



Lampe à LED pour machines-outils à commande numérique et machines pour électroérosion. (CNC/EDM)
 Structure robuste en aluminium anodisé avec diffuseur et verre de protection trempé d'une épaisseur de 5mm.

Technologie LED avec système I.D.S., Integrated Driver System.
 Lumière blanche et homogène à haute efficacité et rendement chromatique.

Orientable grâce aux innovantes supports latéraux de fixation.
 Facile à installer.

Alimentation 220-240V 50/60Hz avec connecteur M12.
 Driver AC/DC interne.

Particulièrement indiquée pour l'éclairage de machines-outils à commande numérique CNC et de machines pour l'électroérosion EDM.

Résistante aux chocs, aux vibrations et aux copeaux.

La lampe peut également être installée dans des environnements humides.

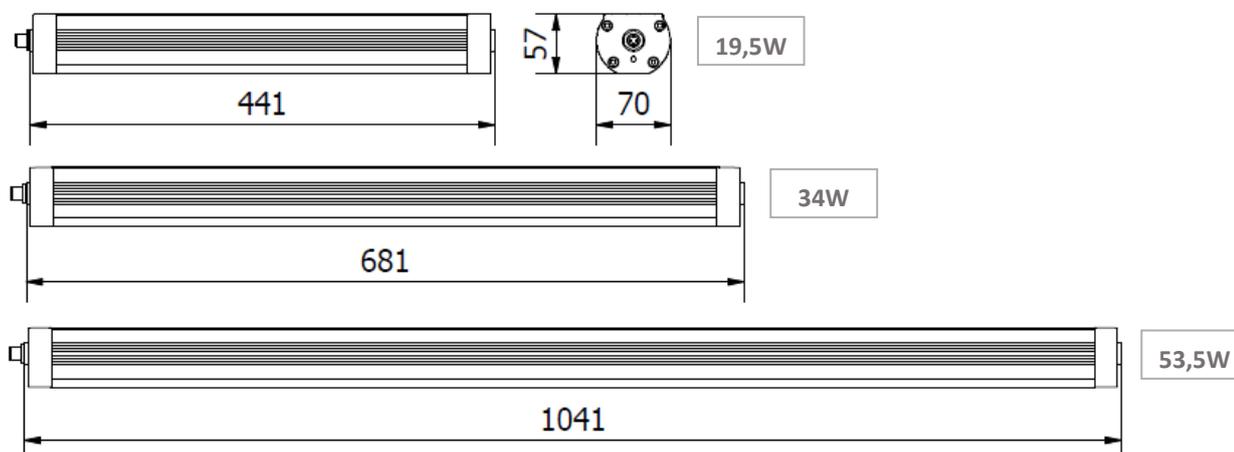
VERSIONS 230V – Caractéristiques électriques

Modèle	Alimentation	Nr de LED	Puissance	Courant	Couleur	Luminosité	Poids
TRACKALPHA.3.50.230	220-240V	54	19,5 W	0,9 A	5000 K - CRI75	120°	1,85 Kg ~
TRACKALPHA.5.50.230	220-240V	90	34 W	1,5 A	5000 K - CRI75	120°	2,40 Kg ~
TRACKALPHA.8.50.230	220-240V	144	53,5 W	2,4 A	5000 K - CRI75	120°	4,00 Kg ~

Description de la structure

Dissipateur	aluminium extrudé anodisé
Plaques latérales	aluminium laqué
Verre de protection	trempé sp.5mm
Diffuseur	diffusante satiné interne
Indice de protection	IP67
Température de fonctionnement	-20 / +55°C

DIMENSION (en millimètre)





Lampe à LED pour machines-outils à commande numérique et machines pour électroérosion. (CNC/EDM)

Structure robuste en aluminium anodisé avec diffuseur et verre de protection trempé d'une épaisseur de 5mm.

Technologie LED avec système I.D.S., Integrated Driver System. Lumière blanche et homogène à haute efficacité et rendement chromatique.

Orientable grâce aux innovantes supports latéraux de fixation. Facile à installer.

Alimentation 24Vdc avec connecteur M12.

Disponible en 4 longueurs.

Particulièrement indiquée pour l'éclairage de machines-outils à commande numérique CNC et de machines pour l'électroérosion EDM.

Résistante aux chocs, aux vibrations et aux copeaux.

La lampe peut également être installée dans des environnements humides.

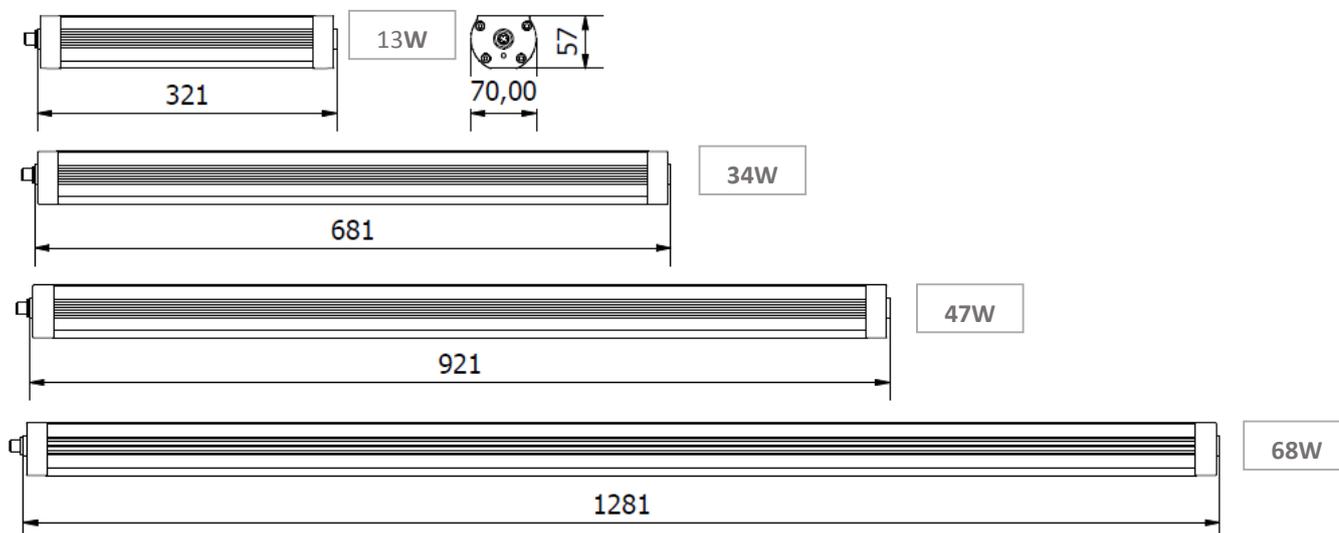
VERSIONS 24VDC – Caractéristiques électriques

Modèle	Alimentation	Nr de LED	Puissance	Courant	Couleur	Luminosité	Poids
TRACKALPHA.2.50	24 VDC	36	13 W	0,6 A	5000 K - CRI75	120°	1,15 Kg ~
TRACKALPHA.5.50	24 VDC	90	34 W	1,5 A	5000 K - CRI75	120°	2,20 Kg ~
TRACKALPHA.7.50	24 VDC	126	47 W	2,1 A	5000 K - CRI75	120°	3,25 Kg ~
TRACKALPHA.10.50	24 VDC	180	68 W	3,0 A	5000 K - CRI75	120°	4,50 Kg ~

Description de la structure

Dissipateur	aluminium extrudé anodisé
Plaques latérales	aluminium laqué
Verre de protection	trempe sp.5mm
Diffuseur	diffusante satiné interne
Indice de protection	IP67
Température de fonctionnement	-20 / +55°C

DIMENSION (en millimètre)





ACCESSOIRES DE FIXATION – à commander séparément



ALPHA.CLIP



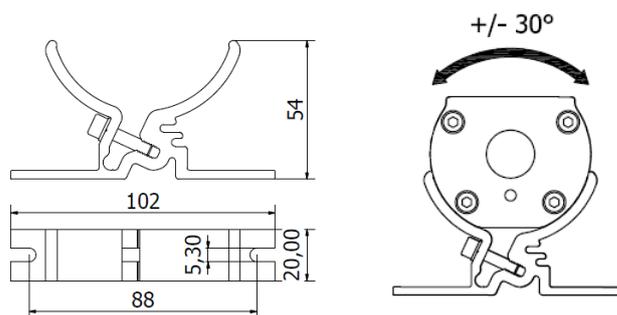
ALPHA.ADP

Fixation posterieure de la lampe (avec ALPHA.CLIP)

