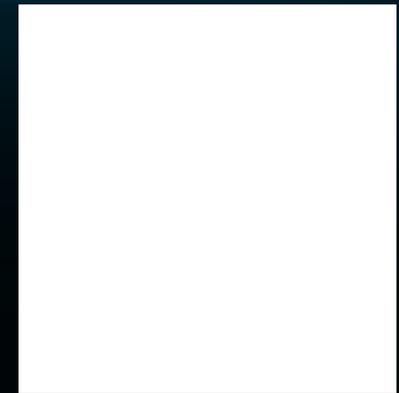
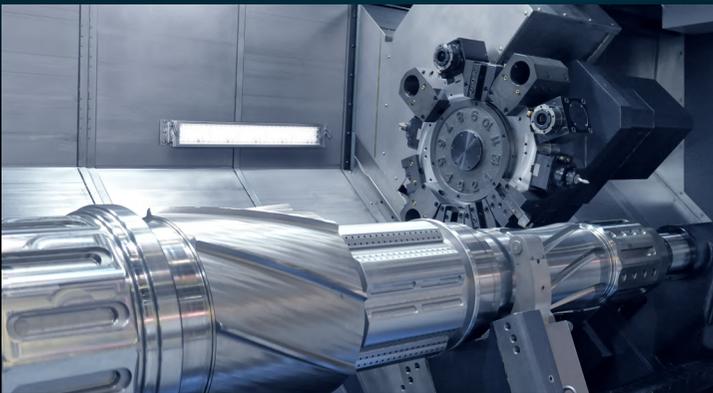


INDUSTRIAL

MACHINE LIGHTS



Via Piave 2, 36077 Altavilla Vicentina VI - Partita IVA: 02374040240 - VI, Rea: 227234 - Tel. +39 0444 572083 - E-mail ccea@ccealights.com



TRACKALPHA 24V

321 - 1281 mm
13 - 65 W
1300 - 6500 lm
IP67, 24 Vdc



TRACKALPHA 230V

441 - 1041 mm
19,5 - 45,5 W
1950 - 5200 lm
IP67, 230 Vac



COMPACT ALPHA

204 - 654 mm
6 - 24 W
550 - 2600 lm
IP67, 24 Vdc



HERIONOVA

329 - 974 mm
26,5 - 93 W
2400 - 8400 lm
IP67, 24 Vdc





VEGA

346 – 706 mm
13 – 32,5 W
1300 - 3300 lm
IP67, 24 Vdc



SIRIO P

32 – 63 mm
6 – 12 W
400 - 630 lm
IP68, 24 Vdc



ANTARIO

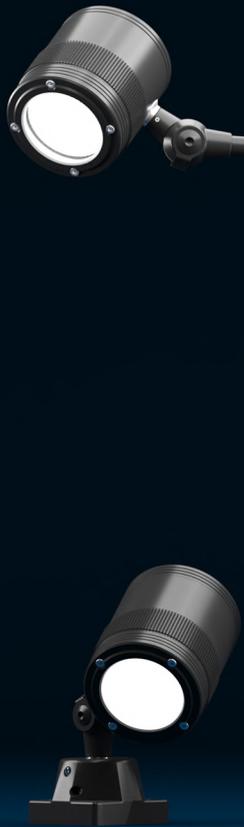
355 – 1000 mm
26,5 – 93 W
2400 - 8300 lm
IP67, 24 Vdc



MYROS

226 mm
10,5 W
900 lm
IP67, 24 Vdc





SIRIO BC

169 mm
6 - 12 W
450 - 630 lm
IP67, 24 Vdc



SIRIO BL

750 mm
6 - 12 W
450 - 630 lm
IP67, 24 Vdc



SIRIO BF

600 mm
6 - 12 W
450 - 630 lm
IP67, 24 Vdc



EPSYLON

250 - 1125 mm
10 - 50 W
900 - 4000 lm
IP68, 24 Vdc





LYSAR BC

—
163 mm
6 W
455 lm
IP54, 24 Vdc



SIRIO Q

—
142 mm
16 W
1450 - 1750 lm
IP67 | IP69
24 Vdc



LYSAR BF

—
700 mm
6 W
455 lm
IP54, 24 Vdc





SYRMA

184 – 664 mm
6,5 – 32,5 W
650 - 3250 lm
IP67, IP69K, 24 Vdc



TEIDE POWER S

342 – 1542 mm
10 – 50 W
1200 - 6000 lm
IP67, 24 Vdc





TEIDE POWER Q

342 – 1542 mm
10 – 50 W
800 - 4000 lm
IP54, 24 Vdc



MIZAR

390 – 1290 mm
12 – 48 W
1200 - 4800 lm
IP40, 24 Vdc



TEIDE ECO

342 – 1542 mm
5 – 25 W
400 - 2000 lm
IP54, 24 Vdc





BFITMA

700 mm
3 W
110 - 125 lm
IP65, 24 Vdc



JOB BR

835 mm
13 W
1100 lm
IP40, 24 Vdc



EPSYLON RGBW

160 - 910 mm
5,5 W - 44 W
16 - 3500 lm
IP68, 24 Vdc



Donnée techniques
TRACK ALPHA 24VDC
 Eclairage à LED pour l'industrie

C.C.E.A. s.r.l
 Via Piave, 2
 36077 Altavilla Vicentina (VI) - Italy
 Tel. ++39 0444 572083
 Fax. ++39 0444 572337
 E-mail: ccea@ccealights.com
 www.ccealights.com



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.

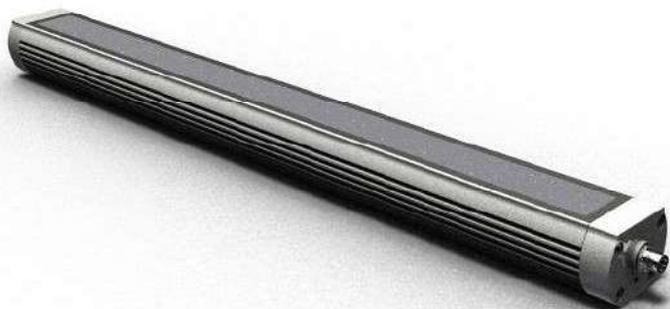
Alimentation 24Vdc avec connecteur M12.

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.



