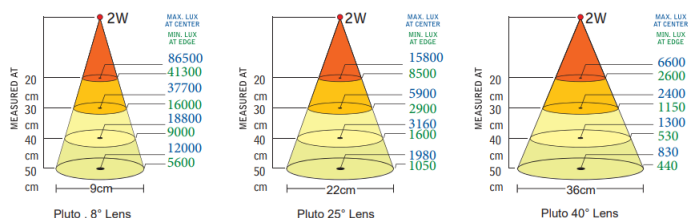
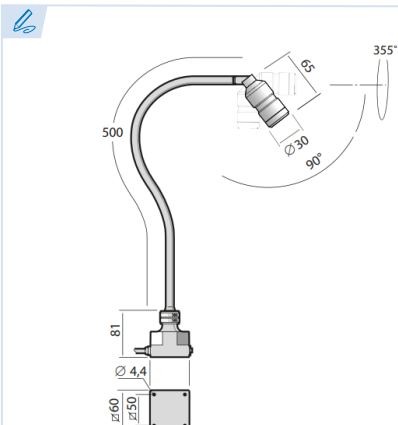




PLUTO



Lámpara de LED para uso Industrial

LED lamp for industrial use
Lampe LED à usage industriel
Lâmpada LED para uso industrial

Color: Negro

Colour: Black

Couleur: Noir

Cor: Preto

Clase de protección: III

Protection class: III

Classe de protection: III

Classe de proteção: III

Vida útil técnica: > 50.000h

Technical lifespan: > 50.000h

Durée de vie technique: > 50.000h

Vida útil técnica: > 50.000h

Temperatura de color: 4.000K

Colour temperature: 4.000K

Température de couleur: 4.000K

Temperatura de cor: 4.000K

Índice de reproducción cromática: >90

Colour rendering index: >90

Indice de rendu des couleurs: >90

Índice de reprodução cromática: >90

Cable de conexión: Cable 1,9m H05VV-F

Connection cable: 1,9m H05VV-F cable

Câble de connexion: câble H05VV-F de 1,9m

Cabo de alimentação: Cabo de 1,9m H05VV-F

Consumo: 2W

Power consumption: 2W

Consommation électrique: 2W

Consumo de energia: 2W

Peso: 0,7kg

Weight: 0,7kg

Poids: 0,7kg

Peso: 0,7kg

Ref.	Brazo	Conexión	Versión
46200PLUTO-22702	500mm	12-24V AC/DC	IP20



NO incluye adaptador; este, junto con otros accesorios y personalizaciones, están disponibles bajo pedido.

Adapter NOT included; this, along with other accessories and customisations, is available upon request.

L'adaptateur n'est PAS inclus; celui-ci, ainsi que d'autres accessoires et personnalisations, disponibles sur commande.

NÃO inclui adaptador; este, juntamente com outros acessórios e personalizações, está disponível mediante

Accesorios (Opcional): Accessories (Optional): Accessoires (en option): Acessórios (opcional):	Adaptador Europeo AC/DC	Base Magnética	Base de Sobremesa	Abrazadera con Tornillo	Montaje de Pared
	Fuente de alimentación para aparatos de iluminación	Base magnética para montaje de aparatos de iluminación	Para la instalación de aparatos de iluminación.	Abrazadera de tornillo para montaje de aparatos de iluminación	Soporte de pared para la instalación de aparatos de iluminación
	Ref.: 46210AD-33901	Ref.: 46210BM-14000	Ref.: 46210BS-14015	Ref.: 46210AT-14020	Ref.: 46210MP-14030



Perfecta para espacios reducidos

Pluto es una lámpara LED diseñada para aplicaciones industriales y de otro tipo en las que el tamaño reducido y la flexibilidad son importantes. Campos de aplicación típicos: máquinas herramienta, vehículos, industria textil y de la costura, máquinas médicas y cualquier otra aplicación que requiera iluminar superficies pequeñas.

