Ficha técnica do produto

XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S

Até 220% mais brilho
Mais luz permite ver mais longe e, portanto, reagir mais cedo em comparação com o padrão legal mínimo

Até 250 m de feixe
Para melhor visibilidade

Até 20% mais luz branca
Aparência mais moderna em comparação com o padrão legal mínimo

A mais potente luz de xénon da OSRAM

A XENARC NIGHT BREAKER 220 é a mais brilhante luz de xénon da OSRAM. Esta potente lâmpada com tecnologia eficiente de xénon assegura uma melhor visibilidade na estrada: até 220% mais brilho comparado com o padrão mínimo legal. Mais luz permite ver mais longe e, portanto, reagir mais rapidamente. A isto junta-se o feixe de luz de até 250 metros de comprimento e uma luz até 20% mais branca para um aspeto mais moderno (em comparação com a norma legal mínima). Descubra o desempenho puro da XENARC NIGHT BREAKER 220 - a mais potente luz de xénon da OSRAM, disponível em D1S, D2S, D3S e D4S. Nota: Recomenda-se que a substituição da lâmpada XENARC seja efetuada por um profissional e em pares.

© 2026, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica do produto

Dados técnicos

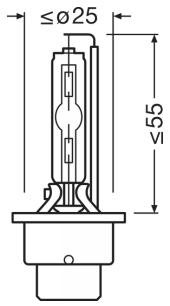
Dados elétricos

Consumo máx. de potência	35 W
Tensão nominal	85 V
Potência nominal	35 W
Tensão de teste	13.5 V
Tolerância da potência de entrada	±3 %

Dados fotométricos

Fluxo luminoso	3200 lm
Tolerância do fluxo luminoso	±15 %

Atributos Físicos e Dimensões



Diâmetro	9 mm
Peso do produto	16.10 g
Comprimento	77.3 mm
Casquilho	P32d-2

Vida útil

Vida média B3	1500 hr
Vida média Tc	3000 hr
Garantia	3 anos

Capabilidades

Tecnologia	HID [1)]

[1)] High-intensity discharge lamp

Certificados & normas

© 2026, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica do produto

Categoria ECE	D2S [1)]

[1)] To be operated only with approved electronic control gear

Informações ambientais e regulamentares

Informações de acordo com o Art. 33.º do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 da UE (REACh)	
Identificador primário do artigo	4062172398640 | 4062172397766
Lista de substâncias candidatas Substância 1	Não contém substâncias declaráveis
Número da declaração na base de dados SCIP	Não contém substâncias declaráveis

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172397766	XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	HFB ECO 2	100 mm x 51 mm x 120 mm	0.23 dm^3	62.00 g
4062172397773	XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	Shipping carton box 4	113 mm x 111 mm x 134 mm	1.68 dm^3	166.00 g
4062172398640	XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	Folding carton box 1	53 mm x 46 mm x 93 mm	0.23 dm^3	33.00 g
4062172398657	XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	Shipping carton box 4	115 mm x 101 mm x 103 mm	1.20 dm^3	158.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

Download Data

	Arquivo
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	Addon Technical Information Product Certificates HID
	ref_pim_amsp_product360degreeimages XENARC NIGHT BREAKER D2S 66240XNB

Instruções de segurança

As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificadoEste produto só deve funcionar com equipamentos de controlo eletrónico aprovados

Informação de legislação

© 2026, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Rendimento luminoso em comparação com os requisitos mínimos ECE R112/R37Este produto só deve funcionar com um balastro electrónico aprovadoAs lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificadoEmissão UV reduzida | Para faróis de projeção | Aprovação 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.

© 2026, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados