BOSCH
Tecnologia per la vita

Obiettivi varifocal



- Ottica di alta qualità
- Formati da 1/3" e da 1/2"
- Struttura affidabile e solida
- Opzioni di lunghezza focale
- Design compatto
- Versioni manuale e DC-iris
- Controllo manuale della messa a fuoco e dello zoom

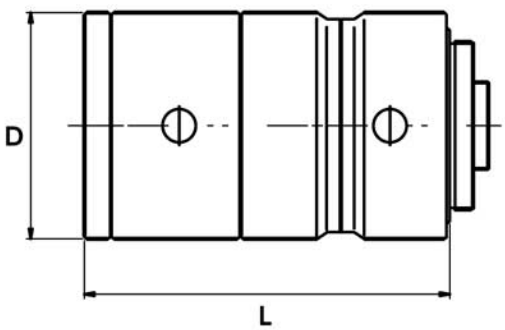
Per la corretta ottimizzazione dell'angolo di ripresa sul posto, gli obiettivi varifocal costituiscono la soluzione disponibile più versatile e pratica. Gli obiettivi consentono di impostare virtualmente qualsiasi angolo di visione, massimizzando gli effetti della sorveglianza. I tecnici addetti all'installazione non hanno bisogno di portare obiettivi di diversa lunghezza focale e l'installazione è più efficiente dal momento che possono individuare gli angoli di visione corretti senza modificare l'impostazione della telecamera. Se si richiedono modifiche del campo visivo dopo l'installazione, queste si possono facilmente ottenere cambiando le impostazioni della lunghezza focale dell'obiettivo.

Funzioni di base

La serie include obiettivi varifocali con iris manuale e DC iris. Gli obiettivi sono compatti, robusti e sono disponibili nei formati da 1/3" e da 1/2". Per soddisfare l'ampia gamma di applicazioni delle telecamere Dinion, la serie è organizzata in base alla sensibilità, alla risoluzione ottica e al campo di azione.
Gli obiettivi varifocal vengono forniti con attacco C o CS standard per consentire l'uso con una vasta gamma di telecamere. La connessione del controllo del DC-iris avviene mediante una presa standard a 4 pin direttamente inserita nell'uscita della telecamera.

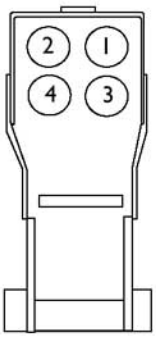
Inoltre gli obiettivi offrono una eccezionale qualità ottica dovuta ad elevati standard di risoluzione, di riproduzione del contrasto e di rivestimento.
La struttura meccanica è abbastanza robusta da resistere alle frequenti operazioni di controllo DC-iris e alle sollecitazioni ambientali degli impianti di sicurezza.
La serie varifocal rappresenta la soluzione ideale per gli obiettivi flessibili, affidabili e di alta qualità che soddisfano le prestazioni della telecamera.

Pianificazione



Tipo di obiettivo	L mm (pollici)	D mm (pollici)
LTC 3361/32	42 (1,65)	36 (1,42)

LTC 3361/40	59 (2,32)	44 (1,73)
LTC 3361/50	55 (2,17)	34 (1,34)
LTC 3361/60	45,3 (1,78)	33 (1,3)
LTC 3371/20	59,2 (2,33)	44 (1,73)
LTC 3371/50	61,5 (2,42)	44 (1,73)



Connettore a 4 pin (vista frontale)