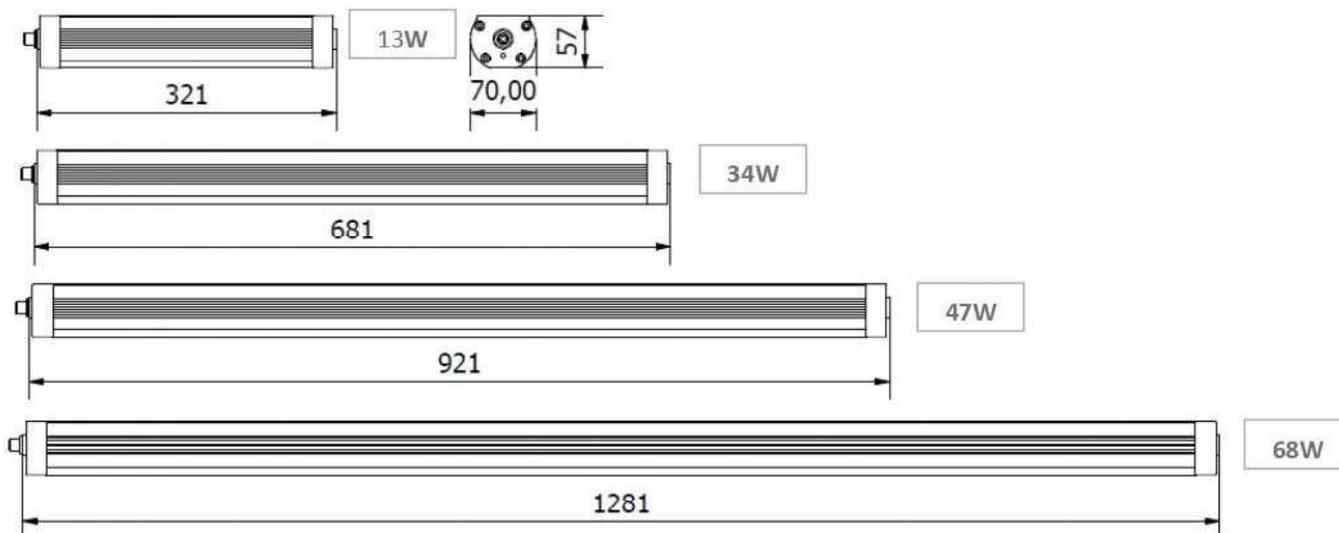
VERSIONS 24VDC – Caractéristiques électriques

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°	-- Kg
TRACKALPHA.5.50	24 VDC	90	34 W	1,5 A	5000 K - CRI75	120°	-- Kg
TRACKALPHA.7.50	24 VDC	126	47 W	2,1 A	5000 K - CRI75	120°	-- Kg
TRACKALPHA.10.50	24 VDC	180	68 W	3,0 A	5000 K - CRI75	120°	-- 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

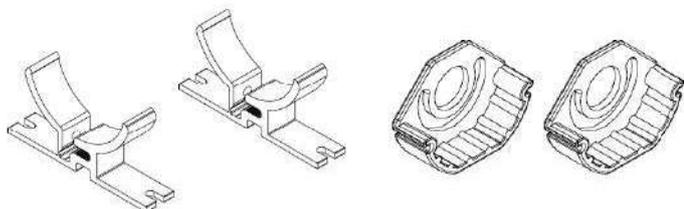
DIMENSION (en millimètre)



Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment sans préavis et ne comportent pas l'engagement, même implicite, de quelque obligation que ce soit de la part de la C.C.E.A. s.r.l.



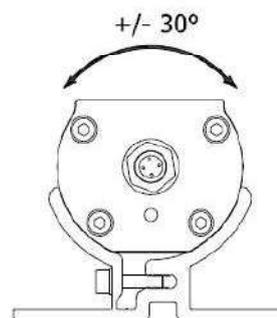
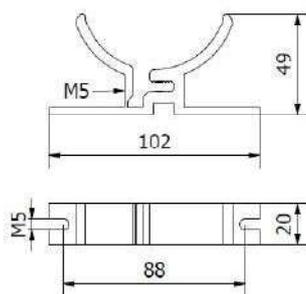
ACCESSOIRES DE FIXATION ALPHA.FX01 – à commander séparément



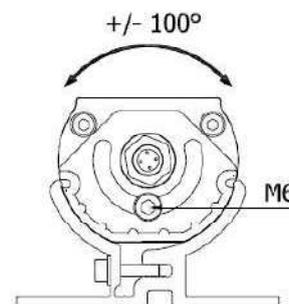
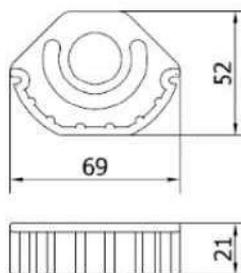
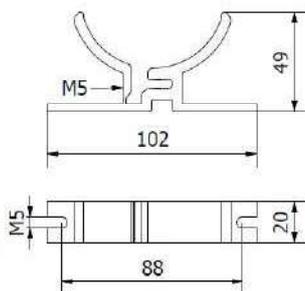
ALPHA.FX01 Kit de fixation pour lampe TRACK ALPHA

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

Fixation posterieure de la lampe



Fixation latérale de la lampe

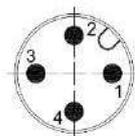


Modèle	L - in mm
TRACKALPHA.2.50	335
TRACKALPHA.5.50	695
TRACKALPHA.7.50	935
TRACKALPHA.10.50	1295

Interassi per fissaggio



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



RESPECTER LES POLARITES

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

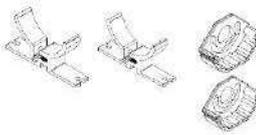
- PIN1 : 24 VDC
- PIN2 : non assigné
- PIN3 : 0 VDC
- PIN4 : non assigné



