

Ficha técnica da família de produto

COOL BLUE INTENSE

Luz branca extra para o visual LED



Visual LED

Luz branca extra para um visual LED elegante



Até 5.000 Kelvin ^{1), 2)}

Alto contraste e luz brilhantemente branca para o visual mais elegante e moderno na estrada



Até 100% mais brilho ^{1), 3)}

Mais luz permite ver mais longe e, portanto, reagir mais cedo



A luz branca extra com até 5.000 K

Descubra COOL BLUE INTENSE - lâmpadas halógenas de alta tecnologia, quase na liga das lâmpadas LED. Com sua luz extra branca poderosa e brilhante de até 5.000 Kelvin ^{1), 2)}, cujo feixe frio faz com que pareça muito com uma lâmpada LED, dá aos verdadeiros fãs de design o valor do seu dinheiro. A lâmpada automotiva também fornece uma luz de alto contraste semelhante à luz do dia, o que torna mais fácil para os olhos do que a luz das lâmpadas padrão. Em comparação com os requisitos mínimos de ECE, a gama OSRAM COOL BLUE INTENSE tem até 100% mais brilho! ^{1), 3)}. O design moderno com tampa prateada (H4/H7/H8/H11/HB4) é ideal para uso em faróis de vidro transparente. Isso dá ao seu carro uma aparência elegante.

Ficha técnica da família de produto

1) H1, H4, H7, H11, HB3, HB4, HIR2.

2) Medido em faróis.

3) Em comparação com os requisitos mínimos ECE R112.

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

| Descrição do produto | Dados Elétricos | | | | Dados fotométricos |
|-----------------------------------|-------------------------|----------------|------------------|-----------------|------------------------|
| | Entrada de energia | Tensão nominal | Potência nominal | Teste de tensão | Fluxo luminoso nominal |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H1 | 68 W ¹⁾ | 12 V | 55 W | 13,2 V | 1550 lm |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H4 | 75 / 68 W ¹⁾ | 12 V | 60/55 W | 13,2 V | 1650/1000 lm |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H7 | 58 W ¹⁾ | 12 V | 55 W | 13,2 V | 1500 lm |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H15 | 19 / 64 W ¹⁾ | 13.2 V | 15/55 W | 13,2 V | 260/1350 lm |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HIR2 | 63 W ¹⁾ | 12 V | 55 W | 13,2 V | 1875 lm |

| | | Physical Attributes & Dimensions | Espectativa de Vida | | Normas e Certificações | Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |
|-----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------|---|
| Descrição do produto | Tolerância do fluxo luminoso | Diâmetro | Lifespan B3 | Lifespan Tc | Categoria ECE | Identificador primário do artigo |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H1 | ±15 % | 8.5 mm | 150 hr | 250 hr | H1 | 4058075520332 4062172216425 4062172173681 4062172388061 4062172395403 4058075520356 4062172251662 |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H4 | ±15 % / ±15 % | 13.0 mm | 50 / 200 hr ²⁾ | 100 / 400 hr ²⁾ | H4 | 4062172159302 4062172387415 4062172149297 4062172395625 4062172149334 4062172251686 |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H7 | ±10 % | 12.0 mm | 100 hr | 200 hr | H7 | 4062172159326 4062172251709 4062172269209 4062172387538 4062172149310 4062172149358 4062172395038 |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H15 | ±10 / ±10 % | 13.0 mm | 1000 / 100 hr | 2000 / 200 hr | H15 | 4062172387811 4062172215008 4062172215503 4062172215527 |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HIR2 | ±15 % | 11.3 mm | 130 hr | 330 hr | HIR2 | 4062172215558 4062172215572 |









Ficha técnica da família de produto

| Descrição do produto | Lista de candidatos substância 1 | Número da declaração no banco de dados SCIP |
|-----------------------------------|---------------------------------------|---|
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H1 | Nenhuma substância declarável contida | Nenhuma substância declarável contida |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H4 | Nenhuma substância declarável contida | Nenhuma substância declarável contida |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H7 | Nenhuma substância declarável contida | Nenhuma substância declarável contida |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H15 | Nenhuma substância declarável contida | Nenhuma substância declarável contida |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HIR2 | Nenhuma substância declarável contida | Nenhuma substância declarável contida |

1) Máximo
2) Filamento 1

Ficha técnica da família de produto

Download Data

| Arquivo | |
|---|---|
|  | User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança |
|  | Addon Technical Information Product Certificates HAL |
|  | ref_pim_amsproduct360degreeimages COOL BLUE INTENSE H1 64150CBN |
|  | ref_pim_amsproduct360degreeimages COOL BLUE INTENSE H4 64193CBN |
|  | ref_pim_amsproduct360degreeimages COOL BLUE INTENSE H7 64210CBN |
|  | ref_pim_amsproduct360degreeimages COOL BLUE INTENSE H15 64176CBN |
|  | Addon Technical Information Certificate overview OSRAM Argentina |
|  | ref_pim_amsproduct360degreeimages ZMP_4062590 |

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.