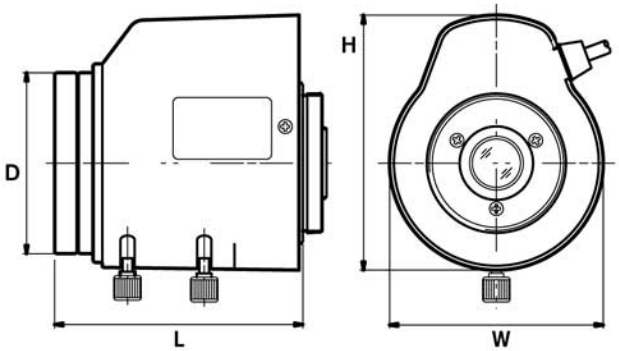
Iris passivo a 4 pin

Pin 1: Bobina di resistenza –

Pin 2: Bobina di resistenza +

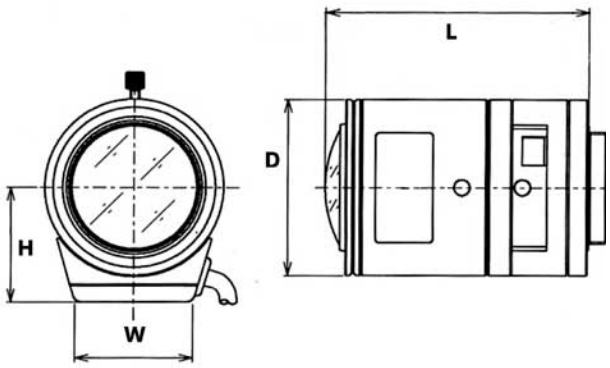
Pin 3: Bobina di pilotaggio+ (aperta)

Pin 4: Bobina di pilotaggio-



Tipo di obiettivo	L mm (pollici)	D mm (pollici)	H mm (pollici)	M mm (pollici)
LTC 3264/30	43,5 (1,71)	34 (1,34)	42,6 (1,68)	38,6 (1,52)
LTC 3274/41	77 (3,03)	42 (1,65)	56,8 (2,24)	46,5 (1,83)
LTC 3364/21	44 (1,73)	35,2 (1,39)	45,7 (1,8)	40,4 (1,59)
LTC 3364/30	44 (1,75)	35,2 (1,39)	44,7 (1,76)	38,3 (1,51)

LTC 3364/50	55 (2,17)	34 (1,34)	46 (1,81)	40 (1,57)
LTC 3364/60	45,3 (1,78)	33 (1,3)	46,5 (1,83)	39 (1,54)
LTC 3374/50	61,5 (2,42)	44 (1,73)	52,2 (2,06)	44,4 (1,75)



Tipo di obiettivo	L mm (pollici)	D mm (pollici)	H mm (pollici)	M mm (pollici)
LTC 3364/40	59 (2,32)	44 (1,73)	26,2 (1,03)	26,4 (1,04)
LTC 3374/40	59,2 (2,33)	41 (1,61)	33,2 (1,31)	25 (0,98)
LTC 3664/40	59 (2,32)	44 (1,73)	26,2 (1,03)	26,4 (1,04)

Specifiche tecniche

Specifiche ambientali

Temperatura di esercizio	Da -10°C a +50°C (da +14°F a +122°F)
Temperatura di stoccaggio	Da -40°C a +70°C (da -40°F a +158°F)
Umidità di esercizio	fino al 93%, senza condensa
Certificazione	CE (modelli con DC iris)

Informazioni per l'ordinazione

Modello | Descrizione

LTC 3361/32 Obiettivo varifocal
1/3", 3,0 – 8 mm, iris manuale, attacco CS F1,0 - chiuso

LTC 3361/32 Obiettivo varifocal
1/3", 2,8 – 12 mm, iris manuale, attacco CS F1,4 - chiuso

LTC 3361/32 Obiettivo varifocal
1/3", 2,8 – 10 mm, iris manuale, attacco CS F1,4 - chiuso

LTC 3361/32 Obiettivo varifocal
1/3", 3,5 – 8 mm, iris manuale, attacco CS F1,4 - chiuso

LTC 3364/21 Obiettivo varifocal correzione IR
1/3", 2.8 – 6 mm, DC-iris, attacco CS F1,4-200, a 4 pin

LTC 3664/30 Obiettivo zoom correzione IR
1/3-pollice, 3,0 – 8 mm, DC-iris, Attacco CS F1,0-360, 4-pin

LTC 3364/40 Obiettivo varifocal
1/3", 2.8 – 12 mm, DC iris, attacco CS F1,4-360, a 4 pin

LTC 3364/50 Obiettivo varifocal
1/3", 2,8 – 10 mm, DC-iris, attacco CS F1,4-360, a 4 pin

LTC 3364/60 Obiettivo varifocal
1/3", 3,5 – 8 mm, DC-iris, attacco CS F1,4-360, a 4 pin

LTC 3371/20 Obiettivo varifocal
1/3", 5 – 50 mm, iris manuale, attacco CSF1,4 - chiuso

LTC 3371/50 Obiettivo varifocal
1/3", 5 – 50 mm, iris manuale, attacco CS F1,7 - chiuso

LTC 3374/20 Obiettivo varifocal
1/3", 5 – 50 mm, DC-iris, attacco CS F1,4-185, a 4 pin

LTC 3374/50 Obiettivo varifocal
1/3", 5 – 50 mm, DC-iris, attacco CS F1,7-360, a 4 pin