CODES DE COMMANDE LAMPES 24VDC

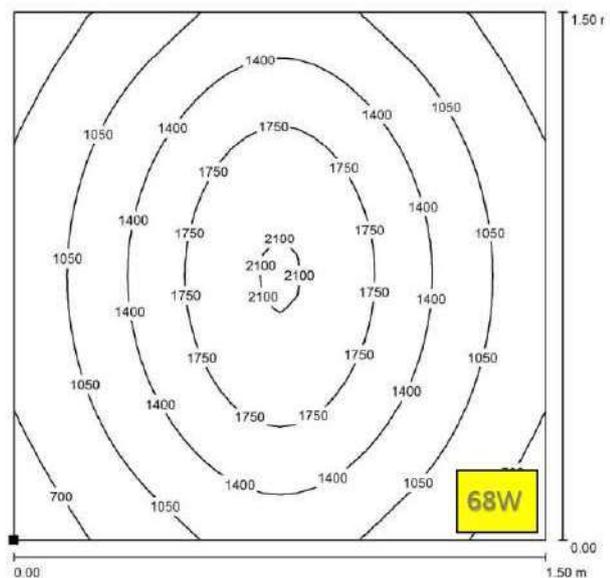
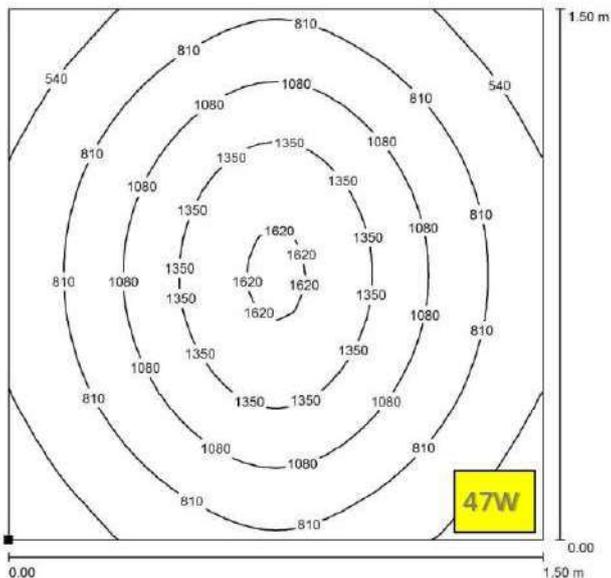
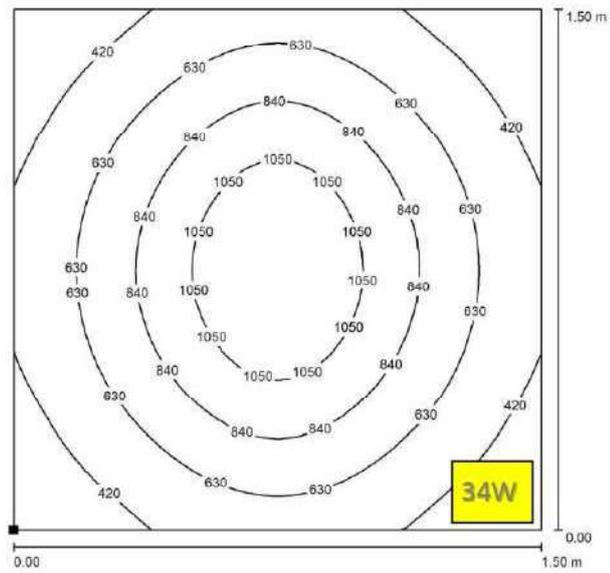
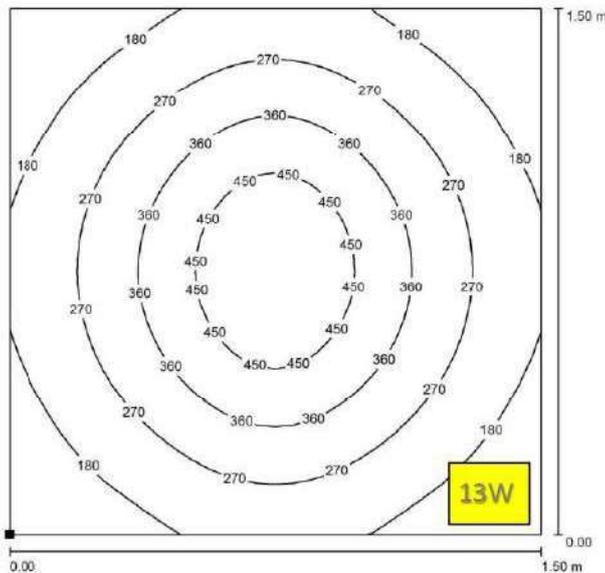
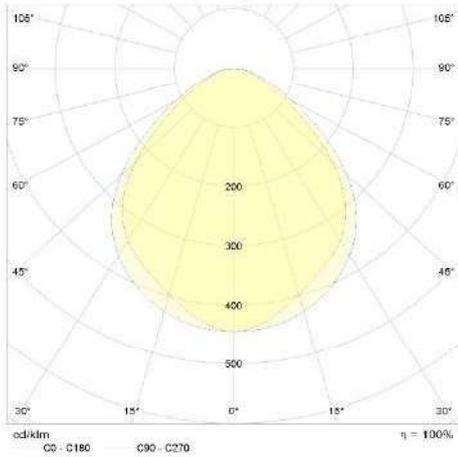
CODE	N.DE LED	COULEUR LUMIER	PUISSANCE	ALIMENTATION	CONNEXION
TRACKALPHA.2.50	36	5000K CRI75	13W	24VDC	CON M12 (4P)
TRACKALPHA.5.50	90	5000K CRI75	34W	24VDC	CON M12 (4P)
TRACKALPHA.7.50	126	5000K CRI75	47W	24VDC	CON M12 (4P)
TRACKALPHA.10.50	180	5000K CRI75	68W	24VDC	CON M12 (4P)

CODES DE COMMANDE POUR LES ACCESSOIRES

CODE	DESCRIPTION
 ALPHA.FX01	kit de fixation pour TRACKALPHA
 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)



Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment sans préavis et ne comportent pas l'engagement, même implicite, de quelque obligation que ce soit de la part de la C.C.E.A. s.r.l.

Donnée techniques
TRACK ALPHA 230V
 Eclairage à LED pour l'industrie



C.C.E.A. s.r.l
 Via Piave, 2
 36077 Altavilla Vicentina (VI) - Italy
 Tel. ++39 0444 572083
 Fax. ++39 0444 572337
 E-mail: ccea@ccealights.com
 www.ccealights.com



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.*

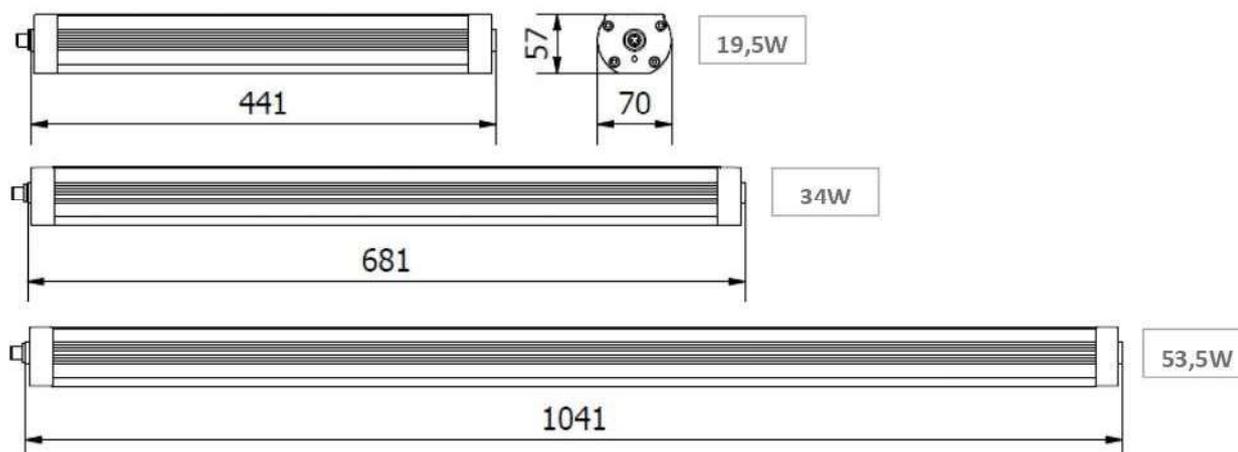
VERSIONS 230V – Caractéristiques électriques

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°	-- Kg
TRACKALPHA.5.50.230	220-240V	90	34 W	1,5 A	5000 K - CRI75	120°	-- Kg
TRACKALPHA.8.50.230	220-240V	144	53,5 W	2,4 A	5000 K - CRI75	120°	-- Kg

