

Lámparas HOROTEC by RMD.

Lámparas SLIM LINE II Pro Line con intensidad variable.

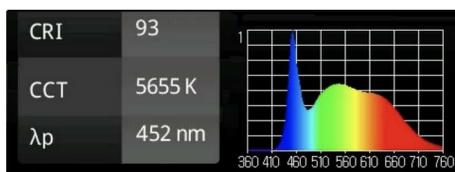


La lámpara LED con brazo articulado de la gama Pro Line es perfectamente adecuada para relojeros, orfebres, así como para todas las profesiones y aficiones con requisitos visuales muy elevados.

- Dispositivo de luminaria compacto y robusto con un brazo articulado apoyado por un resorte
- La articulación 3D del cabezal de la lámpara tiene un amplio margen de ajuste y, en combinación con un brazo articulado de fricción de suave funcionamiento hecho de tubo perfilado de aluminio, proporciona una gran flexibilidad para el trabajo.

Datos técnicos :

- Efecto anti-estroboscópico
- Difusor blanco opaco de serie
- Amplia distribución de la luz, iluminación directa
- Luz homogénea de gran área por una fila de módulos LED. Variador de intensidad de serie
- Alimentación electrónica de las LED (no hay fuente de alimentación separada)
- Interruptor pulsador multifuncional en el brazo articulado (ON/OFF/Variador)
- Vida útil de las LED hasta 50'000 horas
- Clase de protección IP20
- Temperatura de color : 5700 K
- Reproducción cromática muy alta : IRC > 95 (97)
- Ninguna emisión IR y UV
- No hay emisión de calor en dirección de la luz ; el área de trabajo permanece fría y el cabezal de iluminación permanece tibio.



MSA	LED	Voltaje	Potencia	Dimensiones cuerpo	Kg
00.675	48 LED	220-240 V / 50-60 Hz	24 W	58.6 x 11 x 3.6 cm	3.500
00.668	24 LED	220-240 V / 50-60 Hz	12 W	35.0 x 11 x 3.6 cm	3.500

Piezas de recambio :

MSA	Elemento	Kg
00.659-B	Difusor blanco opaco para MSA00.675 y MSA00.676	0.110
00.659-C	Difusor prismático para MSA00.675 y MSA00.676	0.065
00.660-B	Difusor blanco opaco para MSA00.668	0.064
00.660-C	Difusor prismático para MSA00.668	0.044

Accesorio :

MSA	Elemento	Kg
00.676-L	Lupa adicional Ø 120 mm, 3.4 dioptrías / aumento 1.9x	0.340



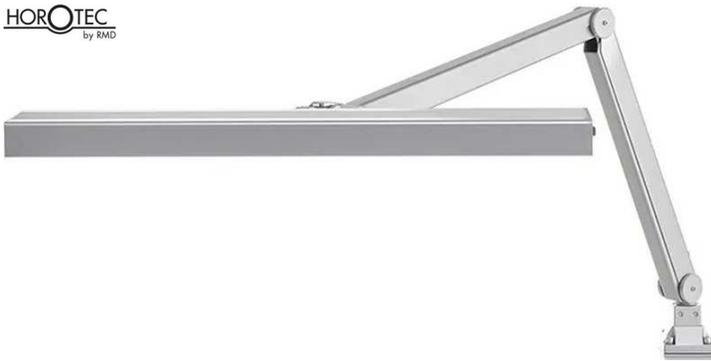
Potencia de iluminación máxima a una distancia de 50 cm (MSA00.675) :

Con difusor opaco : IRC > 95 (97) - Temp. 5700 K - Emax = 2002 Lux
 Con difusor prismático : IRC > 95 (97) - Temp. 5700 K - Emax = 3512 Lux

Potencia de iluminación máxima a una distancia de 50 cm (MSA00.668) :

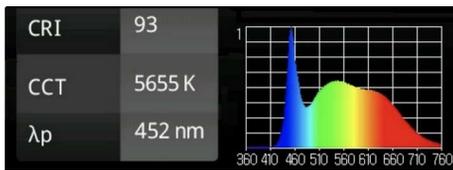
Con difusor opaco : IRC > 95 (97) - Temp. 5700 K - Emax = 1171 Lux
 Con difusor prismático : IRC > 95 (97) - Temp. 5700 K - Emax = 2130 Lux

Lámpara ergonómica SLIM LINE III Premium Line con intensidad variable.



