

Lampe à lumière transmise série ED1E0x70

Lampe LED à lumière transmise, 150x120x12mm, 24V DC, prise M8 4 pôles, IP54, aluminium+PMMA



Un éclairage homogène

Cet éclairage par transparence homogène avec une surface d'éclairage de 100 x 100 mm est idéal pour contrôler et mesurer des contours. L'injection latérale de la lumière LED garantit un éclairage très homogène de la surface, ce qui améliore la qualité du résultat de l'examen. L'éclairage par transparence se distingue par son format très compact avec une hauteur de boîtier de seulement 12 mm.

N° d'article	ED1E0170	ED1E0670	ED1E0770	ED1E0870
Dimensions	150x120x12mm			
Tension de service	23-25VDC			
Courant assigné d'emploi	600 mA			
Puissance	11 W	11 W	9 W	13,2 W
Classe de protection	III			
Mode de fonctionnement	Fonctionnement permanent Mode de commutation Mode flash			
Plage de distance de travail	1 - 100 mm			
Type de lumière	Lumière blanche	Lumière bleue	Lumière rouge non polarisée	Feu vert
Longueur d'onde du capteur		465 nm	625 nm	525 nm
Raccordement électrique	Connecteur M8 4 pôles			
Indice de protection (IP)	IP54			
Matériau du boîtier	Aluminium			
Matériau du pare-brise	Polyméthacrylate de méthyle			
Température ambiante	10 - 30 °C			
Groupe à risque	0	1	0	0

N° d'article	ED1E0970	ED1E0I70	ED1E0I71
Dimensions	150x120x12mm		
Tension de service	23-25VDC		
Courant assigné d'emploi	600 mA	900 mA	900 mA
Puissance	11 W	6 W	6 W
Classe de protection	III		
Mode de fonctionnement	Fonctionnement permanent Mode de commutation Mode flash		
Plage de distance de travail	1 - 100 mm		
Type de lumière	Lumière jaune	Lumière infrarouge	Lumière infrarouge
Longueur d'onde du capteur	580 nm	850 nm	850 nm
Raccordement électrique	Connecteur M8 4 pôles		
Indice de protection (IP)	IP54	IP54	IP65
Matériau du boîtier	Aluminium		
Matériau du pare-brise	Polyméthacrylate de méthyle		
Température ambiante	10 - 30 °C		
Groupe à risque	0		

Schéma de connexion

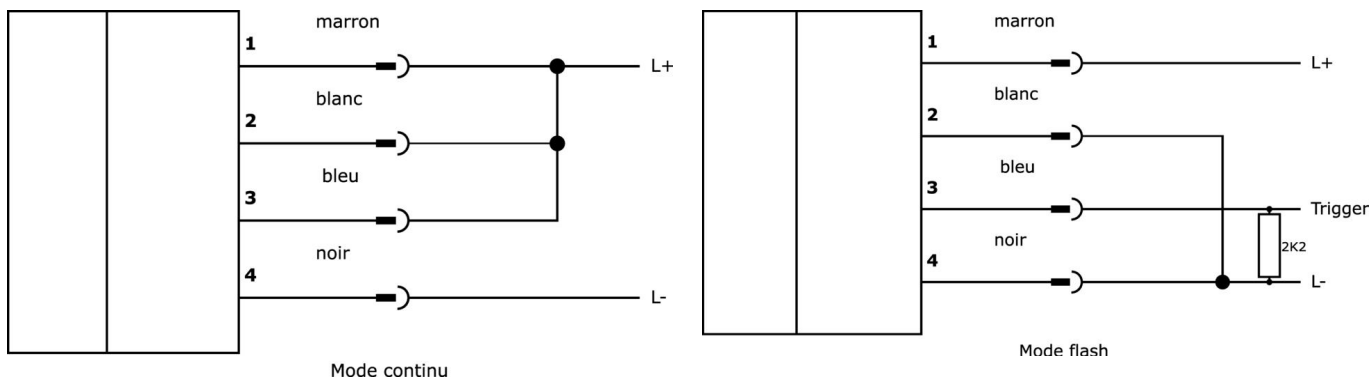
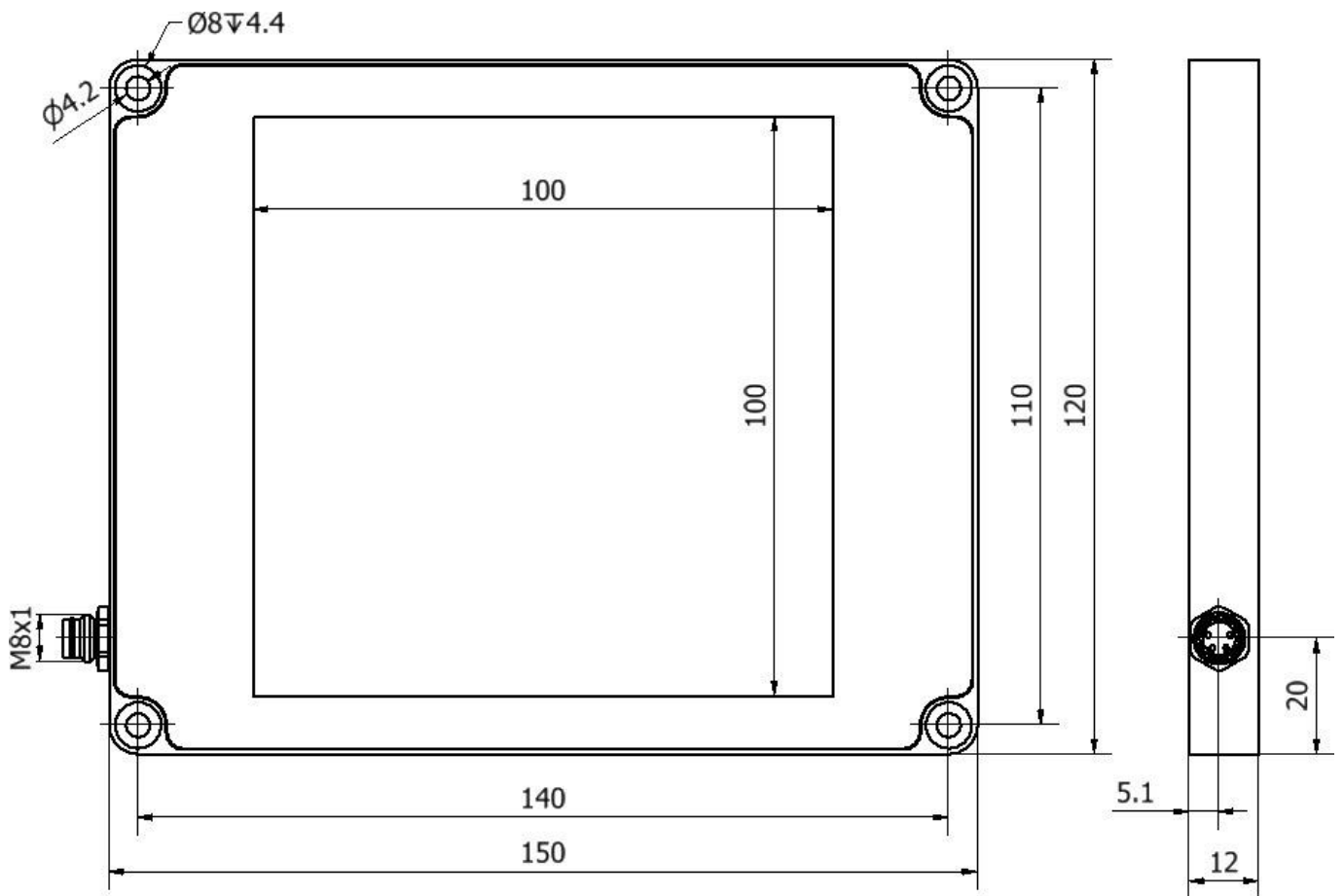