Description de la structure

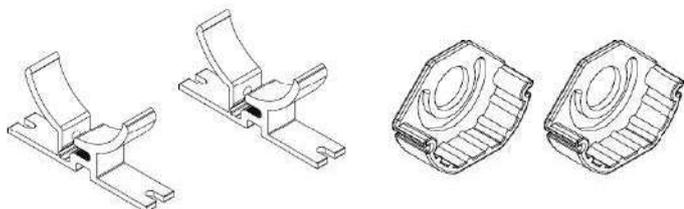
Dissipateur	aluminium extrudé anodisé
Plaques latérales	aluminium laqué
Verre de protection	trempé sp.5mm
Diffuseur	diffusante satiné interne
Indice de protection	IP67
Température de fonctionnement	-20 / +55°C

DIMENSION (en millimètre)





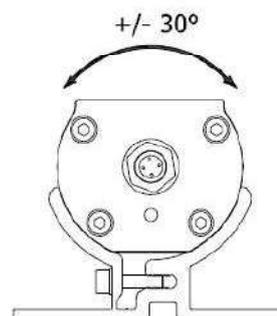
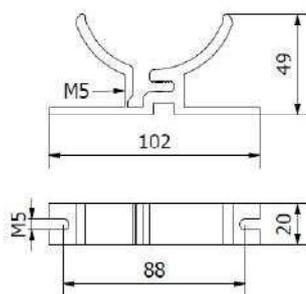
ACCESSOIRES DE FIXATION ALPHA.FX01 – à commander séparément



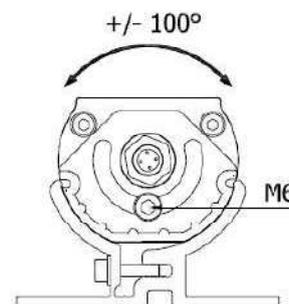
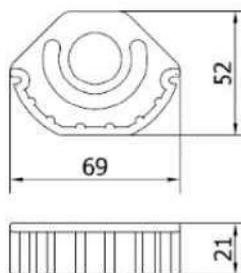
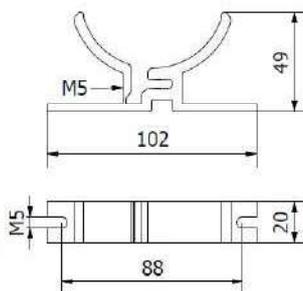
ALPHA.FX01 Kit fissaggio per lampade TRACK ALPHA

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

Fixation posterieure de la lampe

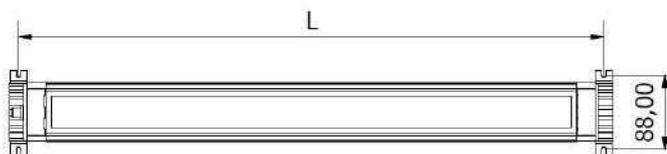


Fixation latérale de la lampe

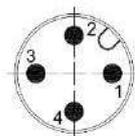


Modèle	L - in mm
TRACKALPHA.3.50	455
TRACKALPHA.5.50	695
TRACKALPHA.8.50	1055

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:

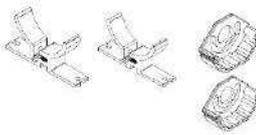
- PIN1 : L – 230V
- PIN2 : GND – conducteur de protection
- PIN3 : N – 230V
- PIN4 : non assigné

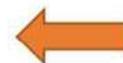


CODES DE COMMANDE LAMPES 230V

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)

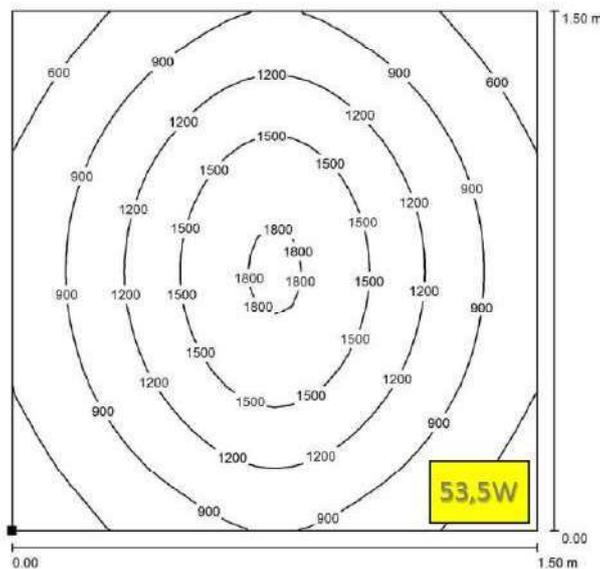
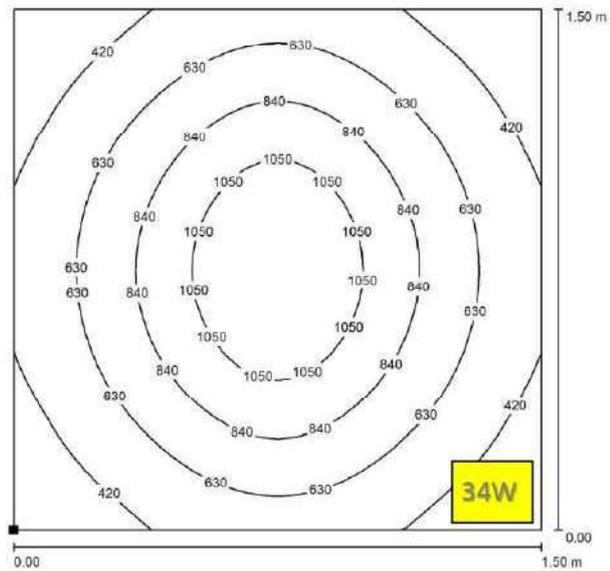
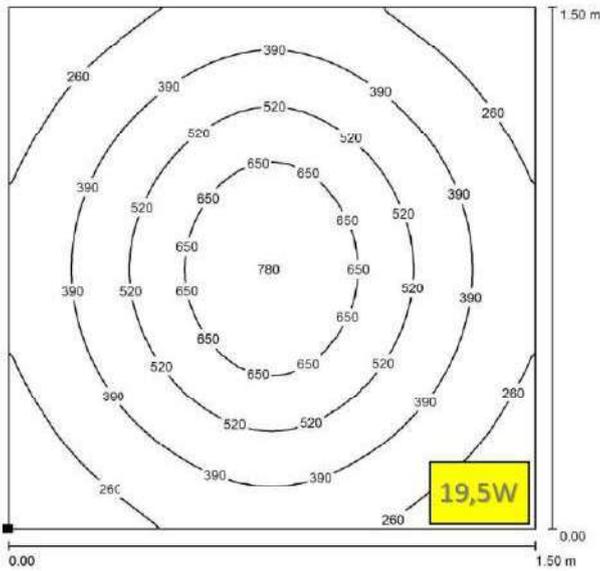
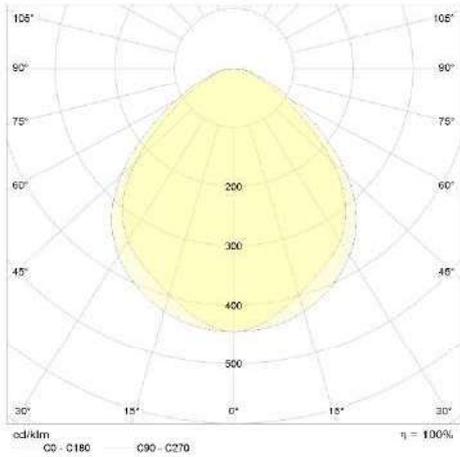
CODES DE COMMANDE POUR LES ACCESSOIRES

