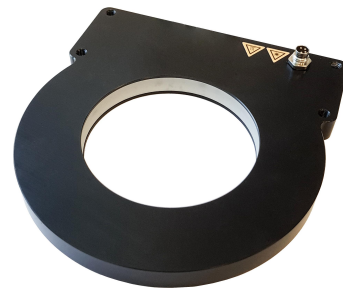


Serie luce campo scuro EF750x70

Luce per campo scuro a LED, 130x141x12 mm, diametro interno 75 mm, 22-26 V CC, connettore M8 a 4 poli, IP54, alluminio+PMMA



**Adatto al funzionamento continuo e flash
Per evidenziare i difetti della superficie, i graffi o le incisioni.**

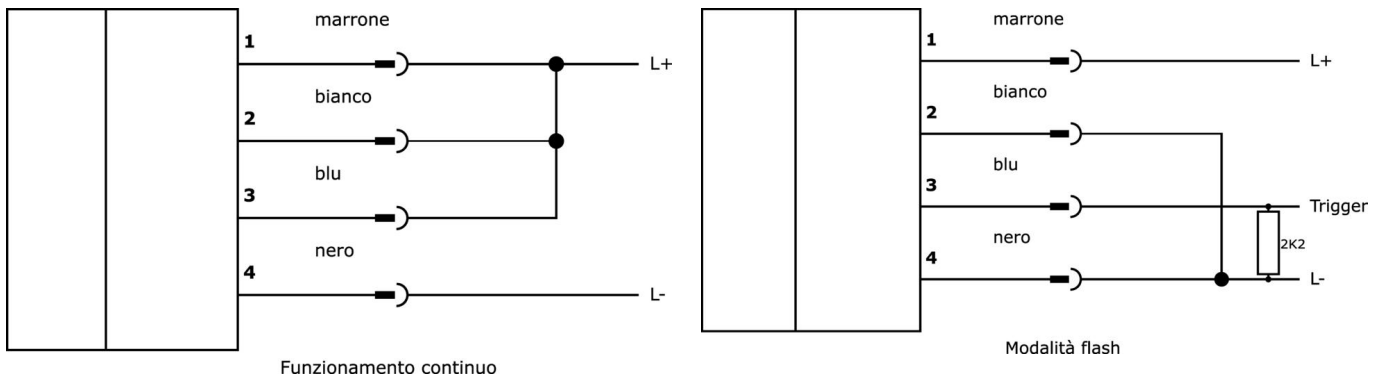
Gli oggetti in esame sono illuminati dall'emissione di luce laterale ad angoli molto piatti. Questa illuminazione, nota anche come illuminazione in campo scuro, è ideale per ispezionare le superfici o i bordi degli oggetti, in quanto l'illuminazione laterale fa sì che la luce venga riflessa sulla telecamera solo da superfici angolate, come graffi o strutture in rilievo.

L'alloggiamento delle luci anulari orizzontali è particolarmente compatto e può quindi essere utilizzato in modo ottimale anche per le ispezioni in spazi ristretti. Grazie all'alloggiamento compatto e all'illuminazione priva di ombre, le lampade ad anello orizzontali sono spesso utilizzate anche per applicazioni di lettura di codici a barre.

