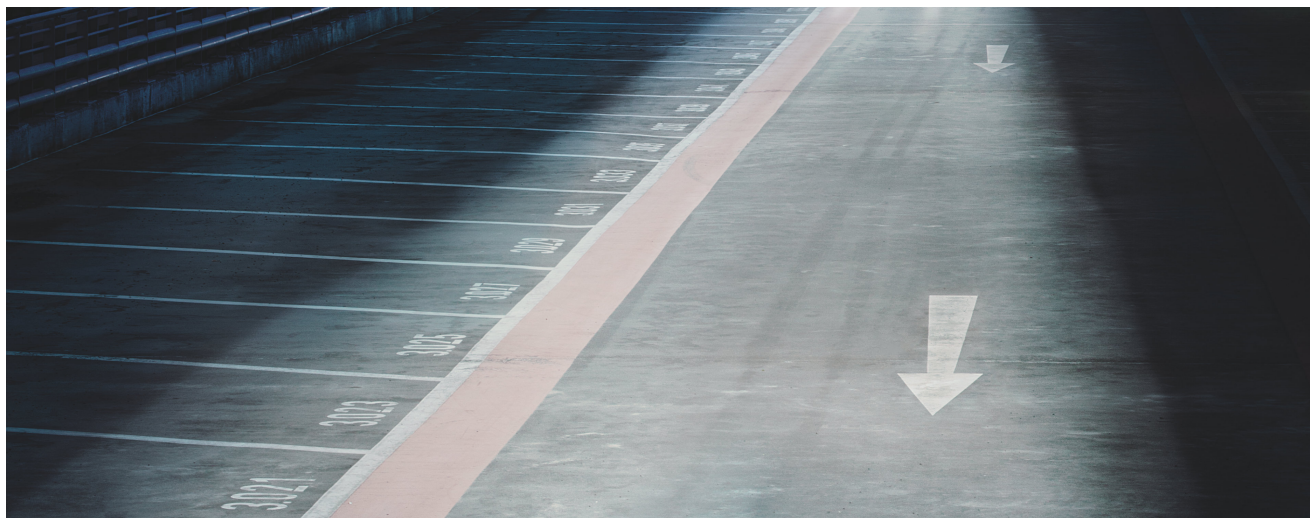


# XENARC NIGHT BREAKER LASER

OSRAM:s starkaste xenonlampa



#### Upp till 200 % högre ljusstyrka

Mer ljus gör att du ser längre och därför reagerar tidigare jämfört med minsta lagstadgade standard



#### Upp till 250 m lång ljuskägla

För bättre synlighet



#### Upp till 20% vitare ljus

Nära laserlook jämfört med minsta lagstadgade standard



#### OSRAM:s kraftfullaste xenonlampa

XENARC NIGHT BREAKER LASER är OSRAM:s mest kraftfulla xenonlampa för din lastbil. Denna kraftfulla lampa med effektiv xenonteknik ger bättre sikt på vägen, och upp till 200 % mer ljus jämfört med minsta lagstadgade standard. Mer ljus gör att föraren ser längre och därmed kan reagera tidigare. Den har även en upp till 250 m lång ljuskägla och ger upp till 20 % vitare ljus (jämfört med minsta lagstadgade standard) – nästan "laserliknande". Upptäck den fantastiska prestandan för XENARC NIGHT BREAKER LASER – OSRAM:s mest kraftfulla xenonlampa. Finns i DS1, DS2, DS3 och DS4. Obs: XENARC-lampor ska bytas av en kvalificerad mekaniker.