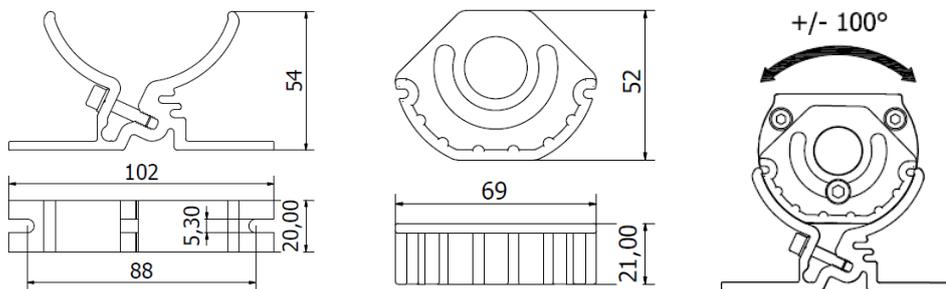


Kit de fixation pour lampe TRACK ALPHA

Se compone de deux supports croissant en aluminium anodisé avec vis M5 pour fixation posterieure et deux adaptateurs en alluminium laqué avec des vis M6 pour installation fixation laterale.

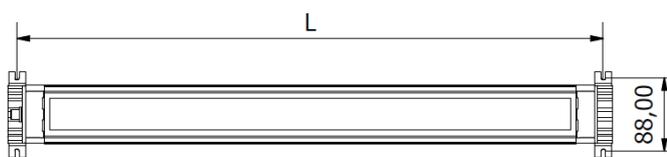


Fixation latérale de la lampe (avec ALPHA.CLIP+ALPHA.ADP)

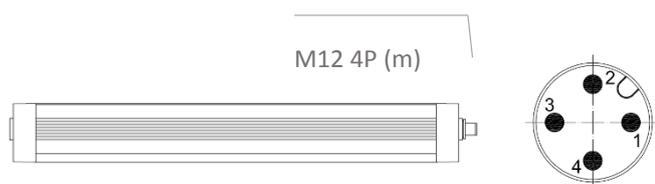


Modèle	L - in mm
TRACKALPHA.3.50	455
TRACKALPHA.5.50	695
TRACKALPHA.8.50	1055

Interassi per fissaggio



CONNEXION ELECTRIQUE POUR LAMPES 230V AVEC CONNECTEUR M12 4P (male)



 **RESPECTER LES POLARITES**

Pour le câblage du connecteur femelle qui alimente la lampe, respecter la polarité des broches:

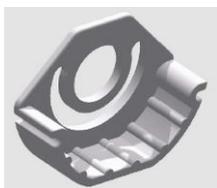
- PIN1 : L – 230V
- PIN2 : GND – conducteur de protection
- PIN3 : N – 230V
- PIN4 : non assigné



ACCESSOIRES DE FIXATION – à commander séparément



ALPHA.CLIP

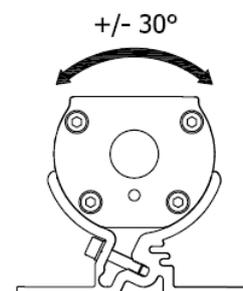
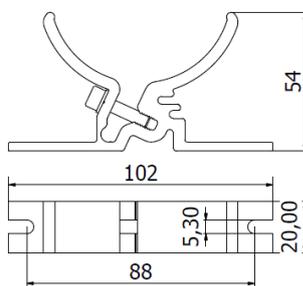


ALPHA.ADP

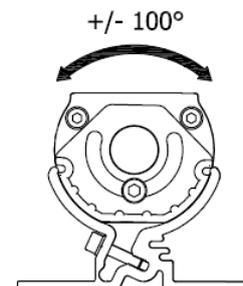
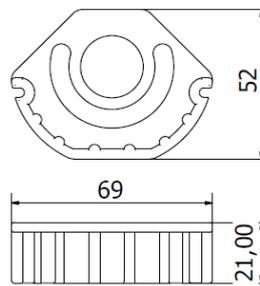
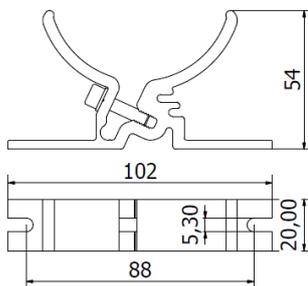
Kit de fixation pour lampe TRACK ALPHA

Se compose de deux supports croissant en aluminium anodisé avec vis M5 pour fixation posterieure et deux adaptateurs en alluminium laqué avec des vis M6 pour installation fixation laterale.

