

Frecuencia	50/60 Hz
Potencia	220/230 V
Peso	3 Kg
Color	Bianco
Longitud del Brazo	90 cm
Rendimiento Color Cromático	80%
Temperatura de Color	6.500° K
Lux a 30 cm	2.000 Lux
Vida Útil	40.000 h
IP	20
Clase de Protección Eléctrica	Clase II
Díametro	12,7 cm
Dioptrías	5 Dp.
Fuente de Luz	LED HF 6W
LUPA LED HF	

El fabricante se reserva el derecho a modificar las características de sus productos sin previo aviso.
 MIMSAL solo se hace responsable del mantenimiento, reparaciones o cambios hechos con
 MIMSAL.

Si surge cualquier otro problema, por favor, póngase en contacto con su representante

- Sustituir la lente.
 - Quitar protector LED (2).
 - Aflojar tornillos (1 y 3).
 - Desconecte la luminaria del suministro eléctrico.
 - Sustitución del LED circular:
 - Mantenimiento: Únicamente para instaladores eléctricos cualificados u otro personal cualificado.
- 3. Mantenimiento y solución de problemas**
- No tener encendida más de 8 horas seguidas.
 - ácido, o cualquier tipo de disolventes orgánicos.
 - Limpieza, en seco, o con una mezcla débil de agua y jabón normal. Evite el uso de alcohol, suminisro eléctrico.
 - Siempre que limpie o haga algún mantenimiento a la Luminaria, desconéctela del
- 2. Precauciones**
- MIMSAL no puede garantizar la vida y funcionalidad si se usan accesorios de terceros.
 - Se suministra un soporte mordaza de mesa AH, y como accesorios opcionales se pueden
 - Necesita de un soporte MIMSAL, que se instalará antes de colocar la lámpara.
- 1. Instalación**
- Protector de cabezal con mecanismo de bisagras para evitar polvo y rozaduras.

Lámpara LED con lente circular de aumento.
 LUPA LED HF - Instrucciones
 ESPANOL
 cód. 09340

LUPA LED HF

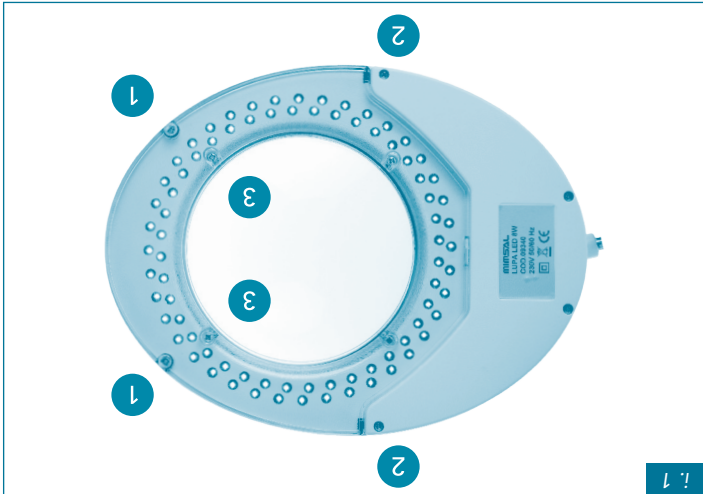


MIMSAL

MIMSAL

MIMSAL TRADE S.L.

C. Mollet 17, Pol. Ind. Palou Nord - 08401 Granollers (Barcelona) - Spain
 Tel. +34 930 139 860 - mimsal@mimsal.com - www.mimsal.com



LUPA LED HF - Instructions **ENGLISH**LUPA LED HF *cod. 09340*

LED lamp with circular magnifying glass.

Head protector with hinge mechanism to protect against dust and scratching.

1. Installation

- Requires a MIMSAL mount, which is installed before the lamp is placed in position.
- A table clamp mount is supplied and wall or ceiling mounts or a rotating base can be supplied as optional accessories.
- MIMSAL cannot guarantee the life and functionality of the product where third party accessories are used.

2. Precautions

- Always disconnect the lamp from the power supply when cleaning or carrying out maintenance work.
- Clean either dry or using a weak solution of normal soap and water. Avoid using alcohol, acids or any type of organic solvent.
- Do not leave on for longer than 8 hours at a time.

3. Troubleshooting and maintenance

- **Maintenance:** Only for qualified electrical engineers or other qualified personnel.
- **Changing the circular LED module:**
 - Always disconnect the lamp from the power.
 - Loosen screws (1 and 3).
 - Remove LED protector (2).
 - Change the lens.

Please contact your MIMSAL rep if you have any other problem.

MIMSAL only accepts responsibility for maintenance, repair or changes carried out by MIMSAL staff using original MIMSAL parts.

The manufacturer reserves the right to change the characteristics of its products without prior notice.

	LUPA LED HF
Light bulb	LED HF 6W
Diopters	5 Dp.
Diameter	12,7 cm
Electrical Protection Class	Class II
International Protection	20
Useful life	40.000 h
Lux at 30 cm	2.000 Lux
Colour temperature	6.500° K
Colour Rendering Index	80%
Length of Arm	90 cm
Color	White
Weight	3 Kg
Power	220/230 V
Frequency	50/60 Hz

LUPA LED HF - Istruzioni **ITALIANO**LUPA LED HF *cod. 09340*

Lampada LED con lente circolare di ingrandimento.

Protezione della testa con meccanismo a cerniere per evitare polvere e abrasioni.

1. Installazione

- Necessita di supporto MIMSAL, da installare prima della collocazione della lampada.
- Si fornisce un supporto a morsetto da tavolo AH e, come accessori opzionali, eventualmente anche supporti da parete, soffitto o una base girevole.
- MIMSAL non può garantire la durata e la funzionalità in caso di utilizzo di accessori di terzi.

2. Precauzioni

- Scollegare la lampada dall'alimentazione elettrica ogniqualvolta si realizzano operazioni di pulizia o manutenzione.
- Pulire la lampada a secco o utilizzando una miscela delicata di acqua e sapone normale. Evitare l'utilizzo di alcol, acidi o qualsiasi tipo di solventi organici.
- Non lasciare la lampada accesa per oltre 8 ore consecutive.

3. Risoluzione dei problemi e manutenzione

- **Manutenzione:** Deve essere realizzata esclusivamente da installatori qualificati o altro personale qualificato.
- **Sostituire il modulo LED circolare:**
 - Scollegare la lampada dall'alimentazione elettrica.
 - Allentare le viti (1 y 3).
 - Rimuovere la protezione LED (2).
 - Sostituire la lente.

In caso di qualsiasi altro problema, contattare il rappresentante locale MIMSAL..

MIMSAL è responsabile unicamente della manutenzione, riparazione o sostituzioni realizzate utilizzando parti di ricambio originali e attraverso personale MIMSAL.

Il fabbricante si riserva il diritto di modificare le caratteristiche dei propri prodotti senza preavviso.

	LUPA LED HF
Sorgente luminosa	LED HF 6W
diottrie	5 Dp.
Diámetro della lente	12,7 cm
Classe di protezione elettrica	Classe II
IP	20
Durata	40.000 h
Luce a 30 cm	2.000 Lux
Temperatura di colore	6.500° K
Resa cromatica	80%
Lunghezza del braccio	90 cm
Colore	Bianco
Peso	3 Kg
Potenza	220/230 V
Frequenza	50/60 Hz

LUPA LED HF - Instructions **FRANÇAIS**LUPA LED HF *cod. 09340*

Lampe LED avec loupe circulaire.

Protecteur de tête avec mécanisme à charnières pour éviter la poussière et les éraflures.

