Lampes HOROTEC by RMD.

Lampes SLIM LINE II Pro Line à intensité variable.

La lampe LED à bras articulé de la gamme Pro Line convient parfaitement aux horlogers, aux orfèvres, ainsi qu'à toutes les professions et à tous les passe-temps ayant des exigences visuelles très élevées.
- Boîtier de luminaire compact et robuste avec un bras articulé soutenu par un ressort
- L'articulation 3D de la tête de la lampe dispose d'une grande plage de réglage et, associée à un bras à friction en tube profilé d'aluminium, elle offre une grande souplesse de travail.

Données techniques :
- Effet anti-stroboscopique
- Diffuseur blanc opaque de série
- Large distribution de la lumière, éclairage direct
- Un éclairage homogène de grande surface grâce à une rangée de modules LED. Variateur d'intensité de série
- Alimentation électronique des LED (pas d'alimentation séparée)
- Bouton-poussoir multifonctionnel dans le bras articulé (ON/OFF/Variateur)
- Durée de vie des LED : jusqu'à 50'000 heures
- Classe de protection IP20
- Température de couleur : 5700 K
- Rendu des couleurs très élevé : IRC > 95 (97)
- Aucune émission UV et IR
- Pas d'émission de chaleur dans la direction de la lumière ; la zone de travail reste froide et la tête d'éclairage reste tiède.

MSA	LED	Voltage	Puissance	Dimensions tête	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

Pièces de rechange :

MSA	Élément	Kg
00.659-B	Diffuseur blanc opaque pour MSA00.675 et MSA00.676	0.110
00.659-C	Diffuseur prismatique pour MSA00.675 et MSA00.676	0.065
00.660-B	Diffuseur blanc opaque pour MSA00.668	0.064
00.660-C	Diffuseur prismatique pour MSA00.668	0.044

Accessoire :

MSA	Élément	Kg
00.676-L	Loupe additionnelle Ø 120 mm, 3.4 dioptries / grossissement 1.9x	0.340

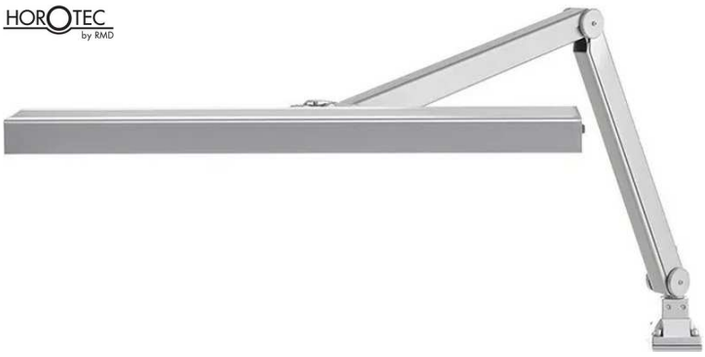
Puissance d'éclairage maxi à une distance de 50 cm (MSA00.675) :

Avec diffuseur opaque : IRC > 95 (97) - Temp. 5700 K - Emax = 2002 Lux
Avec duffuseur à prismes : IRC > 95 (97) - Temp. 5700 K - Emax = 3512 Lux

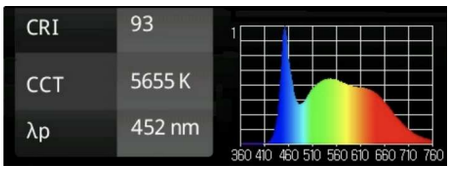
Puissance d'éclairage maxi à une distance de 50 cm (MSA00.668) :

Avec diffuseur opaque : IRC > 95 (97) - Temp. 5700 K - Emax = 1171 Lux
Avec duffuseur à prismes : IRC > 95 (97) - Temp. 5700 K - Emax = 2130 Lux

Lampe ergonomique SLIM LINE III Premium Line à intensité variable.



Cette lampe LED à bras articulé de la gamme Premium Line impressionne par sa souplesse et sa simplicité d'utilisation. C'est donc l'une de nos lampes articulées à LED les plus flexibles.
- Grâce à un bras avec un ressort à pression à gaz innovant, la tête de lampe peut être facilement positionnée sans l'utilisation d'une vis de blocage et peut être inclinée si nécessaire
- L'excellente qualité de la lumière est assurée par des modules LED de puissance moyenne à deux rangées, qui fournissent suffisamment de lumière pour chaque lieu de travail.



Données techniques :
- Effet anti-stroboscopique
- Diffuseur blanc opaque de série
- Bras ergonomique à ressorts à gaz, facile à régler pour une station de travail idéale
- Éclairage continu et sans scintillement de série, avec fonction mémoire
- Une lumière continue, sans ombre ni éblouissement
- Modules LED : 96 LED blanches (sur 2 rangées), lumière du jour de moyenne puissance
- Température de couleur : 5700 K
- Rendu des couleurs : IRC >95 (97)
- Classe de protection : IP20
- Durée de vie des LED : 50'000 heures
- Pas d'émission d'IR et d'UV
- Pas d'émission de chaleur dans la direction de la lumière, la zone de travail reste froide et la tête d'éclairage reste tiède
- Bouton-poussoir multifonctionnel dans la tête de la lampe (ON/OFF/Variateur).

