

Scheda della famiglia di prodotto

NIGHT BREAKER LASER

Luce alogena con eccellente luminosità



Fino al 150% in più di luminosità

Più luce permette di vedere più lontano e di reagire più velocemente rispetto ai requisiti minimi legali



Fascio di luce profondo fino a 150 m

Per una visibilità migliore



Luce fino al 20% più bianca

Look più moderno rispetto ai requisiti minimi legali



Potente luce alogena per esigenze elevate

Grazie all'innovativa tecnologia ad ablazione laser, le lampade alogene NIGHT BREAKER LASER brillano fino al 150% in più rispetto allo standard minimo di legge. Il filamento altamente ingegnerizzato garantisce un'ulteriore spinta di luce. Di conseguenza, le lampade forniscono un fascio lungo fino a 150 m e una luce fino al 20% più bianca rispetto allo standard minimo di legge. Una maggiore luminosità e una migliore visibilità possono aiutare i conducenti a identificare e reagire più rapidamente ai pericoli del traffico. Ultimo ma non meno importante: OSRAM NIGHT BREAKER LASER colpisce per il suo design unico (nome del prodotto inciso al laser) e il portafoglio completo (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Descrizione del prodotto	Dati elettrici				Dati fotometrici	
	Max potenza assorbita	Tensione nominale	Potenza nominale	Tensione di prova	Flusso luminoso	
NIGHT BREAKER LASER H1	68 W ¹⁾	12 V	55 W	13,2 V	1550 lm	
NIGHT BREAKER LASER H3	68 W ¹⁾	12 V	55 W	13,2 V	1450 lm	
NIGHT BREAKER LASER H4	75 / 68 W ¹⁾	12 V	60/55 W	13,2 V	1650/1000 lm	
NIGHT BREAKER LASER H7	58 W ¹⁾	12 V	55 W	13,2 V	1500 lm	
NIGHT BREAKER LASER H8	43 W ¹⁾	12 V	35 W	13,2 V	800 lm	
NIGHT BREAKER LASER H11	62 W ¹⁾	12 V	55 W	13,2 V	1350 lm	
NIGHT BREAKER LASER HB3	73 W ¹⁾	12 V	60 W	13,2 V	1700 lm	
NIGHT BREAKER LASER HB4	62 W ¹⁾	12 V	51 W	13,2 V	1000 lm	

Descrizione del prodotto	Tolleranza flusso luminoso	Physical Attributes & Dimensions	Durata		Certificati, Norme, Direttive	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
		Diametro	Durata B3	Durata rispettando Tc	Categoria ECE	Identificatore Primario dell'Articolo
NIGHT BREAKER LASER H1	±15 %	8.5 mm	150 hr	300 hr	H1	4052899991309 4062172114936 4062172388108 4052899998995 4052899990944 4052899991538 4062172114899 4052899991453 4062172256940 4062172395489 4058075141513
NIGHT BREAKER LASER H3	±15 %	11.0 mm	150 hr	300 hr	H3	4052899991637 4052899999008 4052899991330 4058075141551 4062172114912 4062172388160 4062172257039

Scheda della famiglia di prodotto

		Physical Attributes & Dimensions	Durata		Certificati, Norme, Direttive	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Descrizione del prodotto	Tolleranza flusso luminoso	Diametro	Durata B3	Durata rispettando Tc	Categoria ECE	Identificatore Primario dell'Articolo
NIGHT BREAKER LASER H4	±12 / ±15 %	13.0 mm	80 / 200 hr ²⁾	160 / 400 hr ²⁾	H4	4062172114318 4052899991064 4052899991361 4052899593671 4062172114431 4062172395700 4062172419987 4052899991736 4052899578890 4052899991675 4052899991101 4052899991651 4052899998957 4062172387477
NIGHT BREAKER LASER H7	±10 %	12.0 mm	150 hr	250 hr	H7	4052899991392 4052899991835 4052899998971 4062172387590 4052899579163 4062172114332 4052899991149 4062172395168 4062172420006 4052899593657 4062172114455
NIGHT BREAKER LASER H8	±15 %	12.0 mm	250 hr	400 hr	H8	4052899991958 4052899579200 4052899998919 4062172114370 4052899998827 4062172387774
NIGHT BREAKER LASER H11	±10 %	12.0 mm	150 hr	250 hr	H11	4062172395243 4062172131384 4052899991286 4052899991262 4052899999015 4062172114479 4062172114356 4052899991859 4052899579125 4052899991934 4062172387712 4052899991224 4052899991422 4052899991873

Scheda della famiglia di prodotto

		Physical Attributes & Dimensions	Durata		Certificati, Norme, Direttive	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Descrizione del prodotto	Tolleranza flusso luminoso	Diametro	Durata B3	Durata rispettando Tc	Categoria ECE	Identificatore Primario dell'Articolo
NIGHT BREAKER LASER HB3	±12 %	12.0 mm	110 hr	210 hr	HB3	4052899992078 4062172388283 4062172114394 4052899992115 4052899999022 4052899577978 4052899998858
NIGHT BREAKER LASER HB4	±15 %	12.0 mm	270 hr	500 hr	HB4	4052899577992 4062172114417 4052899999039 4052899992177 4062172258074 4052899992214 4062172388320 4052899992191 4052899998889

Descrizione del prodotto	Elenco candidati Sostanza 1	Numero di dichiarazione nel database SCIP
NIGHT BREAKER LASER H1	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
NIGHT BREAKER LASER H3	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
NIGHT BREAKER LASER H4	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
NIGHT BREAKER LASER H7	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
NIGHT BREAKER LASER H8	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
NIGHT BREAKER LASER H11	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
NIGHT BREAKER LASER HB3	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
NIGHT BREAKER LASER HB4	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili

1) Massima
2) Filamento 1

Scheda della famiglia di prodotto

Download dati

File	
	User instruction GPRS_Istruzioni sui simboli di sicurezza
	Addon Technical Information Product Certificates HAL
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H1 64150NL
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H3 64151NL
	Movie application Night Breaker Laser H4 for VW T5: Installation Video (EN)
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H4 64193NL
	Movie application Night Breaker Laser H7 for BMW 1: Installation Video (EN)
	Movie application Night Breaker Laser H7 for VW Passat: Installation Video (EN)
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H7 64210NL
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H8 64212NL
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER H11
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER HB3
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER HB4

Parere legale

Emissione di luce rispetto ai requisiti minimi ECE R112/R37H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