Esta lámpara LED con brazo articulado de la gama Premium Line impresiona por su funcionamiento flexible y sencillo. Por lo tanto, es una de nuestras lámparas LED articuladas más flexibles.

- Gracias a un innovador brazo con resorte de presión de gas, el cabezal de la lámpara puede posicionarse fácilmente sin utilizar un tornillo de bloqueo y puede inclinarse si es necesario
- La excelente calidad de la luz está garantizada por los módulos LED de doble hilera de potencia media, que proporcionan suficiente luz para cada puesto de trabajo.



Datos técnicos :

- Efecto anti-estroboscópico
- Difusor blanco opaco de serie
- Brazo ergonómico con resortes de gas, fácil de ajustar para un puesto de trabajo ideal
- Iluminación de forma continua y sin parpadeos de serie, con función de memoria
- Luz continua, sin sombras y sin deslumbramientos
- Módulos LED : 96 LED blancos (en 2 filas), luz del día de media potencia
- Temperatura de color : 5700 K
- Reproducción cromática : IRC >95 (97)
- Clase de protección : IP20
- Vida útil de las LED : 50'000 horas
- No hay emisión de IR y UV
- No hay emisión de calor en dirección a la luz, el área de trabajo permanece fría y el cabezal de iluminación permanece tibio
- Interruptor pulsador multifuncional en la cabeza de la lámpara (ON/OFF/Variador).

MSA	LED	Voltaje	Potencia	Dimensiones cuerpo	Kg
00.676	96 LED	220-240 V / 50-60 Hz	22 W	58.6 x 11 x 3.6 cm	4.200

Piezas de recambio :

MSA	Elemento	Kg
00.659-B	Difusor blanco opaco para MSA00.675 y MSA00.676	0.110
00.659-C	Difusor prismático para MSA00.675 y MSA00.676	0.065

Accesorio :

MSA	Elemento	Kg
00.676-L	Lupa adicional Ø 120 mm, 3.4 dioptrías / aumento 1.9x	0.340



Potencia de iluminación máxima a una distancia de 50 cm :

- Con difusor opaco : IRC > 95 (93) - Temp. 5700 K - 2153 Lux
- Con difusor prismático : IRC > 95 (93) - Temp. 5700 K - 3915 Lux

Brazo ergonómico con resortes de gas



Lámpara PREMIUM LINE StepDim.



Lámpara HOROTEC PREMIUM LINE con intensidad variable en pasos de 50-60-70-80-90-100 % gracias a la nueva tecnología Stepdim.

- Gracias a un innovador brazo con resorte de presión de gas, el cabezal de la lámpara puede posicionarse fácilmente sin utilizar un tornillo de bloqueo y puede inclinarse si es necesario
- IRC 97 / Temperatura de color de la luz diurna 5400 K
- Potencia de iluminación máxima a una distancia de 50 cm : lámpara 12 W (100% = 1235 Lux, 50 % aprox. 700 Lux) y lámpara 22 W (100% = 2150 Lux, 50 % aprox. 1100 Lux).

MSA	LED	Voltaje	Potencia	Dimensiones cuerpo	Kg
00.678	48 LED	220-240 V - 50-60 Hz	12 W-954	L 35.0 cm	5.640
00.679	96 LED	220-240 V - 50-60 Hz	22 W-954	L 58.6 cm	6.125

Potencia de iluminación máxima a una distancia de 50 cm :

- MSA00.678 : IRC = 97 - Temp. 5400 K - Emax = 1235 Lux (100%) ; 700 Lux (50%)
- MSA00.679 : IRC = 97 - Temp. 5400 K - Emax = 2150 Lux (100%) ; 1100 Lux (50%)



Lámpara POWER LINE StepDim.



Lámpara HOROTEC POWER LINE con intensidad variable en pasos de 50-60-70-80-90-100 % gracias a la nueva tecnología Stepdim.