CODE	DESCRIPTION
 ALPHA.FX01	kit de fixation pour TRACKALPHA
 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
 Da codificare	Connecteur M12 4P (F) pour câble 8-10mm





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





IP67



24VDC



Utilisé dans des milieux de travail différents

Deux versions différentes : dimmable et non dimmable

Ce luminaire compact combine de manière excellente la technologie LED de dernière génération avec une structure entièrement en aluminium anodisé, résistante aux infiltrations de liquides et coupeaux. Particulièrement indiqué pour des milieux de travail avec de très petits espaces, mais où l'éclairage doit être intense et très performant.

- Structure entièrement en aluminium anodisé
- Diamètre extérieur de 40 mm pour éclairer d'espaces de travail réduits
- Quatre dimensions pour tous les besoins possibles
- Résistante aux vibrations jusqu'à 55Hz
- Verre trempé résistant aux impacts – IK06
- Indice de protection IP67
- Température de fonctionnement de -20° à + 55°
- Trois types de lentille avec angle d'émission étroit = 30°, ample = 90° et diffus (110°)
- Durée de vie (L 70) > 60 000 heures
- Couleur de la lumière 5000 K -- CRI 80
- Connexion en 24VDC pour connecter les luminaires aux machines
- Connecteur M12 en série
- Classe III IEC
- Deux types de fixations : Plaquettes latérales en acier ou base magnétique

CARACTERISTIQUES GENERALES

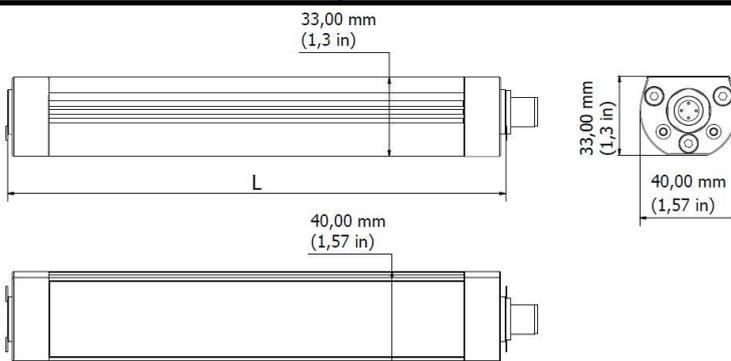
Modèle	Intervalle de Tension	Nr. de LED	Puissance 24VDC	Courant	Couleur de la Lumière – CRI	Angle d'émission Lumineux	Poids
CO.ALPHA1.50	18-48 VDC ****	15	6,0 W	0,25 A	5000 K – CRI80	30°-90°-110°	~ 0,35 Kg
CO.ALPHA2.50	18-48 VDC ****	30	12,0 W	0,5 A	5000 K – CRI80	30°-90°-110°	~ 0,60 Kg
CO.ALPHA3.50	18-48 VDC ****	45	18,0 W	0,75 A	5000 K – CRI80	30°-90°-110°	~ 0,83 Kg
CO.ALPHA4.50	18-48 VDC ****	60	24,0 W	1,0 A	5000 K – CRI80	30°-90°-110°	~ 1,10 Kg



**** Le Courant change selon la tension d'entrée - Le flux lumineux reste constant

CARACTERISTIQUES MÉCANIQUES

Structure Externe	Aluminium
Bouchon Latéral	Aluminium
Traitement surface	Standard: Oxydation naturelle avec épaisseur de plaquage de 10 microns Blanc Sur demande: Anodisation dure pour des milieux agressifs
Verre de protection	Verre trempé - épaisseur 4 mm - Résistance aux Chocs IK06
Joint d'étanchéité	Viton
Indice de protection	IP67
Température de fonctionnement	-20 / +55° C



MODÈLE	LONGUEUR
CO.ALPHA.1.50	204 mm (8,03 in)
CO.ALPHA.2.50	354 mm (13,94 in)
CO.ALPHA.3.50	504 mm (19,84 in)
CO.ALPHA.4.50	654 mm (25,75 in)



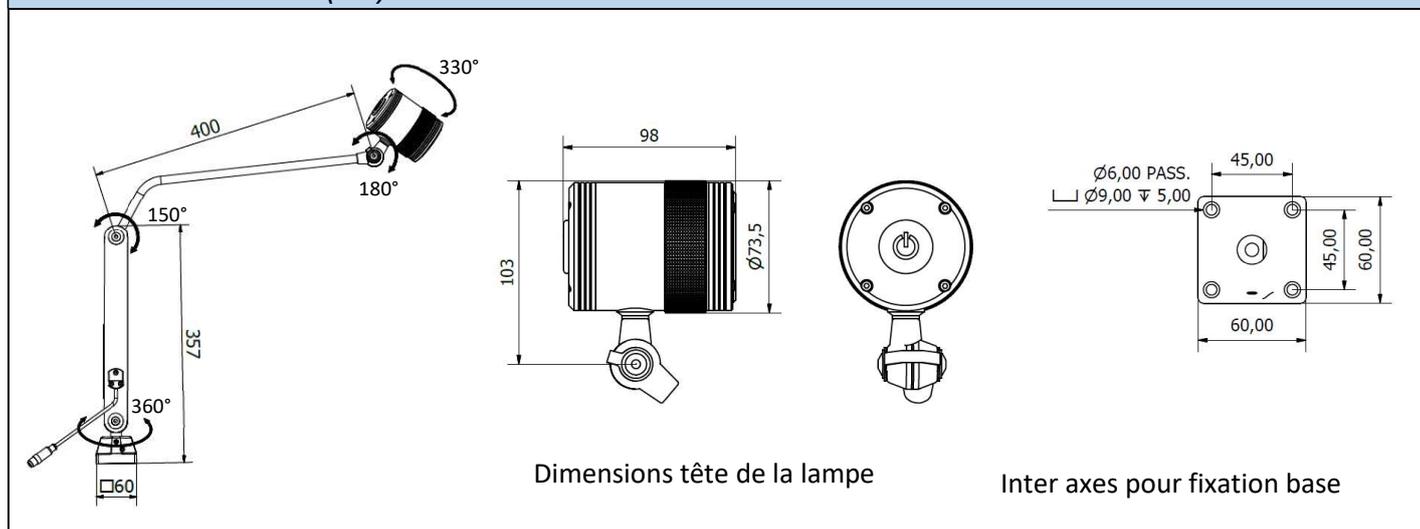
Lampe à LED avec bras articulé en métal. Idéale pour les postes de travail et les machines-outils manuelles comme les fraiseuses, les tours et les perceuses. L'extraordinaire flexibilité du bras permet d'orienter la lampe avec précision. Disponible avec 3 ou 6 Power LED et lentille avec angle d'émission de 40° Variateur avec commande tactile.