La tecnología LED ofrece un bajo consumo de energía y una larga vida útil, así como una gran resistencia a las vibraciones y prácticamente ninguna irradiación de calor en el haz de luz. El elevado valor CRI garantiza una alta calidad de la luz emitida. Está equipada con ópticas de 25°, pero la lámpara también se suministra con ópticas intercambiables de 8° y 40°.

Puede suministrarse con un adaptador de enchufe externo para 230 V. El grado de protección del adaptador es IP44.

Perfect for the small areas.

Pluto is a designed LED light for industrial and other applications where a small size & flexibility is of importance. Typical application areas: machine tools, vehicles, sewing and textile industry, medical machines and any other applications for lighting up smaller surfaces.

LED-technology delivers low energy consumption and long service life as well as high vibration durability and virtually no radiated heat in the light beam. The high CRI-value ensures high quality of the emitted light. 25° optics are fitted, but the lamp is also delivered with interchangeable 8 & 40° optics.

It can be supplied with an external plugin adapter for 230V. The adapter's protection class is IP44.

Idéal pour les petits espaces.

Pluto est un luminaire LED conçu pour les applications industrielles et autres où la compacité et la flexibilité sont essentielles. Domaines d'application typiques : machines-outils, véhicules, industrie de la couture et du textile, appareils médicaux et toute autre application nécessitant l'éclairage de petites surfaces.

La technologie LED offre une faible consommation d'énergie et une longue durée de vie, ainsi qu'une grande résistance aux vibrations et un rayonnement thermique pratiquement nul dans le faisceau lumineux. L'indice CRI élevé garantit une excellente qualité de la lumière émise. Des optiques à 25° sont montées en série, mais la lampe est également fournie avec des optiques interchangeables à 8° et 40°. elle peut être fournie avec un adaptateur externe enfichable pour 230 V. L'indice de protection de l'adaptateur est IP44.

Ideal para áreas pequenas

A Pluto é uma luz LED concebida para aplicações industriais e outras em que o tamanho reduzido e a flexibilidade são fatores importantes. Áreas de aplicação típicas: máquinas-ferramentas, veículos, indústria têxtil e de costura, equipamentos médicos e quaisquer outras aplicações destinadas a iluminar superfícies mais pequenas.

A tecnologia LED proporciona um baixo consumo de energia e uma longa vida útil, bem como elevada resistência à vibração e praticamente nenhum calor irradiado no feixe de luz. O elevado valor de CRI garante uma elevada qualidade da luz emitida. Vêm equipadas com óticas de 25°, mas a lâmpada também é fornecida com óticas intercambiáveis de 8° e 40°. Pode ser fornecida com um adaptador externo para 230 V. A classe de proteção do adaptador é IP44.

Aplicaciones

- Luz de trabajo focalizada para aplicaciones industriales
- Luz de trabajo para vehículos
- Medicina
- Luz de lectura

Applications

- Focused task light for industrial applications
- Tasklight for vehicles
- Medical
- Reading light

Applications

- Lampe de travail ciblée pour applications industrielles
- Lampe de travail pour véhicules
- Usage médical
- Lampe de lecture

Aplicações

- Luz de trabalho direcionada para aplicações industriais
- Luz de trabalho para veículos
- Médica
- Luz de leitura

Ventajas

- Larga vida útil
- Materiales de alta calidad
- Fácil de cambiar de posición
- Cabezal compacto y robusto
- Cabezal de lámpara diseñado
- Ópticas de 8° o 40° incluidas

Benefits

- Long service life
- High quality materials
- Easy to change positioning
- Compact and sturdy lamp head
- Designed lamp head
- 8° or 40° optics included

Avantages

- Longue durée de vie
- Matériaux de haute qualité
- Positionnement facile à régler
- Tête de lampe compacte et robuste
- Tête de lampe spécialement conçue
- Optiques de 8° ou 40° incluses

Vantagens

- Longa vida útil
- Materiais de alta qualidade
- Fácil de ajustar
- Cabeça da lâmpada compacta e resistente
- Cabeça da lâmpada com design específico
- Ótica de 8° ou 40° incluída