Tekniska data

| Produktbeskrivning                           | Elektriska data |                       |                  |                          |                     | Fotometrisk data |                     |
|----------------------------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|--------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
|                                              | Max. effekt     | Nominell märkspänning | Nominell watttal | Upptagen effekt tolerans | Testspänning i volt | Ljusflöde        | Ljusflöde, tolerans |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup> | 35 W            | 850 V                 | 3500 W           | ±3 %                     | 13,5 V              | 3200 lm          | ±15 %               |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup> | 35 W            | 850 V                 | 3500 W           | ±3 %                     | 13,5 V              | 3200 lm          | ±15 %               |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup> | 35 W            | 420 V                 | 3500 W           | ±3 %                     | 13,5 V              | 3200 lm          | ±15 %               |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup> | 35 W            | 420 V                 | 3500 W           | ±3 %                     | 13,5 V              | 3200 lm          | ±15 %               |

| Produktbeskrivning                           | Mått   |          | Livslängder  |                       | Tillägg produktdata | Användningsområden | Certifikat och Standarder |
|----------------------------------------------|--------|----------|--------------|-----------------------|---------------------|--------------------|---------------------------|
|                                              | Längd  | Diameter | Livslängd B3 | Livslängd Tc i timmar | Sockel              | Teknologi          | ECE kategori              |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup> | 832 mm | 900 mm   | 1500 h       | 3000 h                | PK32d-2             | HID                | D1S <sup>2)</sup>         |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup> | 773 mm | 900 mm   | 1500 h       | 3000 h                | P32d-2              | HID                | D2S <sup>2)</sup>         |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup> | 832 mm | 900 mm   | 2000 h       | 3000 h                | PK32d-5             | HID                | D3S <sup>2)</sup>         |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup> | 773 mm | 900 mm   | 2000 h       | 3000 h                | P32d-5              | HID                | D4S <sup>2)</sup>         |

| Produktbeskrivning                           | Environmental information<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                                                               |                                            |                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------|
|                                              | Date of Declaration                                                                                | Primary Article Identifier                                                    | Candidate List Substance 1                 | CAS No. of substance 1 |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup> | 06-03-2024                                                                                         | 4052899993075   4052899993051   4052899993037   4052899993013   4052899992870 | Lead                                       | 7439-92-1              |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup> | 06-03-2024                                                                                         | 4052899992955   4052899992917   4052899992894   4052899993259   4052899992931 | Lead<br>No declarable substances contained | 7439-92-1              |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup> | 06-03-2024                                                                                         | 4052899993150   4052899993136   4052899993112   4052899993099   4052899992979 | Lead                                       | 7439-92-1              |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup> | 06-03-2024                                                                                         | 4052899993235   4052899993198   4052899993174   4052899992993   4052899993211 | No declarable substances contained         |                        |

| Produktbeskrivning                           | Safe Use Instruction                                                                               | Declaration No. in SCIP database                                                                                     |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup> | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | ccb03c4a-a29c-4abe-920d-8f9616541d50   99f64b8f-b549-4139-9e34-d3907343674d     281f73d6-719d-4570-a537-1f78ed0a9f77 |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup> | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 17595d45-dd65-41e7-854c-104ccf2eebba     eedb09c4-16d9-4a13-8631-daafb6e6de51                                        |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup> | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 83497fdb-f0d9-456b-bd77-0d812a8e2775   cfe441c2-c423-4f33-a5b0-b2a8b7592c15     d751e109-de28-4acf-9d59-e29beb418a68 |
| XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup> |                                                                                                    | In work                                                                                                              |

<sup>1)</sup> Minskad UV-utsläpp/För projicerande strålkastare/ECE-typgodkännande och DOT märkning  
<sup>2)</sup> För användning endast med godkända drivdon

Säkerhetsanvisningar

XENARC-lampor bör endast bytas ut av kvalificerad mekaniker.

This product must only be operated with approved electronic control gear.

Lagliga hänvisningar

Ljusflöde jämfört med lägsta krav enligt ECE R98/99

Denna produkt får endast drivas med godkänd elektronisk utrustning

XENARC lampor bör endast bytas ut av en kvalificerad mekaniker

Minskad UV-strålning | För projektorstrålkastare | ECE-godkänd och DOT-märkt

± 450 lm

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

