Termékcsalád adatlap

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 követleményekkel



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.

© 2024, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

Termékcsalád adatlap

Műszaki adatok

	Termékinformáció		Elektromos adatok				Fotometriai adatok
Termékmegnevezés	**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

		Méretek és súly	Élettartam		Képességek	Tanúsítványok és szabványok
Termékmegnevezés	**Fényáramtűrés**	**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

© 2024, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

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	20-02-2024	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

© 2024, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

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

© 2024, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

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	4052899999039 | 4052899992214 | 4052899992191 | 4052899992177 | 4052899992153 | 4052899998889 | 4052899577992 | 4062172114417 | 4062172258074 | 4052899992139 | 4062172388320	No declarable substances contained	In work

1) Maximum

2) Filament 1

3) Halogen lamp

© 2024, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

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.



© 2024, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.