

La più moderna tecnologia allo xeno di Hella

Tecnologia di illuminazione:

Questo faro da lavoro è equipaggiato con una lampadina allo xeno da 35W. Grazie alla tecnologia allo xeno, questo faro da lavoro genera una luce con un'intensità due volte e mezzo superiore a quella di una lampadina alogena da 55W. La lampadina allo xeno ha inoltre una vita utile media cinque volte superiore a quella di una lampadina alogena. Il colore della luce della lampadina allo xeno si avvicina notevolmente a quello della luce diurna. In questo modo, gli oggetti al buio vengono percepiti nei loro colori naturali. Un ulteriore vantaggio della lampadina allo xeno è la sua luminosità costante, anche con tensioni di bordo oscillanti tra 8 e 18V per apparecchi da 12V e tra 18 e 32V per apparecchi da 24V.

Struttura:

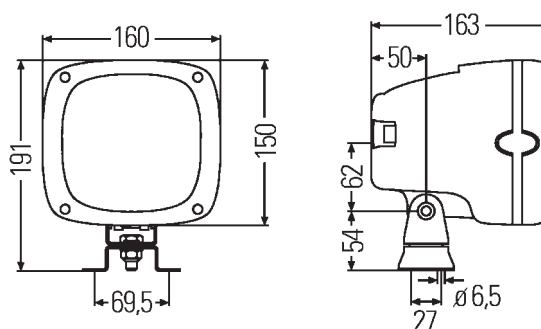
Il corpo esterno di questo faro da lavoro è in plastica rinforzata con fibre di vetro, resistente agli acidi ed esente da corrosione. Attraverso l'elettronica allo xeno integrata nel corpo esterno compatto, il proiettore può essere montato facilmente senza un

ballast supplementare esterno. Il faro AS 200 Xenon è resistente al lavaggio ad alta pressione. Per garantire una protezione adeguata del rifrattore, il corpo esterno è dotato di un bordo sporgente sul lato anteriore. Nella parte superiore, il proiettore è dotato una maniglia integrata nel corpo esterno che ne facilita l'orientamento per garantire l'illuminazione perfetta dell'area di lavoro. La staffa a U consente un fissaggio stabile in quattro punti. Il faro AS 200 Xenon è adatto per il montaggio ritto. Il faro da lavoro AS 200 è disponibile anche in versione 230 V (-241, -251).

Consiglio: Per garantire la massima vita utile della lampadina allo xeno, i fari da lavoro devono essere utilizzati in posizione orizzontale o con un'angolazione non superiore a $\pm 30^\circ$.

Dati tecnici AS 200 Xenon

Tensione nominale (U_N):	12V	24V
Tensione di esercizio:	9-16V	18-32V
Corrente nominale:	3,2A	1,6A
Corrente di avviamento (per max 10s):	<17A	<8,5A
Corrente massima di avviamento (per 1ms):	<20A	<10A
resistenza max del cavo (impedenza) tra ballast e alimentatore di corrente:	150mOhm	300mOhm
Fusibile di protezione:	15A	7,5A
Compatibilità elettromagnetica:	Rispetto della direttiva EMC 72/245/EWG o 95/54/EG	
Potenza assorbita:	42W	
Angolo di inclinazione raccomandato: -001/-011/-021/-311/-141/-041	10°-25°	
Angolo di inclinazione raccomandato: -061/-071/-081/-091/-131/-151	3°-10°	
Sezione del fascio luminoso:	123 x 123 mm	
Grado di protezione:	IP5K4K	



AS 200 Xenon

Numeri d'ordine:

AS 200 Xenon	1GA 996 142 ...
Accessori e ricambi	
Lampadina D2S Xenon	8GS 007 949-101
Attacco faro (Illuminazione a largo raggio)	1GA 990 305-011
Attacco faro	1GA 990 305-011
Cavo per connessione, 3700 mm, con Relé e fusibile per connessione presa AMP, 12V (per -061)	8KB 990 299-111

Cavo per connessione, 3700 mm, con
Relé e fusibile per connessione presa
AMP, 24V (per -071) **8KB 990 299-121**

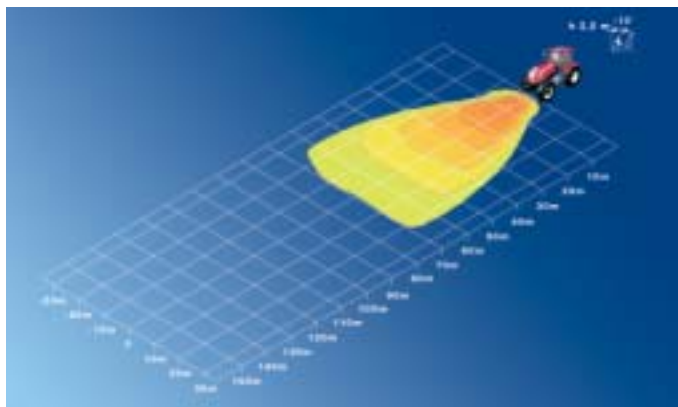
AS 200 Xenon

Faro da lavoro

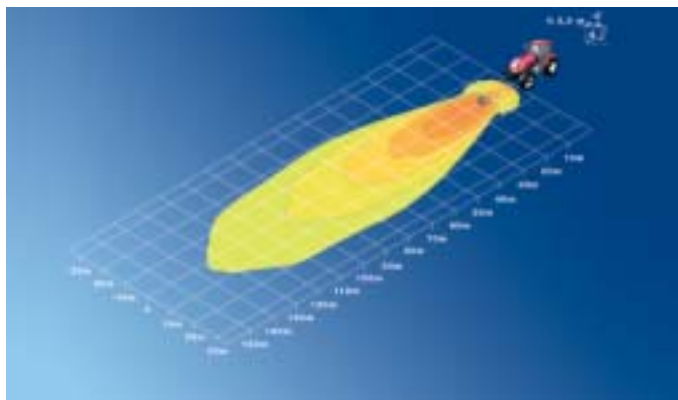


Numero d'ordine: 1GA 996 142 ...	-001	-011	-021	-041	-061	-071	-081	-091	-131	-141	-151	-311	-241	-251
Illuminazione del campo esteso	■	■	■	■						■		■	■	
Illuminazione a largo raggio					■	■	■	■	■		■			■
Ballast a 12 o 24V	12V	24V	12V	12V	12V	24V	12V	24V	24V	24V	24V	24V	230V	230V
D1S o D2S Xenon	D2S	D2S	D2S	D2S	D2S	D2S	D2S	D2S	D2S	D2S	D2S	D2S	D2S	D2S
Montaggio a sbalzo ritto	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
IP5K4K	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Fissaggio in quattro punti	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Base inclinabile	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Fissaggio su attacco tubolare	Acc.	Acc.			Acc.	Acc.	Acc.	Acc.	Acc.					
Supporto magnetico				■										
Cavo di collegamento con relè e fusibili	3,1 m	3,1 m	3,1 m		3,1 m	3,1 m								
Cavo di collegamento				2,5 m			2,5 m	2,5 m		4,5 m	4,5 m		10 m	10 m
Vetro temprato	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Maniglia (integrata)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Anello della scatola	rosso	rosso	rosso	rosso	rosso	rosso	rosso	rosso	nero	rosso	rosso	nero	rosso	rosso
Interruttore							■	■						

Acc. = accessorio



Illuminazione del campo esteso 10°



Illuminazione a largo raggio 5°

