



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

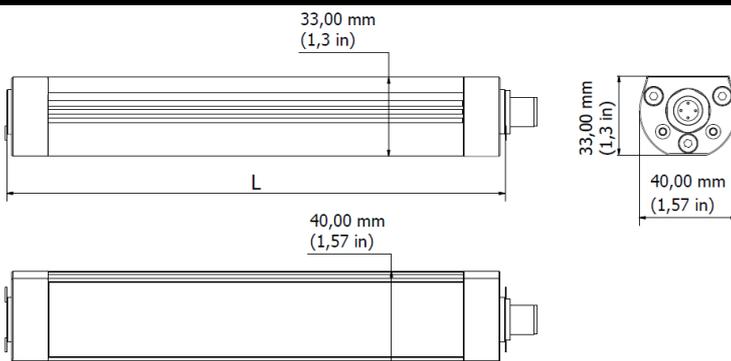
Modèle	Intervalle de Tension	Nr. de LED	Puissance 24VDC	Courant	Couleur de la Lumière – CRI	Angle d'émission Lumineux	Poids
CO.ALPHA1.50	18-48 VDC ****	15	6,0 W	0,25 A	5000 K – CRI80	30°-90°-110°	~ 0,35 Kg
CO.ALPHA2.50	18-48 VDC ****	30	12,0 W	0,5 A	5000 K – CRI80	30°-90°-110°	~ 0,60 Kg
CO.ALPHA3.50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