

NIGHT BREAKER LASER

Kiváló fényerejű halogén lámpa



Akár 150%-kal több fény

Több fény, nagyobb látótávolság, gyorsabb reakció összehasonlítva a minimum törvényi követelményekkel



Akár 150 méter hosszú fénykéve

Jobb láthatóság



Akár 20%-kal fehérebb fény

Modern megjelenés összehasonlítva a minimumm törvényi követelményekkel



Erős halogén fény magas igényekhez

Az innovatív lézeres ablációs technológiának köszönhetően a NIGHT BREAKER LASER halogén fényszóró lámpák akár 150%-kal is jobban világítanak a minimális törvényi előíráshoz képest. A csúcstechnológiával megtervezett izzószál extra fényerősséget biztosít. Következésképpen a lámpák a minimális törvényi előíráshoz képest akár 150 méter hosszú fénysugarat és akár 20% -kal fehérebb fényt szolgáltatnak. A nagyobb fény és a jobb láthatóság segíthet a sofőröknek a közlekedési veszélyek gyorsabb felismerésében és az azokra való reagálásban. Végül, de nem utolsósorban: Az OSRAM NIGHT BREAKER LASER egyedülálló dizájnnal (lézergravírozott terméknév) és teljes portfóliójával (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4) nyűgöz le.

Termékcsalád adatlap

Műszaki adatok

Termékmegnevezés	Termékinformáció		Elektromos adatok				Fotometriai adatok
	Rendelési hivatkozás	Alkalmazás (kategória és termékspec.)	Felvett teljesítmény	Névleges feszültség	Névleges teljesítmény	Vizsgálati feszültség	Fényáram
NIGHT BREAKER LASER H1	64150NL	Halogén fényszórólámpa	68 W ¹⁾	12.0 V	55.00 W	13,2 V	1550 lm
NIGHT BREAKER LASER H3	64151NL	Halogén fényszórólámpa	68 W ¹⁾	12.0 V	55.00 W	13,2 V	1450 lm
NIGHT BREAKER LASER H4	64193NL	Halogén fényszórólámpa	75 / 68 W ¹⁾	12.0 V	60/55 W	13,2 V	1650/1000 lm
NIGHT BREAKER LASER H7	64210NL	Halogén fényszórólámpa	58 W ¹⁾	12.0 V	55.00 W	13,2 V	1500 lm
NIGHT BREAKER LASER H8	64212NL	Halogén fényszórólámpa	43 W ¹⁾	12.0 V	35.00 W	13,2 V	800 lm
NIGHT BREAKER LASER H11	64211NL	Halogén fényszórólámpa	62 W ¹⁾	12.0 V	55.00 W	13,2 V	1350 lm
NIGHT BREAKER LASER HB3	9005NL	Halogén fényszórólámpa	73 W ¹⁾	12.0 V	60.00 W	13,2 V	1700 lm
NIGHT BREAKER LASER HB4	9006NL	Halogén fényszórólámpa	62 W ¹⁾	12.0 V	51.00 W	13,2 V	1000 lm

Termékmegnevezés	Fényáram tűrés	Méreték és súly	Élettartam		Képességek	Tanúsítványok és szabványok
		Átmérő	Élettartam, B3	Élettartam Tc	Technológia	ECE kategória
NIGHT BREAKER LASER H1	±15 %	9 mm	150 h	300 h	HAL	H1
NIGHT BREAKER LASER H3	±15 %	12.0 mm	150 h	300 h	HAL	H3
NIGHT BREAKER LASER H4	±12 / ±15 %	13.0 mm	80 / 200 h ²⁾	160 / 400 h ²⁾	HAL ³⁾	H4
NIGHT BREAKER LASER H7	±10 %	12.0 mm	150 h	250 h	HAL ³⁾	H7
NIGHT BREAKER LASER H8	±15 %	12.0 mm	250 h	400 h	HAL	H8
NIGHT BREAKER LASER H11	±10 %	12.0 mm	150 h	250 h	HAL	H11
NIGHT BREAKER LASER HB3	±12 %	12.0 mm	110 h	210 h	HAL	HB3
NIGHT BREAKER LASER HB4	±15 %	12.0 mm	270 h	500 h	HAL	HB4

Termékcsalád adatlap

Környezetvédelmi információk				
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				
Termékmegnevezés	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER LASER H1	21-06-2024	4052899991538 4052899990944 4052899991453 4058075141513 4052899991309 4052899998995 4062172114936 4062172114899 4062172159289 4062172159241 4062172256940 4052899991514 4052899990906 4062172388108 4062172395489	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER LASER H3	08-03-2024	4052899991637 4052899991576 4052899991552 4052899991330 4058075141551 4052899999008 4062172114912 4062172159265 4062172257039 4052899991613 4052899991590 4052899991002 4052899990982 4062172388160	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER LASER H4	08-03-2024	4052899991736 4052899991101 4052899991675 4052899991651 4052899991064 4052899578890 4052899991361 4052899998957 4052899593671 4062172114431 4062172114318 4052899991712 4062172387477 4062172395700 4052899991125	No declarable substances contained	In work

Termékcsalád adatlap

Környezetvédelmi információk				
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				
Termékmegnevezés	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER LASER H7	06-03-2024	4052899991774 4052899991149 4052899579163 4052899991392 4052899991835 4052899998971 4052899593657 4062172114455 4062172114332 4052899991163 4052899991200 4052899991811 4062172387248 4062172387590 4062172395168	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER LASER H8	06-03-2024	4052899991958 4052899579200 4052899998827 4052899998919 4062172114370 4052899992016 4062172387774	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER LASER H11	06-03-2024	4052899991873 4052899991224 4052899579125 4052899991422 4052899991934 4052899991286 4052899991262 4052899999015 4062172114479 4062172114356 4062172131384 4052899991859 4052899991910 4062172387712 4052899991897 4062172395243	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER LASER HB3	06-03-2024	4052899999022 4052899992115 4052899992078 4052899992054 4052899992030 4052899998858 4052899577978 4062172114394 4052899992092 4062172388283	No declarable substances contained	In work

Termékcsalád adatlap









Környezetvédelmi információk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Termékmegnevezés	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER LASER HB4	06-03-2024	405289999039 4052899992214 4052899992191 4052899992177 4052899992153 4052899998889 4052899577992 4062172114417 4062172258074 4052899992139 4062172388320	No declarable substances contained	In work

- 1) Maximum
- 2) Filament 1
- 3) Halogen lamp

Termékcsalád adatlap

Download Data

File	
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H1 64150NL
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H3 64151NL
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H4 64193NL
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H7 64210NL
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H8 64212NL
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER H11
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER HB3
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER HB4

Jogi tanács

Fénykibocsátás az ECE R112 / R37 minimális követelményekhez képest

H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

Használati tanácsok

További részletes alkalmazási információkat és grafikákat a termék adatlapján talál.

Lemondás

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.

