

“A veces las pequeñas cosas son las que marcan una gran diferencia.”

#### KLS Martin Group

**KLS Martin Australia Pty Ltd.**  
Sidney · Australia  
Tel. +61 2 9439 5316  
australia@klsmartin.com

**KLS Martin do Brasil Ltda.**  
São Paulo · Brasil  
Tel. +55 11 3554 2299  
brazil@klsmartin.com

**KLS Martin Medical (Shanghai) International Trading Co., Ltd.**  
Shanghái · China  
Tel. +86 21 5820 6251  
info@klsmartin.com

**KLS Martin SE & Co. KG**  
Dubái · Emiratos Árabes Unidos  
Tel. +971 4 454 16 55  
middleeast@klsmartin.com

**KLS Martin LP**  
Jacksonville · Florida, Estados Unidos  
Tel. +1 904 641 77 46  
usa@klsmartin.com

**KLS Martin India Pvt Ltd.**  
Chennai · India  
Tel. +91 44 66 442 300  
india@klsmartin.com

**KLS Martin Italia S.r.l.**  
Milán · Italia  
Tel. +39 039 605 67 31  
info@klsmartin.com

**KLS Martin Japan K.K.**  
Tokio · Japón  
Tel. +81 3 3814 1431  
info@klsmartin.com

**KLS Martin SE Asia Sdn. Bhd.**  
Penang · Malasia  
Tel. +604 261 7060  
malaysia@klsmartin.com

**KLS Martin de México, S.A. de C.V.**  
Ciudad de México · México  
Tel. +52 55 7572 0944  
mexico@klsmartin.com

**KLS Martin Nederland B.V.**  
Huizen · Países Bajos  
Tel. +31 35 523 45 38  
info@klsmartin.com

**KLS Martin UK Ltd.**  
Reading · Reino Unido  
Tel. +44 118 467 1500  
info.uk@klsmartin.com

**KLS Martin SE & Co. KG**  
Moscú · Rusia  
Tel. +7 499 792 76 19  
russia@klsmartin.com

**KLS Martin Taiwan Ltd.**  
Taipei · Taiwán  
Tel. +886 2 2325 3169  
taiwan@klsmartin.com

**KLS Martin SE Asia Sdn. Bhd.**  
Hanoi · Vietnam  
Tel. +49 7461 706-0  
info@klsmartin.com

**KLS martin**  
GROUP



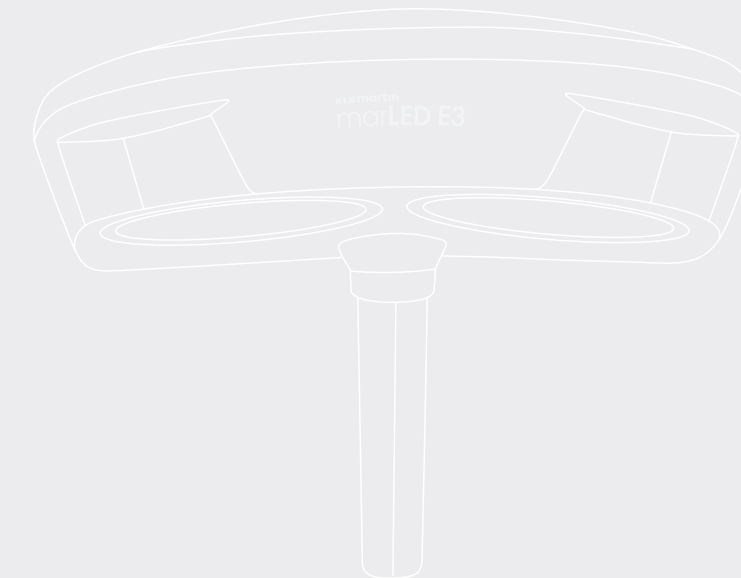
#### ¿Necesita más información?

Solicite documentación adicional de productos a su proveedor local o a KLS Martin.



**marLED® E3**

¡Una pequeña lámpara con gran efecto!



**KLS Martin SE & Co. KG**  
**Una sociedad de KLS Martin Group**  
KLS Martin Platz 1 · 78532 Tuttlingen · Alemania  
Apdo. de correos 60 · 78501 Tuttlingen · Alemania  
Tel. +49 7461 706-0 · Fax +49 7461 706-193  
info@klsmartin.com · www.klsmartin.com



Concentración eficaz de la luz – gracias a la última tecnología de lentes



**marLED® E3 con marLED® E9i – un dúo invencible**

Combine la pequeña lámpara de quirófano marLED® E3 con una marLED® E9i. Hágase con un dúo sofisticado que conjuga las ventajas de una lámpara de quirófano grande y la flexibilidad de una lámpara pequeña. La respuesta a las exigencias de prácticamente todas las especialidades.

Montaje variable – ajustable en todo momento a sus necesidades de espacio

## marLED® E3

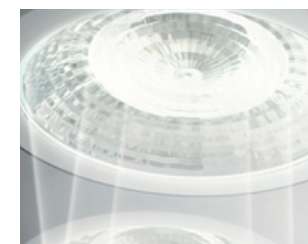
¡Una pequeña lámpara con gran efecto!

Nos hemos fijado el objetivo de equipar todos los quirófanos con la tecnología LED más moderna. Gracias a la marLED E3, ya es posible. Con una intensidad de 100 000 lux, nuestra pequeña lámpara de quirófano convence por su extraordinaria luz, sumada a un diseño compacto. Es particularmente apta para intervenciones pequeñas. Tecnología LED de máxima calidad para una lámpara atractiva no solo a la vista, sino también económicamente.



### marLED® E3 – colocación y manejo seguros

marLED® E3 es fácil de orientar y posicionar con exactitud. La suspensión cardánica, de suave manejo, aporta la mejor movilidad. El teclado de manejo intuitivo del cuerpo de la lámpara permite al usuario puede ajustar la intensidad luminosa a sus necesidades.



### marLED® E3 – luz brillante

Gracias a la última tecnología LED, marLED® E3 garantiza la máxima potencia lumínica. Una reproducción óptima del color, una extraordinaria vida útil y una innovadora concentración lumínica mediante lentes especiales la sitúan entre las mejores de su clase.



### marLED® E3 – máximo nivel de higiene

El diseño estilizado cerrado de la marLED® E3 permite una limpieza rápida y sencilla. Esta lámpara satisface los más estrictos requisitos de higiene. El vidrio protector, sin borde y con junta integrada, evita el efecto capilar al usar productos de limpieza.



## ¿Qué es lo que convence a nuestros clientes?

- ✓ Máxima potencia lumínica, gran eficacia energética
- ✓ Temperatura cromática similar a la de la luz diurna
- ✓ Vida útil de los LED increíblemente larga
- ✓ Campo luminoso uniforme y homogéneo
- ✓ Luz sin radiación térmica
- ✓ Disponible como lámpara de techo, mural y con soporte

### Datos técnicos

	marLED® E3
Consumo de potencia con 220-240 VCA	39 VA
Consumo de potencia con 100-130 VCA	32 VA
Vida útil media prevista de la lámpara	> 60.000 h
Diámetro del campo luminoso (d10, distancia 1 m)	170 mm
Intensidad de iluminación central (distancia 1 m)	100 000 lx
Temperatura cromática	4300 K
Intensidad de iluminación central con sistema eléctrico atenuable desde/hasta	30-100 %
Índice de reproducción cromática [Ra (1-8)]/R9	99