Schéma d'encombrement



Extrait de la gamme d'accessoires

VK030F71



Câble de raccordement, 0,3m, prise femelle M8 à 4 pôles coudée, prise mâle M8 à 4 pôles droite, 4 conducteurs, PUR (polyuréthane), résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, domaine de soudage, sans silicone

VK030F75



Câble de raccordement, 0,3m, prise M8 4 pôles droit, prise M8 4 pôles droit, 4 conducteurs, PUR (polyuréthane), résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, domaine de soudage, sans silicone

VK200371



Câble de raccordement, 2m, prise M8 4 pôles coudée, extrémité de câble libre, 4x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø4,7mm, 30V, -30-90°C, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et lubrifiants de refroidissement, domaine de soudage, sans silicone

VK200375



Câble de raccordement, 2m, prise M8 4 pôles droit, extrémité de câble libre, 4x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø4,7mm, 30V, -30-90°C, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et réfrigérants lubrifiants, domaine de soudage, sans silicone

VK030F81



Câble de raccordement, 0,3m, prise M8 4 pôles coudée, prise M12 4 pôles droite, 4x0,34mm², PUR (polyuréthane), 60V, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, zone de soudure, sans silicone

VK030F85



Câble de raccordement, 0,3m, prise M8 4 pôles droit, prise M12 4 pôles droit, 4x0,34mm², PUR (polyuréthane), 60V, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et réfrigérants lubrifiants, domaine de soudage, sans silicone

VK06F001



Câble pour l'éclairage de la caméra en mode continu sur OC53 avec contrôleur de flash interne, 0,6m, prise M8 4 pôles droit, connecteur M8 4 pôles droit, 4 fils

VK06F002



Câble pour l'éclairage de l'appareil photo en mode flash sur OC53 avec contrôleur de flash interne, 0,6m, prise M8 4 pôles droit, prise M8 4 pôles droit, 4 conducteurs

Vous trouverez d'autres accessoires sur notre site Internet



Montage

Le montage / l'installation ne doit être effectué que par un électricien spécialisé !



Élimination

Numéro WEEE selon § 6 alinéa 3 ElektroG : 40951076

Consignes de sécurité

/ Avant la mise en service, veuillez vous assurer que toutes les consignes de sécurité figurant éventuellement dans la documentation du produit ont été respectées.

/ En cas d'impact direct sur la sécurité des personnes, l'utilisation de ces produits est interdite.

/ Les systèmes d'éclairage à LED peuvent générer des rayonnements très intenses qui peuvent, le cas échéant, endommager les yeux en cas d'utilisation non conforme. Le fabricant ne peut pas être tenu responsable des dommages causés par une utilisation ou un raccordement non conforme.