- La articulación 3D del cabezal de la lámpara tiene un amplio margen de ajuste y, en combinación con un brazo articulado de fricción de suave funcionamiento hecho de tubo perfilado de aluminio, proporciona una gran flexibilidad para el trabajo
- IRC 97 / Temperatura de color de la luz diurna 5400 K
- Potencia de iluminación máxima a una distancia de 50 cm : lámpara 12 W (100% = 1235 Lux, 50 % aprox. 700 Lux) y lámpara 22 W (100% = 2150 Lux, 50 % aprox. 1100 Lux).

MSA	LED	Voltaje	Potencia	Dimensiones cuerpo	Kg
00.674	48 LED	220-240 V / 50-60 Hz	12 W-954	L 35.0 cm	4.575
00.687	96 LED	220-240 V / 50-60 Hz	22 W-954	L 58.6 cm	5.265

Potencia de iluminación máxima a una distancia de 50 cm :

- MSA00.674 : IRC = 97 - Temp. 5400 K - Emax = 1235 Lux (100%) ; 700 Lux (50%)
- MSA00.687 : IRC = 97 - Temp. 5400 K - Emax = 2150 Lux (100%) ; 1100 Lux (50%)



Lámpara BASIC LINE con intensidad fija.

HOROTEC
by RMD



Lámpara LED con brazo articulado.

- Equipada con 24 LED blancos luz del día, intensidad no variable
- Bajo consumo
- Sin componentes UV e infrarrojos en el espectro de luz
- Ningún efecto estroboscópico
- Color de la lámpara : gris plateado (RAL 9006)
- Difusor blanco opaco de serie
- Temperatura de color : 5000 K
- Reproducción cromática : IRC > 80 (84).

MSA	LED	Voltaje	Potencia	Dimensiones cuerpo	Longitud brazos	Kg
00.677	24 LED	220-240 V / 50-60 Hz	12 W	35.5 x 9.8 x 5 cm	Sup. 39 x Inf. 43 cm	4.365



Lámpara con lupa.

HOROTEC
by RMD



Lámpara con lupa redonda LED, 3 dioptrías.

- Función de gradación continua de aproximadamente 5% a 100% de brillo
- 3 posibilidades de iluminación diferentes por tareas visuales diferentes
- (1) Todos los segmentos ON : distribución igual de la luz bajo la lupa
- (2) Segmentos izquierdo + derecho ON para la acentuación de las estructuras, etc.
- (3) Segmento atrás para una iluminación en diagonal con un fuerte efecto de sombra
- Mejor índice de reproducción cromática : IRC >90
- Temperatura de color 5000K permitiendo un reconocimiento visual de los contrastes
- Vida útil de las LED : 50'000 horas
- Potencia total 12 W.

MSA	LED	Voltaje	Dioptrías/ Aumento	Dimensiones cuerpo	Longitud brazos	Kg
00.667	48 LED	220-240 V / 50-60 Hz	3 / 175 %	Ø 31.3 cm	41.5 x 31.5 cm	3.500

Potencia de iluminación máxima a una distancia de 15 cm :

Con difusor opaco : CRI > 90 - Temp. 5300 K - Emax = 6000 Lux

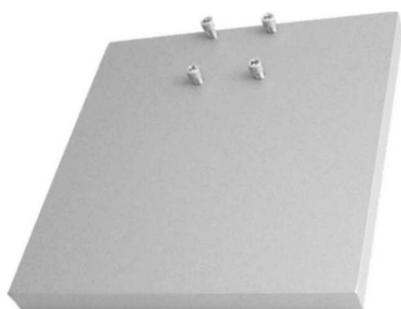
Accesorios para lámparas HOROTEC.

Accesorios para lámparas SLIM LINE II + III, PREMIUM LINE, POWER LINE, BASIC LINE y con lupa.



MSA	Dimensiones	Kg
00.670	24 x 26.5 x 2 cm	10.250

Zócalo de mesa para fijar las lámparas sin pie.



MSA	Dimensiones	Kg
00.671	22.3 x 22.3 x 2 cm	9.000

Zócalo de mesa para fijar las lámparas con pie y con lupa.



MSA	Kg
00.672	0.133

Base de fijación.



MSA	Dimensiones	Kg
00.673	80 x 85 mm	0.412

Escuadra mural.



MSA	Abertura	Kg
00.657	0...44 mm	0.400
00.663	16...85 mm	0.600

Pinza de mesa.