 20000 ч.:	-		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы за 2000 ч.:	0.99		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы за 4000 ч.:	0.97		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы за 6000 ч.:	-		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы за 8000 ч.:	0.92		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы за 12000 ч.:	-		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы за 16000 ч.:	0.90		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы за 20000 ч.:	-		
Содержание ртути в лампе (мг):	<3,5		
Индекс цветопередачи (Ra):	≥80		
Цветовая температура лампы:	4000 K		
Температура воздуха внутри светильника, при которой значение светового потока увеличивается:	15-50 °C		
Модель балласта:	LGT8118D-A2	LGT8136D-A2	LGT8158D-A2
Балласт бренд:	HOWLONGER	HOWLONGER	HOWLONGER
Класс энергоэффективности балласта:	A2		
Входная мощность электрической схемы балласта:	18 Вт	36 Вт	58 Вт

