

# COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN)

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, 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! 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. 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		Dimensões e peso
	Consumo máx. de potência	Tensão nominal	Potência nominal	Tensão de teste	Fluxo luminoso	Tolerância do fluxo luminoso	Diâmetro
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H1	68 W <sup>1)</sup>	12.0 V	55.00 W	13,2 V	1550 lm	±15 %	9 mm
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H4	75 / 68 W <sup>1)</sup>	12.0 V	60/55 W	13,2 V	1650/1000 lm	±15 % / ±15 %	13.0 mm
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H7	58 W <sup>1)</sup>	12.0 V	55.00 W	13,2 V	1500 lm	±10 %	12.0 mm
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H8	43 W <sup>1)</sup>	12.0 V	35.00 W	13,2 V	800 lm	±15 %	12.0 mm
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H11	62 W <sup>1)</sup>	12.0 V	55.00 W	13,2 V	1350 lm	±10 %	12.0 mm
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H15	19 / 64 W <sup>1)</sup>	13.2 V	15/55 W	13,2 V	260/1350 lm	±10 / ±10 %	13.0 mm
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HB3	73 W <sup>1)</sup>	12.0 V	60.00 W	13,2 V	1860 lm	±12 %	12.0 mm
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HB4	62 W <sup>1)</sup>	120 V	5100 W	13,2 V	1095 lm	±15 %	1200 mm
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HIR2	63 W <sup>1)</sup>	120 V	5500 W	13,2 V	1875 lm	±15 %	1130 mm

Descrição do produto	Espectativa de Vida		Normas e Certificações	Categoria específica para o país	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Vida estimada a B3	Vida estimada a Tc	Categoria ECE	Referência do pedido	Date of Declaration	Primary Article Identifier
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H1	150 h	250 h	H1	64150CBN	07-03-2024	4006584771509   4058075520356   4062172214964   4062172216449   4062172216425   4062172251662   4062172173681   4062172388061   4062172395403   4058075520332
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H4	50 / 200 h <sup>2)</sup>	100 / 400 h <sup>2)</sup>	H4	64193CBN	07-03-2024	4006584763849   4062172149334   4062172149297   4062172159302   4062172251686   4055462372505   4062172387415   4062172395625

## Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Espectativa de Vida		Normas e Certificações	Categoria específica para o país	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Vida estimada B3	Vida estimada Tc	Categoria ECE	Referência do pedido	Date of Declaration	Primary Article Identifier
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H7	100 h	200 h	H7	64210CBN	08-03-2024	4062172149358   4062172149310   4062172159326   4062172251709   4055462372529   4062172269209   4062172387538   4062172395038
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H8	250 h	500 h	H8	64212CBN	07-03-2024	4062172214988   4062172215480   4062172387750
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H11	100 h	200 h	H11	64211CBN	07-03-2024	4062172213431   4062172214940   4062172387651
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H15	1000 / 100 h	2000 / 200 h	H15	64176CBN	07-03-2024	4062172215008   4062172215527   4062172215503   4062172387811
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HB3	110 h	220 h	HB3	9005CBN	07-03-2024	4062172215022   4062172215602   4062172388269
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HB4	270 h	500 h	HB4	9006CBN	07-03-2024	4062172215046   4062172215626   4062172388306
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HIR2	130 h	330 h	HIR2	9012CBN	07-03-2024	4062172215572   4062172215558

Descrição do produto	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H1	No declarable substances contained	In work
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H4	No declarable substances contained	In work
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H7	No declarable substances contained	In work
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H8	No declarable substances contained	In work
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H11	No declarable substances contained	In work
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H15	No declarable substances contained	In work
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HB3	No declarable substances contained	In work
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HB4	No declarable substances contained	In work
COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HIR2	No declarable substances contained	In work










## Ficha técnica da família de produto

1) Máximo

2) Filamento 1

## Ficha técnica da família de produto

### Download Data

Arquivo	
	360 Degree Image COOL BLUE INTENSE H1 64150CBN
	360 Degree Image COOL BLUE INTENSE H4 64193CBN
	360 Degree Image COOL BLUE INTENSE H7 64210CBN
	360 Degree Image COOL BLUE INTENSE H8 64212CBN
	360 Degree Image COOL BLUE INTENSE H11 64211CBN
	360 Degree Image COOL BLUE INTENSE H15 64176CBN
	360 Degree Image ZMP_4062590
	360 Degree Image ZMP_4062590
	360 Degree Image 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.