Fixation posterieure de la lampe (avec ALPHA.CLIP)

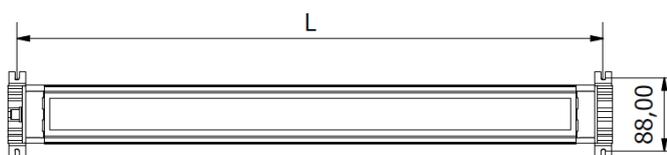


Fixation latérale de la lampe (avec ALPHA.CLIP+ALPHA.ADP)



Modèle	L - in mm
TRACKALPHA.2.50	335
TRACKALPHA.5.50	695
TRACKALPHA.7.50	935
TRACKALPHA.10.50	1295

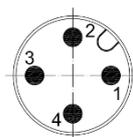
Interassi per fissaggio



CONNEXION ELECTRIQUE POUR LAMPES 24VDC AVEC CONNECTEUR M12 4P (male)



M12 4P (m)



RESPECTER LES POLARITES

Pour le câblage du connecteur femelle qui alimente la lampe, respecter la polarité des broches:

- PIN1 : 24 VDC
- PIN2 : non assigné
- PIN3 : 0 VDC
- PIN4 : non assigné



CODE	N.DE LED	COULEUR	PUISSANCE	ALIMENTATION	CONNEXION
TRACKALPHA.3.50.230	54	5000K CRI75	19,5W	220-240 V	CON M12 (4P)
TRACKALPHA.5.50.230	90	5000K CRI75	34W	220-240 V	CON M12 (4P)
TRACKALPHA.8.50.230	144	5000K CRI75	53,5W	220-240 V	CON M12 (4P)

CODES DE COMMANDE POUR LES ACCESSOIRES

CODE	DESCRIPTION
 ALPHA.CLIP	Support croissant en aluminium avec vis M5 pour fixation posterieure
 ALPHA.ADP	Adaptateurs en alluminium avec des vis M6 pour installation fixation laterale.
 M12V.F.3C1,5	Connecteur M12 4P (F) avec câble H05RNF néoprène 3x0,75 L1,5m
M12V.F.3C3	Connecteur M12 4P (F) avec câble H05RNF néoprène 3x0,75 L3m
M12V.F.3C5	Connecteur M12 4P (F) avec câble H05RNF néoprène 3x0,75 L5m
M12V.F.3C10	Connecteur M12 4P (F) avec câble H05RNF néoprène 3x0,75 L10m
 N10610001040302	Connecteur M12 4P (F) pour câble 4-6mm



