

EDD00120

Illuminazione supplementare della telecamera • Luce trasmessa

Luce trasmessa a LED, 408x175x17 mm, luce bianca, 5000K, 24V DC, connettore M12 a 4 poli, IP40, alluminio+PMMA



Controllo omogeneo della luce Controllore del cavo integrato

Per le attività di test di qualsiasi tipo con un sensore di fotocamera, la scelta della giusta illuminazione è essenziale, poiché solo le immagini ad alto contrasto possono essere analizzate in modo riproducibile. È qui che l'illuminazione ha un'influenza decisiva. La scelta dipende da vari fattori, come la distanza dall'oggetto da testare, le sue dimensioni, il criterio del componente da testare o le condizioni ambientali previste.

Proprietà elettriche

Progettazione del collegamento elettrico	Connettore per cavo M12
Corrente nominale di esercizio	1500 mA
Controllore flash	interno
Prestazioni	29 W
Max. Corrente di sovracorrente	4500 mA
Numero di pali	4
Classe di protezione	III
Tensione di esercizio (CC)	22,8 - 25,2 V
Collegamento elettrico	Connettore del cavo M12 a 4 pin
Tensione di esercizio	23-25VDC

Proprietà meccaniche

Larghezza	408 mm
Larghezza del campo luminoso	366 mm
Altezza	17 mm
Lunghezza	175 mm
Lunghezza del campo luminoso	133 mm
Classe di protezione (IP)	IP40
Comportamento di dispersione del parabrezza	diffuso
Materiale dell'alloggiamento	Alluminio
Materiale del parabrezza	Polimetilmetacrilato
Temperatura ambiente	10 - 30 °C
Dimensioni	175x408x17 mm

Proprietà ottiche

Temperatura di colore	5000 K
Sorgente luminosa	LED
Tipo di luce	Luce bianca
Gruppo di rischio	0

Altre proprietà

Umidità relativa (senza condensa)	30 - 70 %
Modalità operativa	Funzionamento permanente Funzionamento di commutazione Modalità flash

Classificazione

ETIM 8	EC000348 Luce per macchine e banchi da lavoro
--------	---

Ulteriori informazioni

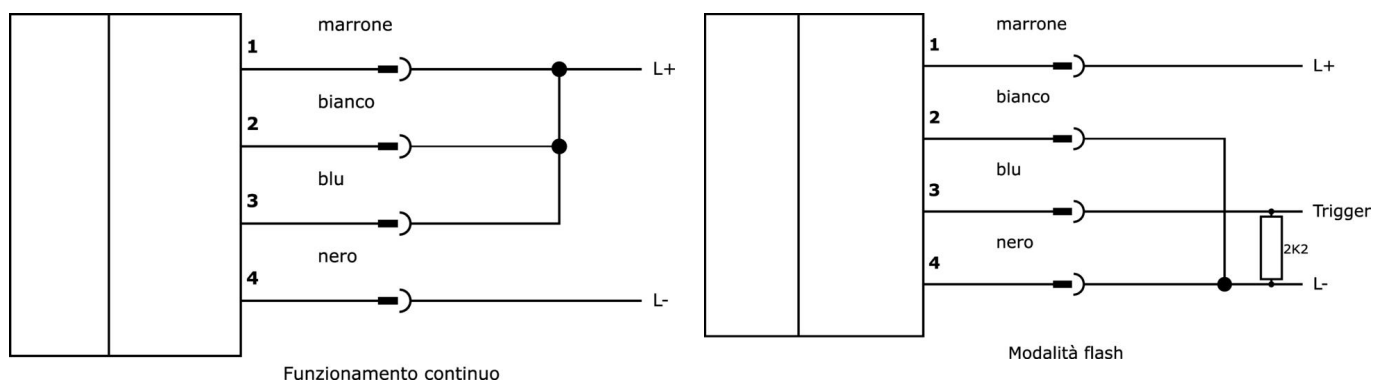
Gruppo di prodotti IPF	915 Illuminazione della telecamera
Dimensioni dell'imballaggio	470 x 300 x 78 mm
Peso lordo	2086 g
Numero di tariffa doganale	94054239
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Note importanti

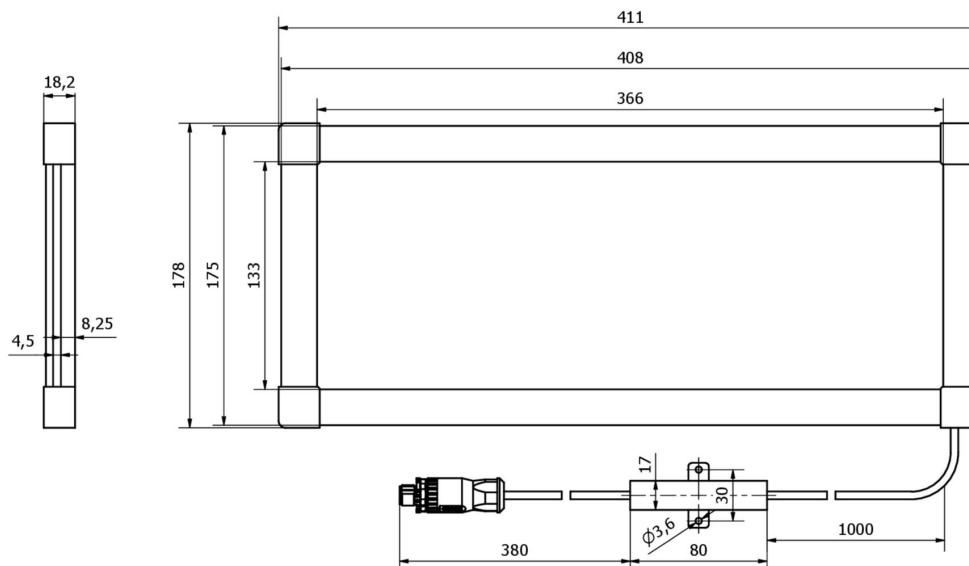
/ Questo articolo genera calore, che influisce direttamente sulla sua durata. L'andamento della temperatura può essere ridotto montandolo su una superficie termicamente conduttiva.

/ Questa lampada è dotata di scanalature circonferenziali con dadi M4 per il fissaggio. Per rimuovere o aggiungere i dadi, è possibile allentare gli angoli senza cavi. Non allentare gli angoli (incollati) con i cavi, per non danneggiare l'apparecchio.

Schema di collegamento



Disegno quotato



Estratto del programma di accessori

VK06F001



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

VK200321



Cavo di collegamento, 2 m, presa M12 a 4 poli angolata, estremità libera del cavo, 4x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,7 mm, 250 V, -40-90°C, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK200325



Cavo di collegamento, 2 m, presa M12 a 4 pin, estremità libera, 4x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,7 mm, 250 V, -40-90°C, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK200621



Cavo di collegamento, 2 m, presa M12 a 5 poli angolata, estremità libera del cavo, 5x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø5,4 mm, 60 V, -25-90°C, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK200625



Cavo di collegamento, 2 m, connettore M12 a 5 poli diritto, estremità libera del cavo, 5x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø5,4 mm, 60 V, -25-90°C, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

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.