LTC 3664/40 Obiettivo varifocal correzione IR
1/3", 2,8 – 11 mm, DC-iris, attacco CS F1,4-360, a 4 pin

LTC 3274/41 Obiettivo varifocal
1/2", 7,5 – 75 mm, DC-iris, attacco CS F1,7-360, a 4 pin

Accessori hardware

Obiettivi varifocali da 1/2" e 1/3"

	LTC 3264/30	LTC 3274/41	LTC 3361/32	LTC 3361/40	LTC 3361/50	LTC 3361/60	LTC 3364/21	LTC 3364/31	LTC 3364/40	LTC 3364/50	LTC 3364/60	LTC 3371/20	LTC 3371/50	LTC 3374/20
Formato immagine	1/2"	1/2"	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"
Lunghezza focale	4,5 - 10 mm	7,5 - 75 mm	3 – 8 mm	2,8 – 12 mm	2,8 – 10 mm	3,5 - 8 mm	2,8 – 6 mm	3,5 – 8 mm	2,8 - 11 mm	2,8 – 10 mm	3,5 – 8 mm	5 – 50 mm	5 – 50 mm	5 – 50 mm
Intervallo iris	F1,6 - 360	F1,7 – 360	Da 1,0 a chiuso	Da 1,4 a chiuso	F1,4 – chiuso	F1,4 – chiuso	F1,4 - 300	F1,4 - 300	F1,4 – 360	Da F1,4 a 360	Da F1,4 a 360	Da F1,4 a chiuso	F1,7 – chiuso	Da F1,4 a 185
Intervallo messa a fuoco	Da 0,3 m (1 piede) a infinito	0,3 m (1 piede)	0,2m (0,66 piedi)	0,3 m (1 piede)	0,3 m (1 piede)	0,3 m (1 piede)	0,3 m (1 piede)	0,35 m (1,1 piedi)	Da 0,3 m (1 piede) a infinito	0,3 m (1 piede)	0,3 m (1 piede)	1 m (3,3 piedi)	1 m (3,3 piedi)	1 m (3,3 piedi)
Distanza messa a fuoco posteriore	8,6 mm (0,34")	8,5 mm (0,34")	8,36 mm (0,33")	8,6 mm (0,34")	7,8 mm (0,3")	8,4 mm (0,33")	7,54 mm (0,3")	7,79 mm (0,31")	8,6 mm (0,34")	7,8 mm (0,3")	8,4 mm (0,33")	10,05 mm (0,4")	7,6 mm (0,3")	10,05 mm (0,4")
Peso	50 g (0,11 lb)	220 g (0,48 lb)	39 g (0,09 lb)	72 g (0,16 lb)	57 g (0,13 lb)	41 g (0,1 lb)	59 g (0,13 lb)	55 g (0,12 lb)	79 g (0,17 lb)	69 g (0,15 lb)	53 g (0,13 lb)	85 g (0,187 lb)	149 g (0,33 lb)	97 g (0,213 lb)
Attacco obiettivo	CS	C	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS
Angolo vision e Grandangolo	81,3 x 60,9	46,2 x 35,5	91 x 67	97,4 x 72,5	83 x 62,4	77,6 x 58,2	96,9 x 72,5	79,8 x 58,8	97,4 x 72,4	83 x 62,4	77,6 x 58,2	53,4 x 40,1	50 x 37,8	53,4 x 40,1
Angolo vision e Telezoom	38,2 x 28,7	4,9 x 3,7	36 x 27	24,1 x 18,1	28,8 x 21,6	33,6 x 25	46,7 x 35,1	35,4 x 26,6	26,2 x 19,7	28,8 x 21,6	33,6 x 52	5,3 x 4,1	5,5 x 4,1	5,3 x 4,1
Controllo Iris	Controllo CC a 4 piedini	Controllo CC a 4 piedini	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Controllo CC a 4 piedini	Controllo CC a 4 piedini	Controllo CC a 4 piedini	Controllo CC a 4 piedini	Controllo CC a 4 piedini	Manuale	Manuale	Controllo CC a 4 piedini
Controllo messa a fuoco	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale
Controllo zoom	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale

Italy:
Bosch Security Systems S.P.A.
Via M.A.Colonna, 35
20149 Milano
Phone: +39 02 3696 1
Fax: +39 02 3696 3907
it.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.it

Represented by

© Bosch Security Systems, 06 | Dati soggetti a modifiche senza preavviso | 1-. -2. 06