1. Installation

- Requier un support MIMSAL, à installer avant de placer la lampe.
- Un support étrier de table AH est fourni et des accessoires tels que les supports muraux, de plafond ou une base roulante peuvent être fournis en option.
- MIMSAL ne peut garantir la vie et la fonctionnalité en cas d'utilisation d'accessoires de tiers.

2. Mises en garde

- Toujours débrancher le luminaire pour procéder au nettoyage ou à la maintenance.
- Nettoyage à sec ou avec un léger mélange d'eau et de savon normal. Éviter d'utiliser de l'alcool, des acides ou tout type de dissolvants organiques.
- Ne pas laisser le luminaire allumé plus de 8 heures d'affilée.

3. Résolution des problèmes et maintenance

- **Maintenance:** À réaliser uniquement par des installateurs électriques qualifiés ou tout autre personnel qualifié.
- **Remplacer le module de LED circulaire:**
 - Toujours débrancher le luminaire pour procéder au maintenance.
 - Desserrer les vis (1 y 3).
 - Retirer la protection LED (2).
 - Remplacer la loupe.

Pour tout autre problème, veuillez contacter votre représentant MIMSAL.

MIMSAL n'est responsable que de la maintenance, des réparations ou des modifications réalisées avec des pièces de rechange d'origine et par le personnel de MIMSAL.

Le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits sans préavis.

	LUPA LED HF
Source lumineuse	LED HF 6W
Dioptrias	5 Dp.
Diámetro	12,7 cm
Classe de protection électrique	Clase II
IP	20
Durée de vie utile	40.000 h
Lux à 30 cm	2.000 Lux
Température de couleur	6.500° K
Rendement couleur chromatique	80%
Longueur du bras	90 cm
Couleur	Blanc
Poids	3 Kg
Puissance	220/230 V
Fréquence	50/60 Hz

LUPA LED HF - Instruções **PORTUGUESE**LUPA LED HF *cod. 09340*

Lâmpada LED com lente circular de aumento.

Protetor da cabeça com mecanismo de dobradiças para evitar o pó e os riscos.

1. Instalação

- Necessita de um suporte MIMSAL, que deverá ser instalado antes de colocar a lâmpada
- É fornecido um suporte de fixação à mesa AH e, como acessórios opcionais, é possível fornecer suportes de parede, de teto ou uma base com rodas.
- A MIMSAL não pode garantir a vida útil e o funcionamento do produto caso sejam utilizados acessórios de outros fornecedores.

2. Precauções

- Sempre que efetuar a limpeza ou a manutenção da luminária, desligue-a da corrente elétrica.
- Limpeza a seco ou com uma mistura suave de água e sabão normal. Evite o uso de álcool, ácidos ou qualquer outro tipo de dissolvente orgânico.
- Não a mantenha acesa mais de 8 horas seguidas.

3. Resolução de problemas e manutenção

- **Manutenção:** Apenas para electricistas qualificados ou outro pessoal qualificado.
- **Substitua o módulo LED circular:**
 - Substitua a lâmpada de rosca.
 - Desaperte os parafusos (1 y 3).
 - Retire o protetor LED (2).
 - Substitua a lente.

Se ocorrer algum problema, queira contactar o representante da MIMSAL.

A MIMSAL só se responsabiliza por intervenções de manutenção, reparação ou substituição efetuadas com peças de substituição originais e por pessoal da MIMSAL.

O fabricante reserva-se o direito de alterar sem aviso prévio as características dos seus produtos.

	LUPA LED HF
Lâmpada	LED HF 6W
Dioptrias	5 Dp.
Diâmetro da lente	12,7 cm
Classe de proteção elétrica	Classe II
IP	20
Vida Útil	40.000 h
Lux a 30 cm	2.000 Lux
Temperatura da cor	6.500° K
Rendimento de cor cromática	80%
Comprimento do braço	90 cm
Cor	Branco
Peso	3 Kg
Potência	220/230 V
Frequência	50/60 Hz