MSA	LED	Voltage	Puissance	Dimensions tête	Kg
00.676	96 LED	220-240 V / 50-60 Hz	22 W	58.6 x 11 x 3.6 cm	4.200

Pièces de rechange :

MSA	Élément	Kg
00.659-B	Diffuseur blanc opaque pour MSA00.675 et MSA00.676	0.110
00.659-C	Diffuseur prismatique pour MSA00.675 et MSA00.676	0.065

Accessoire :

MSA	Élément	Kg
00.676-L	Loupe additionnelle Ø 120 mm, 3.4 dioptries / grossissement 1.9x	0.340

Puissance d'éclairage maxi à une distance de 50 cm :

Avec diffuseur opaque : IRC > 95 (97) - Temp. 5700 K - Emax = 2153 Lux
Avec duffuseur à prismes : IRC > 95 (97) - Temp. 5700 K - Emax = 3915 Lux

Bras ergonomique
à ressorts à gaz

Lampe PREMIUM LINE StepDim.

Lampe HOROTEC PREMIUM LINE à intensité variable par palier de 50-60-70-80-90-100 % grâce à la nouvelle technologie Stepdim.

- Grâce à un bras avec un ressort à pression à gaz innovant, la tête de lampe peut être facilement positionnée sans l'utilisation d'une vis de blocage et peut être inclinée si nécessaire
- IRC 97 / Température de couleur «lumière du jour» de 5'400 K
- Puissance d'éclairage maxi à une distance de 50 cm pour 12 W (100% = 1235 Lux, 50 % env. 700 Lux) pour 22 W (100% = 2150 Lux, 50 % env. 1100 Lux).

MSA	LED	Voltage	Puissance	Dimensions tête	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

Puissance d'éclairage maxi à une distance 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%)

Lampe POWER LINE StepDim.

Lampe HOROTEC POWER LINE à intensité variable par palier de 50-60-70-80-90-100 % grâce à la nouvelle technologie Stepdim.

- L'articulation 3D de la tête de la lampe dispose d'une grande plage de réglage et, associée à un bras à friction en tube profilé d'aluminium, elle offre une grande souplesse de travail
- IRC 97 / Température de couleur «lumière du jour» de 5'400 K
- Puissance d'éclairage maxi à une distance de 50 cm pour 12 W (100% = 1235 Lux, 50 % env. 700 Lux) pour 22 W (100% = 2150 Lux, 50 % env. 1100 Lux).

MSA	LED	Voltage	Puissance	Dimensions tête	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

Puissance d'éclairage maxi à une distance 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%)

Lampe BASIC LINE à intensité fixe.

Lampe LED à bras articulé.

- *Équipée de 24 LED blanches lumière du jour, intensité non variable*
- *Basse consommation*
- *Pas de composants UV et infrarouges dans le spectre lumineux*
- *Aucun effet stroboscopique*
- *Couleur de la lampe : gris argenté (RAL 9006)*
- *Diffuseur blanc opaque de série*
- *Température de couleur : 5000 K*
- *Rendu des couleurs : IRC > 80 (84).*

MSA	LED	Voltage	Puissance	Dimensions tête	Longueur bras	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

Lampe à loupe.

Lampe à loupe ronde LED, 3 dioptries.

- *Fonction de gradation continue d'environ 5% à 100% de luminance*
- *3 possibilités d'éclairage différentes pour des tâches visuelles différentes*
  (1) Tous les segments ON : répartition égale de la lumière sous la loupe
  (2) Segments gauche + droit ON pour l'accentuation des structures, etc.
  (3) Segment arrière pour un éclairage en diagonale avec un effet d'ombre fort
- *Meilleur indice de rendu des couleurs : IRC >90*
- *Température de couleur 5000K permettant une reconnaissance visuelle des contrastes*
- *Durée de vie des LED : 50'000 heures*
- *Puissance totale 12 W.*

MSA	LED	Voltage	Dioptries/ Grossissement	Dimensions tête	Longueur bras	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

Puissance d'éclairage maxi à une distance de 15 cm :

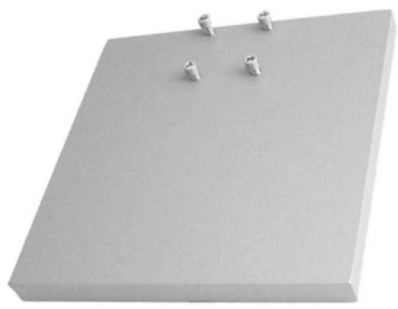
Avec diffuseur opaque : CRI > 90 - Temp. 5300 K - Emax = 6000 Lux

Accessoires pour lampes HOROTEC.

Accessoires pour lampes SLIM LINE II + III, PREMIUM LINE, POWER LINE, BASIC LINE et à loupe.

MSA	Dimensions	Kg
00.670	24 x 26.5 x 2 cm	10.250

Socle de table pour fixer les lampes sans pied.



MSA	Dimensions	Kg
00.671	22.3 x 22.3 x 2 cm	9.000

Socle de table pour fixer les lampes avec pied et à loupe.

MSA	Kg
00.672	0.133

Base de fixation.

MSA	Dimensions	Kg
00.673	80 x 85 mm	0.412

Équerre murale.

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

Pince de table.