- Source lumineuse 3-6 power LED
- Couleur lumière 5000K
- Alimentation 24VDC
- Bras articulé en métal
- Variateur avec commande tactile (pour version BF2)
- Lentille avec angle d'émission de 40°
- Branchement avec connecteur M12-A 3P
- Disponible alimentation externe avec prise pour alimentation 100-240Vac

01. CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Code	SR0321BL1	SR0321BL2	SR0621BL1	SR0621BL2
N° LED	3	3	6	6
Commande	sans interrupteur	avec interrupteur	sans interrupteur	avec interrupteur
Structure Lampe	Aluminium			
Traitement surface	Standard: Oxydation 10 micron noir			
Bras	Articulé en métal peint			
Base de support	PA66 GF30 noir			
Protection frontale	Verre trempé sp.4mm			
Optique interne	PMMA 40°			
Indice de Protection	IP67			
Indice de protection à l'impact	IK06			
Installation	Standard avec vis M5 Étrier métallique cod. CLAMP.04 (à commander séparément) Base Magnétique cod. B02 (à commander séparément)			
Poids	~ 1,5Kg			

02. DIMENSIONS (mm)





03. CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES				
Code	SR0321BL1	SR0321BL2	SR0621BL1	SR0621BL2
Puissance absorbée	6W (@500mA)		12W (500mA)	
Alimentation	24VDC		24VDC	
Courant absorbé	0,27A		0,4A	
Commande	sans interrupteur	On/off variateur	sans interrupteur	On/off variateur
Protection électrique	Lampe protégée contre les inversions momentanées de polarité			
Câblage	Câble d'alimentation standard L.2m – PUR sec. 3x0,34mmq D.ext 4,5mm			
Connexion	Connecteur M12-A 3P (M) sur la lampe: pin1 → 24VDC / pin3 → 0VDC / pin4 → non connecté			

04. CONNEXION ÉLECTRIQUES			
Connecteur M12-A mâle sur la lampe	Pin	Conducteur	Connexion
	1	Marron	24VDC
	3	Bleu	0VDC
	4	Noir	Non connecté

05. CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES							
Modèle	Nb et Type LED	Durée LED	Couleur Lumière	CRI	Angle faisceau lumière	Flux Lumineux	Efficacité Lumineuse
SR0321BL1 SR0321BL2	3x POWER LED	L70 **	5000K	80	~ 40°	450 lm	75 lm/W
SR0621BL1 SR0621BL2	6X POWER LED	L70 **	5000K	80	~ 40°	630 lm	52 lm/W

** l'intensité du flux lumineux diminue de moins 30% après 60.000 heures

06. COURBES PHOTOMÉTRIQUE ET ISOLIGNE		
Courbe photométrique	SR0321BL1/SR0321BL2 isoligne H.1m	SR0621BL1/SR0621BL2 isoligne H.1m

**07. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

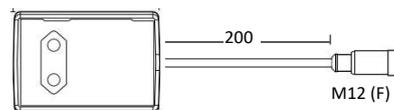
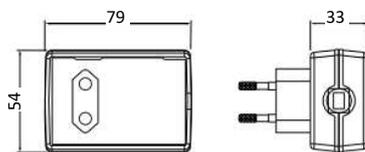
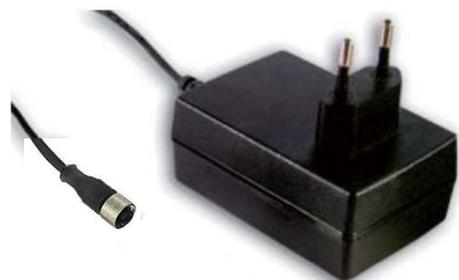
Température de travail	-5 / +55 °C
Classe énergétique	A/A+/A++ (module LED intégré) en accord avec UE 874/2012
Classe d'isolation	III

08. ACCESSOIRES DE FIXATION (à commander séparément)

cod. **CLAMP.04**
Étrier métallique à vis



cod. **B02**
Base magnétique métallique
Dimensions 60x60x15mm

09. DRIVER EXTERNE POUR ALIMENTATION 100-240Vac

cod. **SR.230.18W**

Driver AC/DC
Vin: 100-240Vac
Vout: 24Vdc
P: 18W
L. câble/connecteur: 0,2m
prise: Euro 2P

Avec connecteur M12-A 3P (F)
pin 1 → 24Vdc
pin 3 → 0Vdc
pin 4 → non connecté

10. CODES COMMANDE

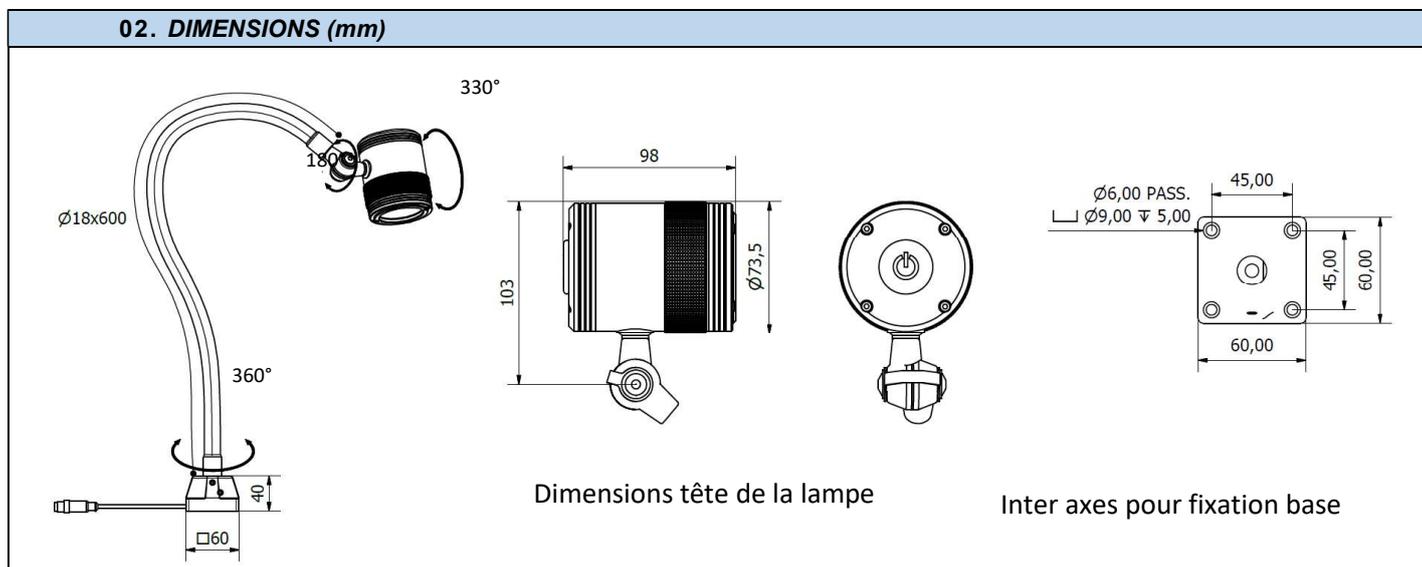
Code	Modèle	N° LED	Watt	Alimentation	Couleur lumière	Commande	Connexion
SR0321BL01	Bras articulé	3	6W	24VDC	5000K	Sans	M12 3P (M)
SR0321BL02	Bras Flexible	3	6W	24VDC	5000K	On/off variateur	M12 3P (M)
SR0621BL01	Bras Flexible	6	12W	24VDC	5000K	Senza	M12 3P (M)
SR0621BL02	Bras Flexible	6	12W	24VDC	5000K	On/off variateur	M12 3P (M)
SR.230.18W	Driver 100-240VAC/24VDC 18W euro plug						