CODES DE COMMANDE LAMPES 24VDC

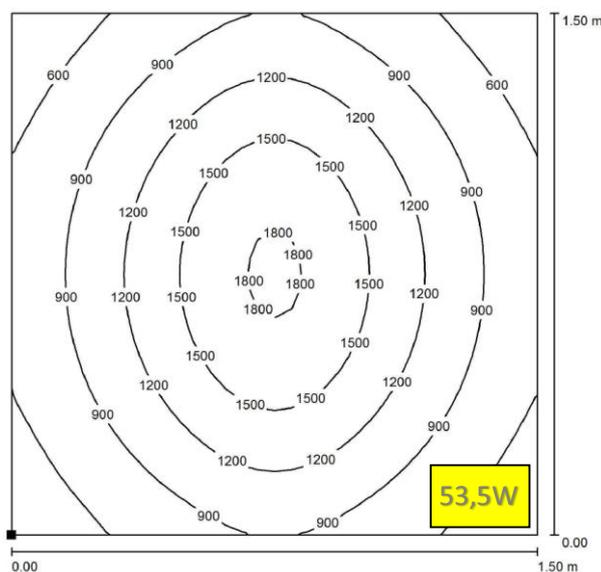
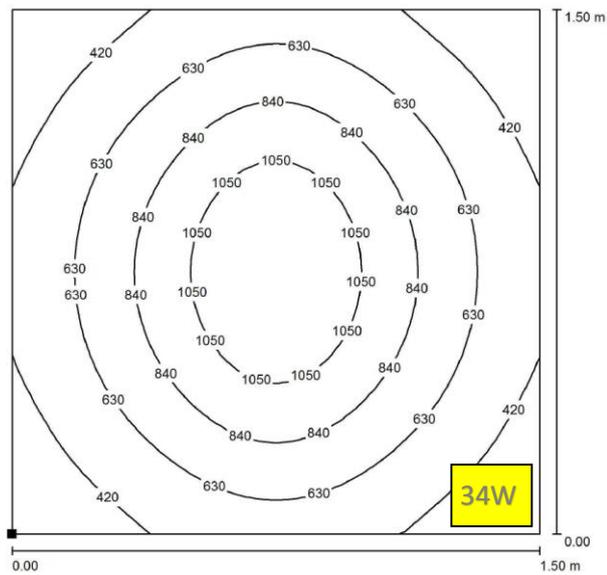
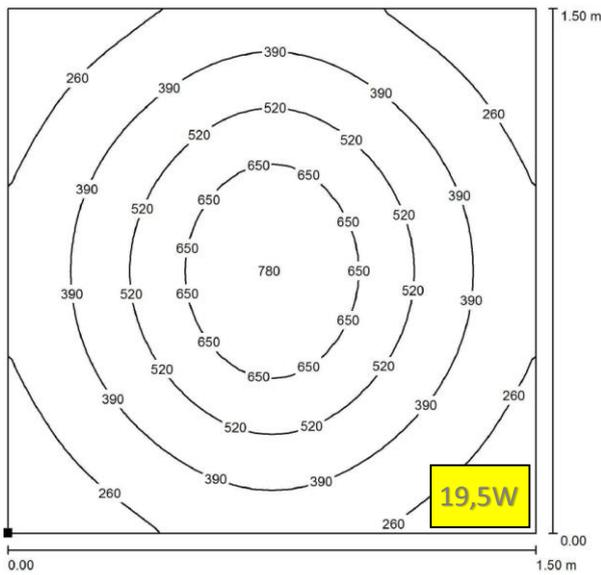
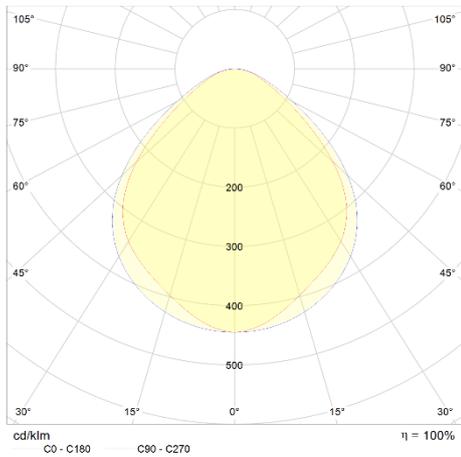
CODE	N.DE LED	COULEUR LUMIER	PUISSANCE	ALIMENTATION	CONNEXION
TRACKALPHA.2.50	36	5000K CRI75	13W	24VDC	CON M12 (4P)
TRACKALPHA.5.50	90	5000K CRI75	34W	24VDC	CON M12 (4P)
TRACKALPHA.7.50	126	5000K CRI75	47W	24VDC	CON M12 (4P)
TRACKALPHA.10.50	180	5000K CRI75	68W	24VDC	CON M12 (4P)

CODES DE COMMANDE POUR LES ACCESSOIRES

CODE	DESCRIPTION
 ALPHA.CLIP	Support croissant en aluminium avec vis M5 pour fixation postérieure
 ALPHA.ADP	Adaptateurs en aluminium avec des vis M6 pour installation fixation latérale.
 M12V.F.C1,5	Connecteur M12 4P (F) avec câble H05RNF néoprène 2x0,75 L1,5m
M12V.F.C3	Connecteur M12 4P (F) avec câble H05RNF néoprène 2x0,75 L3m
M12V.F.C5	Connecteur M12 4P (F) avec câble H05RNF néoprène 2x0,75 L5m
M12V.F.C10	Connecteur M12 4P (F) avec câble H05RNF néoprène 2x0,75 L10m
 N10610001040302	Connecteur M12 4P (F) pour câble 4-6mm



DISTRIBUTION DE LA LUMIERE SUR LA SURFACE – LAMPES INSTALLEES A H.1000mm DU SOL (VALEUR IN LUX)





DISTRIBUTION DE LA LUMIERE SUR LA SURFACE – LAMPES INSTALLEES A H.1000mm DU SOL (VALEUR IN LUX)

