

# COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN)

Extra vitt ljus för LED-känsla



## LED-känsla

Extra vitt ljus för elegant LED-känsla

## Upp till 5 000 Kelvin 1), 2)

Hög kontrast och strålende vitt ljus för ett riktigt elegant och modernt utseende på vägen

## Upp till 100 % mer ljus 1), 3)

Mer ljus gör att du ser längre och därför reagerar tidigare



## Extra vitt ljus med upp till 5 000 K

Upptäck COOL BLUE INTENSE – högteknologiska halogenlampor som nästan är i LED-klass. Med ett kraftfullt och ljusstarkt extra vitt ljus på upp till 5 000 K, vars kalla ljusstråle är mycket lik den från en LED-lampa, får designintresserade förare god valuta för pengarna. Lampan ger även ett kontrastrikt ljus som liknar dagsljus, vilket är behagligare för ögonen än ljuset från en standardlampa. Jämfört med ECE:s minimikrav ger OSRAM COOL BLUE INTENSE upp till 100 % starkare ljus. Den moderna designen med silvertopp (H4/H7/H8/H11/HB4) passar perfekt för användning i strålkastare med klarglas. Din bil får ett mycket elegant utseende. 1) H1, H4, H7, H11, HB3, HB4, HIR. 2) Mätt i strålkastare. 3) Jämfört med minimikrav enligt ECE R112.

Datablad produktfamilj

Tekniska data

| Produktbeskrivning                | Elektriska data         |                       |                  |                     | Fotometrisk data |                     | Mått     |
|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------|------------------|---------------------|------------------|---------------------|----------|
|                                   | Max. effekt             | Nominell märkspänning | Nominell watttal | Testspänning i volt | Ljusflöde        | Ljusflöde, tolerans | Diameter |
| 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>      | 120 V                 | 35.00 W          | 13,2 V              | 800 lm           | ±15 %               | 1200 mm  |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H11  | 62 W <sup>1)</sup>      | 120 V                 | 5500 W           | 13,2 V              | 1350 lm          | ±10 %               | 1200 mm  |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H15  | 19 / 64 W <sup>1)</sup> | 132 V                 | 15/55 W          | 13,2 V              | 260/1350 lm      | ±10 / ±10 %         | 1300 mm  |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) HB3  | 73 W <sup>1)</sup>      | 120 V                 | 6000 W           | 13,2 V              | 1860 lm          | ±12 %               | 1200 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  |

| Produktbeskrivning              | Livslängder              |                           | Certifikat och Standarder | Landspecifika kategorier | Environmental information<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | Livslängd B3             | Livslängd Tc i timmar     | ECE kategori              | Ordernummer              | 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                                 |
| COOL BLUE INTENSE (NEXT GEN) H7 | 100 h                    | 200 h                     | H7                        | 64210CBN                 | 08-03-2024                                                                                         | 4062172149358   4062172149310   4062172159326   4062172251709   4055462372529   4062172269209   4062172387538   4062172395038                                 |

Datablad produktfamilj

|                                   | Livslängder  |                       | Certifikat och Standarder | Landspecifika kategorier | Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                                               |
|-----------------------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Produktbeskrivning                | Livslängd B3 | Livslängd Tc i timmar | ECE kategori              | Ordernummer              | Date of Declaration                                                                             | Primary Article Identifier                                    |
| 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                                 |

| Produktbeskrivning                | 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                          |

1) Maximum

2) Glödtråd 1

Download

| Dokument                                                                            |                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|    | 360 Degree Image<br>COOL BLUE INTENSE H1 64150CBN  |
|    | 360 Degree Image<br>COOL BLUE INTENSE H4 64193CBN  |
|    | 360 Degree Image<br>COOL BLUE INTENSE H7 64210CBN  |
|    | 360 Degree Image<br>COOL BLUE INTENSE H8 64212CBN  |
|    | 360 Degree Image<br>COOL BLUE INTENSE H11 64211CBN |
|    | 360 Degree Image<br>COOL BLUE INTENSE H15 64176CBN |
|    | 360 Degree Image<br>ZMP_4062590                    |
|    | 360 Degree Image<br>ZMP_4062590                    |
|  | 360 Degree Image<br>ZMP_4062590                    |

Applikationsråd

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.