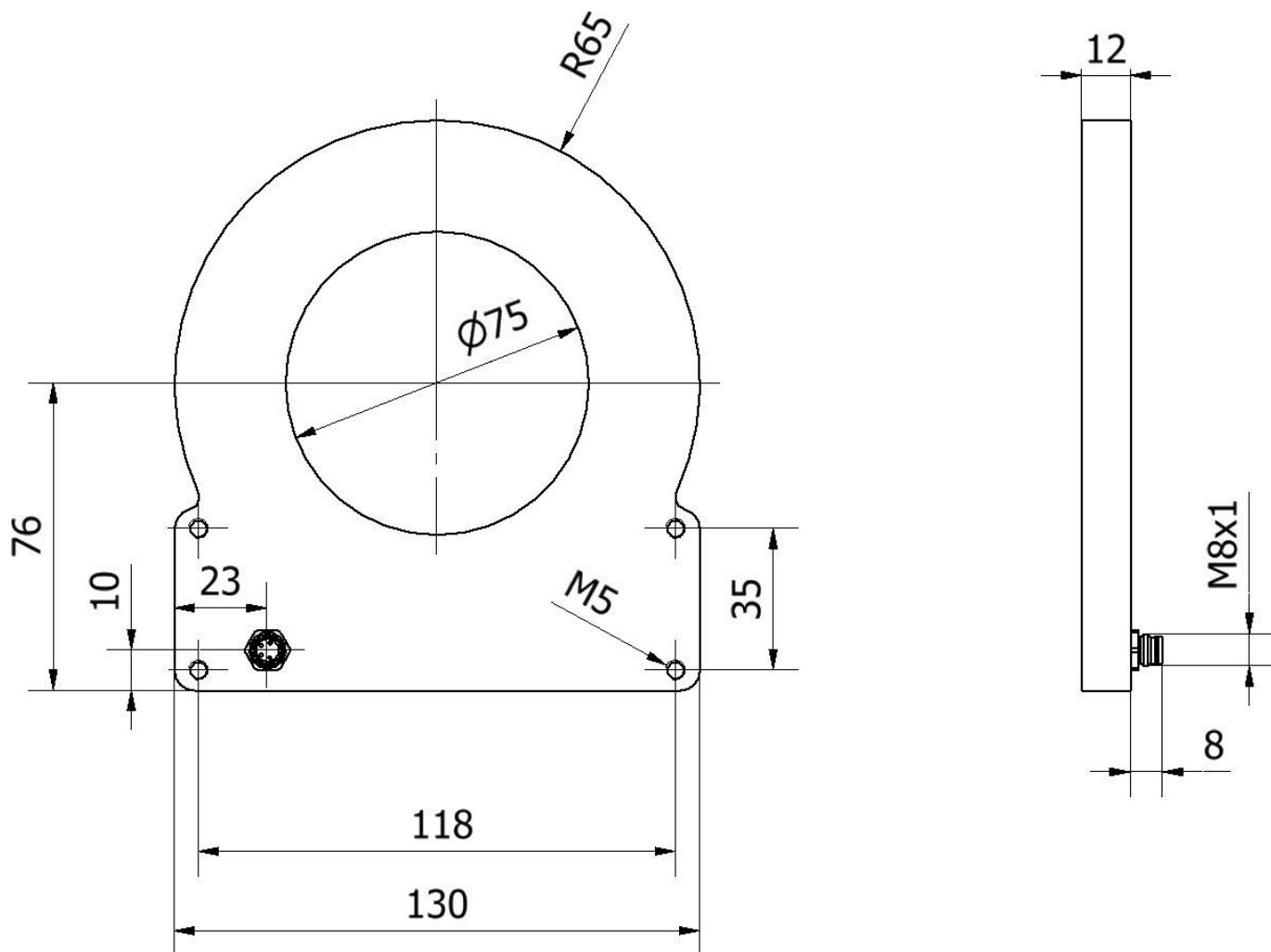
Articolo n.	EF750170	EF750670	EF750770
Dimensioni	141x130x12 mm		
Diametro interno	100 mm	75 mm	75 mm
Tensione di esercizio	23-25VDC		
Corrente nominale di esercizio	300 mA		
Prestazioni	6 W	6 W	3 W
Classe di protezione	III		
Modalità operativa	Funzionamento permanente Modalità flash		
Area di lavoro	1 - 30 mm		
Tipo di luce	Luce bianca	Luce blu	Luce rossa non polarizzata
Lunghezza d'onda del sensore		465 nm	625 nm
Collegamento elettrico	Connettore M8 a 4 pin		
Classe di protezione (IP)	IP54		
Materiale dell'alloggiamento	Alluminio		
Materiale del parabrezza	Polimetilmetacrilato		
Temperatura ambiente	10 - 30 °C		
Gruppo di rischio	0	1	0

Articolo n.	EF750870	EF750I70
Dimensioni	141x130x12 mm	
Diametro interno	75 mm	
Tensione di esercizio		
Corrente nominale di esercizio	300 mA	450 mA
Prestazioni	7,2 W	2 W
Classe di protezione	III	
Modalità operativa	Funzionamento permanente Modalità flash	
Area di lavoro	1 - 30 mm	
Tipo di luce	Luce verde	Luce infrarossa
Lunghezza d'onda del sensore	525 nm	850 nm
Collegamento elettrico	Connettore M8 a 4 pin	
Classe di protezione (IP)	IP54	
Materiale dell'alloggiamento	Alluminio	
Materiale del parabrezza	Polimetilmetacrilato	
Temperatura ambiente	10 - 30 °C	
Gruppo di rischio	0	

Schema di collegamento




Disegno quotato




Estratto del programma di accessori

VK200371




Cavo di collegamento, 2 m, presa M8 a 4 poli angolata, estremità libera del cavo, 4x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,7 mm, 30 V, -30-90°C, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK200375




Cavo di collegamento, 2 m, presa M8 a 4 poli dritti, estremità libera del cavo, 4x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,7 mm, 30 V, -30-90°C, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK06F001



Cavo per l'illuminazione della fotocamera in funzionamento continuo su OC53 con controller flash interno, 0,6 m, presa M8 a 4 pin dritta, spina M8 a 4 pin dritta, 4 fili

VK06F002




Cavo per l'illuminazione della fotocamera in modalità flash su OC53 con controller flash interno, 0,6 m, connettore M8 a 4 pin dritto, connettore M8 a 4 pin dritto, 4 fili

AO000653



Accessori Ottica, staffa di montaggio, 134x49x36 mm, alluminio anodizzato

AO000654



Accessori Ottica, staffa di montaggio, 130x66x61,5 mm, alluminio anodizzato

Ulteriori accessori sono disponibili sulla nostra homepage

**Installazione**

L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!

**Smaltimento dei rifiuti**

Numero RAEE secondo § 6 par. 3 ElektroG:
40951076

Istruzioni di sicurezza

- / Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.
- / L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.
- / I sistemi di illuminazione a LED possono generare radiazioni molto intense che, se utilizzate in modo improprio, possono danneggiare gli occhi. Il produttore non può essere ritenuto responsabile per i danni causati da un uso o da un collegamento improprio.