Lampe à LED flexible. Idéale pour les postes de travail et les machines-outils manuelles comme les fraiseuses, les tours et les perceuses. L'extraordinaire flexibilité du bras permet d'orienter la lampe avec précision. Disponible avec 3 ou 6 Power LED et lentille avec angle d'émission de 40° Variateur avec commande tactile.

- Source lumineuse 3-6 power LED
- Couleur lumière 5000K
- Alimentation 24VDC
- Bras flexible L.600mm
- Variateur avec commande tactile (pour version BF2)
- Lentille avec angle d'émission de 40°
- Branchement avec connecteur M12-A 3P
- Disponible alimentation externe avec prise pour alimentation 100-240Vac

01. CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES				
Code	SR0321BF1	SR0321BF2	SR0621BF1	SR0621BF2
N° LED	3	3	6	6
Commande	sans interrupteur	avec interrupteur	sans interrupteur	avec interrupteur
Structure Lampe	Aluminium			
Traitement surface	Standard: Oxydation 10 micron noir			
Bras flexible	Φ18 flexible en fer/acier recouvert avec gaine en polyoléfine noir – L.600mm			
Base de support	PA66 GF30 noir			
Protection frontale	Verre trempé sp.4mm			
Optique interne	PMMA 40°			
Indice de Protection	IP67			
Indice de protection à l'impact	IK06			
Installation	Standard avec vis M5 Étrier métallique cod. CLAMP.04 (à commander séparément) Base Magnétique cod. B02 (à commander séparément)			
Poids	~ 1,8Kg			





03. CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES				
Code	SR0321BF1	SR0321BF2	SR0621BF1	SR0621BF2
Puissance absorbée	6W (@500mA)		12W (500mA)	
Alimentation	24VDC		24VDC	
Courant absorbé	0,27A		0,4A	
Commande	sans interrupteur	On/off variateur	sans interrupteur	On/off variateur
Protection électrique	Lampe protégée contre les inversions momentanées de polarité			
Câblage	Câble d'alimentation standard L.2,1m – PUR sec. 3x0,34mmq D.ext 4,5mm			
Connexion	Connecteur M12-A 3P (M) sur la lampe: pin1 → 24VDC / pin3 → 0VDC / pin4 → non connecté			

04. CONNEXION ÉLECTRIQUES			
Connecteur M12-A mâle sur la lampe	Pin	Conducteur	Connexion
	1	Marron	24VDC
	3	Bleu	0VDC
	4	Noir	Non connecté

05. CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES							
Modèle	Nb et Type LED	Durée LED	Couleur Lumière	CRI	Angle faisceau lumière	Flux Lumineux	Efficacité Lumineuse
SR0321BF1 SR0321BF2	3x POWER LED	L70 **	5000K	80	~ 40°	450 lm	75 lm/W
SR0621BF1 SR0621BF2	6X POWER LED	L70 **	5000K	80	~ 40°	630 lm	52 lm/W

** l'intensité du flux lumineux diminue de moins 30% après 60.000 heures

06. COURBES PHOTOMÉTRIQUE ET ISOLIGNE		
Courbe photométrique	SR0321BF1/SR0321BF2 isoligne H.1m	SR0621BF1/SR0621BF2 isoligne H.1m

**07. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

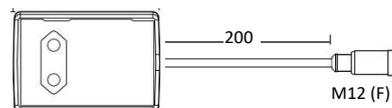
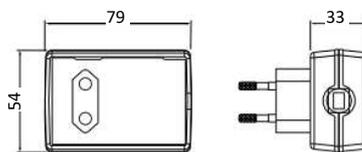
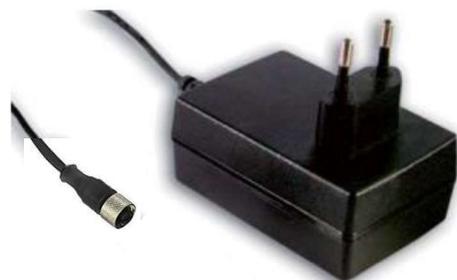
Température de travail	-5 / +55 °C
Classe énergétique	A/A+/A++ (module LED intégré) en accord avec UE 874/2012
Classe d'isolation	III

08. ACCESSOIRES DE FIXATION (à commander séparément)

cod. **CLAMP.04**
Étrier métallique à vis



cod. **B02**
Base magnétique métallique
Dimensions 60x60x15mm

09. DRIVER EXTERNE POUR ALIMENTATION 100-240Vac

cod. **SR.230.18W**

Driver AC/DC
Vin: 100-240Vac
Vout: 24Vdc
P: 18W
L. câble/connecteur: 0,2m
prise: Euro 2P

Avec connecteur M12-A 3P (F)
pin 1 → 24Vdc
pin 3 → 0Vdc
pin 4 → non connecté

10. CODES COMMANDE

Code	Modèle	N° LED	Watt	Alimentation	Couleur lumière	Commande	Connexion
SR0321BF01	Bras Flexible	3	6W	24VDC	5000K	Sans	M12 3P (M)
SR0321BF02	Bras Flexible	3	6W	24VDC	5000K	On/off variateur	M12 3P (M)
SR0621BF01	Bras Flexible	6	12W	24VDC	5000K	Senza	M12 3P (M)
SR0621BF02	Bras Flexible	6	12W	24VDC	5000K	On/off variateur	M12 3P (M)
SR.230.18W	Driver 100-240VAC/24VDC 18W euro plug						



TEIDE est une série de lampes à led élégantes et compactes, conçues pour être utilisées dans le secteur industriel, comme l'industrie des boissons ou encore pour être installées dans les armoires électriques. La grande efficacité du flux lumineux est obtenue grâce la technologie à LED de dernière génération. Les clips de fixation latéraux permettent de régler la direction du flux lumineux. Disponible en cinq dimensions pour une grande flexibilité d'installation et ce dans une large gamme d'applications. Leur diamètre compact permet de les placer facilement dans une installation déjà existante. Elles représentent la solution idéale pour assurer à la fois l'efficacité énergétique et la sécurité de l'installation.

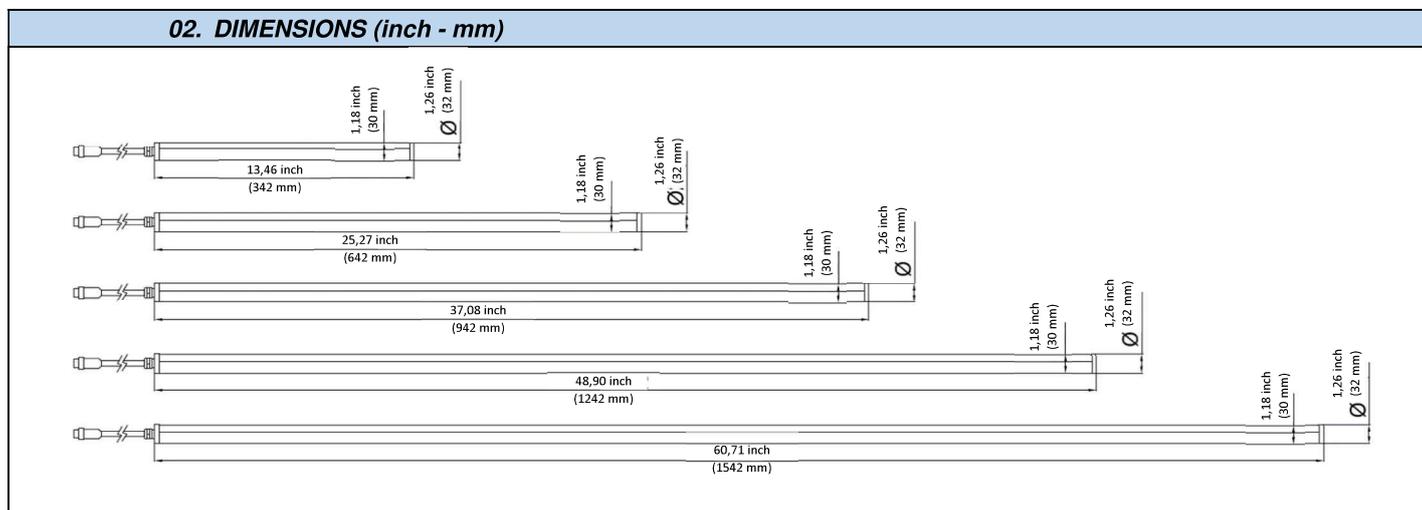
- Structure en aluminium anodisé
- Diamètre 30 mm
- Couverture frontale PPMA acrylique
- Source lumineuse Mid Power LED
- Alimentation 24Vdc
- 5000 K – CRI80 – 120°
- 50% d'économie d'énergie version ECO
- Disponible en cinq longueurs
- Connecteur M12

01. CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Code	TD0321S01	TD0621S01	TD0921S01	TD1221S01	TD1521S01
Structure Lampe	Aluminium extrudé anodisé				
Traitement superficie	Standard: Oxydation naturelle argent 10 micron				
Fermeture Latérale	Aluminium anodisé				
Protection frontale	PPMA acrylique – 120°				
Indice de Protection	IP67				
Installation	clip de fixation				
Poids	~0,3 Kg	~0,6 Kg	~0,9 Kg	~1,2Kg	~1,5Kg
Dimensions	Ø30 x 342mm	Ø30 x 642mm	Ø30 x 942mm	Ø30 x 1242mm	Ø30 x 1542mm

ATTENTION ! Bien que la série TEIDE soit protégée IP67, il est recommandé de ne pas utiliser les lampes dans un lieu où sont présents des émulsions, lubrifiants, huiles et produits détergeant

02. DIMENSIONS (inch - mm)





03. CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Code	TD0321S01	TD0621S01	TD0921S01	TD1221S01	TD1521S01
Puissance absorbée	8,5 W	17W	26W	34W	43W
Alimentation	23÷25 VDC				

04. BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

Code	TD0321S01	TD0621S01	TD0921S01	TD1221S01	TD1521S01
Câble PUR 3G 0,75mm ² L.2 m avec connecteurs M12 4P-A mâle					

05. SCHÉMA DE CÂBLAGE

Connecteur M12-A 4P M sur câble d'alimentation	Conducteur	Branchement
	1 – Noir 1	24VDC
	2 – non connecté	non connecté
	3 – Noir 2	0 VDC
	4 – non connecté	non connecté

06. CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES

Modèle	Nb et Type LED	Durée LED	Couleur Lumière	CRI	Angle faisceau lumière	Flux Lumineux LED**	Efficacité Lumineuse LED
TD0321S01	21 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	1150 lm	133 lm/W
TD0621S01	42 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	2300 lm	133 lm/W
TD0921S01	63 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	3400 lm	133 lm/W
TD1221S01	84 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	4550 lm	133 lm/W
TD1521S01	105 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	5550 lm	133 lm/W

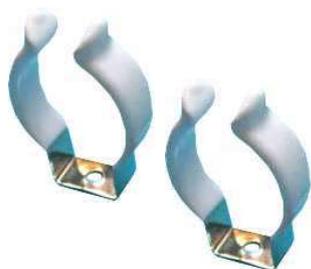
** l'intensité du flux lumineux diminue de moins 30% après 60.000 heures



07. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température d'utilisation	-20 / +55 °C
Classe énergétique	A/A+/A++ (module LED intégré) en accord avec UE 874/2012
Classe d'isolation	III

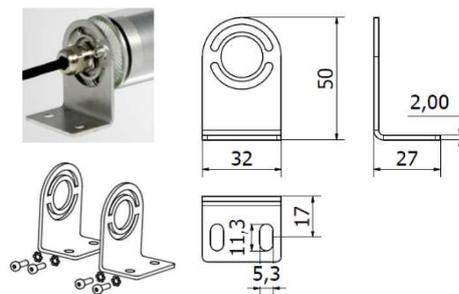
08. FIXATION ET INSTALLATION



Cod. CLIP.30
CLIPS T10 pour tube Ø30mm
en métal et PVC



Cod. B05
Base magnétique métallique
Ø30x h.8,5mm



cod. TD.FX01
Plaques métalliques latérales.
Pour un réglage jusqu'à 60°.

09. CODES POUR COMMANDE

Codes	Description	c
TD0321S01	TEIDE POWER "S" 8,5W 5000K 24VDC - L.342mm	Câble 2 mètres + connex M12 4P
TD0621S01	TEIDE POWER "S" 17W 5000K 24VDC - L.642mm	Câble 2 mètres + connex M12 4P
TD0921S01	TEIDE POWER "S" 26W 5000K 24VDC - L.942mm	Câble 2 mètres + connex M12 4P
TD1221S01	TEIDE POWER "S" 34W 5000K 24VDC - L.1242mm	Câble 2 mètres + connex M12 4P
TD1521S01	TEIDE POWER "S" 43W 5000K 24VDC - L.1542mm	Câble 2 mètres + connex M12 4P