

XENARC NIGHT BREAKER 220



Up to 220% more brightness¹⁾¹⁾
Compared to minimum ECE R98/R99 requirements.

Mais luz permite ver mais longe e, portanto, reagir mais cedo em comparação com o requisito legal mínimo



Até 250 m de feixes longos

Para melhor visibilidade



Up to 20% whiter light¹⁾¹⁾ Compared to minimum ECE R98/R99 requirements.

Aspetto mais moderno em comparação com o requisito legal mínimo



A lâmpada de xênon mais poderosa da OSRAM

XENARC NIGHT BREAKER 220 is the brightest OSRAM xenon light. This powerful lamp with efficient xenon technology ensures a better visibility on the road: up to 220% more brightness compared to the minimum legal standard. More light allows to see further and therefore react sooner. Added to this is the up to 250 meter long beam and up to 20% whiter light for more modern look (compared to the minimum legal standard). Discover the pure performance of XENARC NIGHT BREAKER 220 - the most powerful xenon light from OSRAM, available in D1S, D2S, D3S and D4S. Please note: XENARC lamp change is recommended to be carried out by a professional and in pairs.

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

| Descrição do produto | Dados Elétricos | | | | | Dados fotométricos |
|------------------------------|--------------------|----------------|------------------|----------------------------------|-----------------|------------------------|
| | Entrada de energia | Tensão nominal | Potência nominal | Tolerância de entrada de energia | Teste de tensão | Fluxo luminoso nominal |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S | 35 W | 85 V | 35 W | ±3 % | 13,5 V | 3200 lm |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S | 35 W | 85 V | 35 W | ±3 % | 13,5 V | 3200 lm |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S | 35 W | 42 V | 35 W | ±3 % | 13,5 V | 3200 lm |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S | 35 W | 42 V | 35 W | ±3 % | 13,5 V | 3200 lm |

| Descrição do produto | Tolerância do fluxo luminoso | Physical Attributes & Dimensions | | |
|------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------|----------|
| | | Base da lâmpada | Comprimento | Diâmetro |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S | ±15 % | PK32d-2 | 77.3 mm | 9 mm |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S | ±15 % | P32d-2 | 77.3 mm | 9 mm |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S | ±15 % | PK32d-5 | 77.3 mm | 9 mm |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S | ±15 % | P32d-5 | 77.3 mm | 9 mm |

| Descrição do produto | Espectativa de Vida | | Normas e Certificações | Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) | |
|------------------------------|---------------------|-------------|------------------------|--|----------------------------------|
| | Lifespan B3 | Lifespan Tc | Categoria ECE | Identificador primário do artigo | Lista de candidatos substância 1 |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S | 1500 hr | 3000 hr | D1S ¹⁾ | 4062172398619 4062172397735 | Lead |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S | 1500 hr | 3000 hr | D2S ¹⁾ | 4062172398640 4062172397766 | |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S | 2000 hr | 3000 hr | D3S ¹⁾ | 4062172398671 4062172397797 | Lead |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S | 2000 hr | 3000 hr | D4S ¹⁾ | 4062172398701 4062172397827 | |







| Descrição do produto | CAS No. da substância 1 | Instruções de uso seguro | Número da declaração no banco de dados SCIP |
|------------------------------|-------------------------|---|---|
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S | 7439-92-1 | A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo. | 0682beb0-fcb6-4643-b1bf-f0df283c2352 5a5302eb-4799-4cbd-a466-1a125eac6e0a |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S | | | Em andamento |

Ficha técnica da família de produto

| Descrição do produto | CAS No. da substância 1 | Instruções de uso seguro | Número da declaração no banco de dados SCIP |
|------------------------------|-------------------------|---|---|
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S | 7439-92-1 | A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo. | 2322ca85-73dd-494d-97a0-7d1ae5c23717 3dea30b6-ada1-419d-b9db-7582b1c7f8bf |
| XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S | | | Em andamento |

1) Para ser operado apenas com a engrenagem de controlo aprovado eletrónico

Download Data

| Arquivo | |
|---|--|
|  | User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança |
|  | Addon Technical Information Product Certificates HID |
|  | ref_pim_amsproduct360degreeimages XENARC ORIGINAL D1S 66140 |
|  | ref_pim_amsproduct360degreeimages XENARC NIGHT BREAKER D2S 66240XNB |
|  | ref_pim_amsproduct360degreeimages XENARC NIGHT BREAKER D3S 66340XNB |
|  | ref_pim_amsproduct360degreeimages XENARC NIGHT BREAKER D4S 66440XNB |

Instruções de segurança

As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificadoEste produto só deve ser operado com equipamentos de controle eletrônico aprovados

Informação de legislação

Saída de luz em comparação com os requisitos mínimos de ECE R112/R37.Este produto só deve ser operado com equipamento de controle eletrônico aprovado.As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificadoRedução da emissão de UV | Para os faróis de projeção | Aprovação do ECE e rótulo DOT± 450 lm

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.