



MACH LED PLUS.FORTY





RÉDUIRE LES COÛTS

Augmente le niveau d'éclairage dans les machines-outils à **un niveau sans précédent.**

Intensité lumineuse jusqu'à 20 % plus élevée, comparée aux autres luminaires.

Des niveaux d'éclairage adaptés aux besoins avec un nombre réduit de luminaires : **un véritable atout économique.**



ÉVITER LES INTERRUPTIONS

La **conception résistante aux vibrations et aux chocs** assure une robustesse exceptionnelle. La **technologie d'étanchéité sans croisement** élimine le risque de fuites.

Un processus de collage automatisé et sûr, comprenant un **nettoyage au plasma**, un **durcissement de la colle sous environnement contrôlé** et un **test d'étanchéité sous vide à 100 %**, garantit la fiabilité de chaque luminaire.

Des **contributions importantes** à un fonctionnement sans interruption de la machine.

RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Les luminaires MACH LED PLUS ont été **conçus pour être réparables**, sur de nombreuses années.

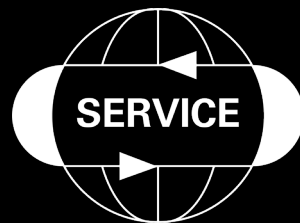
Le **concept d'éclairage durable** et la **technologie LED efficace** contribuent à, **atteindre les objectifs environnementaux**.



MINIMISER LES RIQUES - RÉDUIRE LES COÛTS

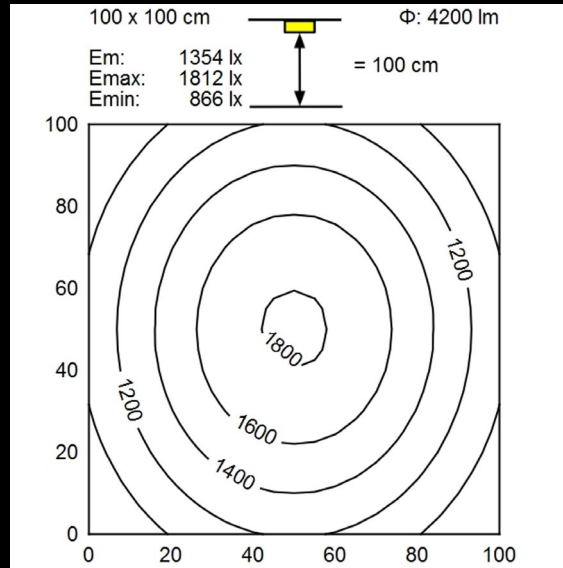
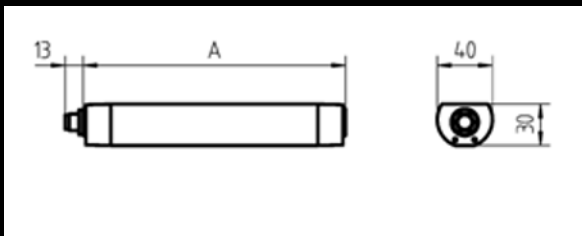
Notre **propre laboratoire de test et de contrôle** garantit que les luminaires **répondent à toutes les normes** et **directives en vigueur**.

De plus, nous offrons une **Garantie de 3 ans** et un **service après-vente**.



MACH LED PLUS.forty CORE

Informations techniques



Puissance	Longueur A	Flux lumineux	Modèle	N° d'article
9 W	190 mm	840 lm	MLAL 14 S	815419
17 W	365 mm	1.900 lm	MLAL 28 S	815421
29 W	540 mm	3.100 lm	MLAL 49 S	815423
37 W	715 mm	4.200 lm	MLAL 63 S	815425

- 14, 28, 49 ou 63 x LED
- Température de couleur 5.000 K / IRC Ra > 80
- Durée de vie des LED (L70) > 60.000 h
- Anti-éblouissement au moyen d'un réflecteur : angle de diffusion 90°
- Boîtier en aluminium anodisé
- Parties latérales noires en matière plastique haute performance avec joint Viton®
- Verre de sécurité renforcé : épaisseur 4
- Température ambiante maximale : $T_{a_{max}}$ 50° C
- Résistant aux vibrations 10 à 55 Hz (amplitude 0,35 mm)
- Résistant aux chocs jusqu'à 50 G
- Indice de protection IP67 / Classe de protection III
- Raccordement en 24 VDC / via connecteur M12, codé A
- Montage au moyen de différents supports disponibles en accessoires

Fighting darkness Since 1928