

UUTUUKSIA PHILIPS -POLTTIMOVALIKOIMAAN



PHILIPS

Philips X-tremeVision LED -polttimot

- polttimoiden kestoikä on 10 000 h.

Väriämpötilat:

4000 kelviniä = Kirkas valkoinen.

Yhteensopiva väriämpötila halogeeni-innovaatiopolttimoiden kanssa (esim. Philips BlueVision ultra).

6000 kelviniä = Xenon valkoinen.

Yhteensopiva väriämpötila xenon-polttimoiden kanssa.

6700 kelviniä = Xenon sininen.

Yhteensopiva väriämpötila xenon-innovaatiopolttimoiden kanssa (esim. Philips Xenon ultrablue).

**Huom! Vain auton sisätilojen valaistukseen.
Ei tieliikennekäyttöön auton ulkopuolisessa valaistuksessa.**

LED SUKKULALAMPUT, FESTOON



10.5x38
12V 1W
Väriämpötila 4000 kelviniä. 45 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-12858LEDB1



10.5x38
12V 1W
Väriämpötila 6000 kelviniä. 45 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-12859LEDB1

LED



10.5x43
12V 1W
Väriämpötila 4000 kelviniä. 45 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-12945LEDB1

LED



14x30
12V 1W
Väriämpötila 6000 kelviniä. 45 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-12941LEDB1

LED



10.5x43
12V 1W
Väriämpötila 6000 kelviniä. 45 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-12946LEDB1

LED



10.5x38
24V 1W
Väriämpötila 6000 kelviniä. 45 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-24944LEDB1

LED



14x30
12V 1W
Väriämpötila 4000 kelviniä. 45 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-12940LEDB1

LED



10.5x43
24V 1W
Väriämpötila 6000 kelviniä. 45 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-24946LEDB1

LED LASIKANTALAMPUT, T10

LED



12V 1W
Väriämpötila 4000 kelviniä. 55 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-12964LEDB2

LED



24V 1W
Väriämpötila 4000 kelviniä. 55 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-24930LEDB2

LED



12V 1W
Väriämpötila 6000 kelviniä. 55 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-12966LEDB2

LED



24V 1W
Väriämpötila 6000 kelviniä. 55 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-24931LEDB2

LED



12V 1W
Väriämpötila 6700 kelviniä. 55 lumenia.
Max. lämpötilakesto 105°C.

100-12932LEDB2

LED POLTTIMOT, P21



P21/5W, 12/24V
Punainen. 130 lumenia.
Max. lämpötilakesto 70°C.

100-12899LEDB2



P21W, 12/24V
Punainen. 130 lumenia.
Max. lämpötilakesto 70°C.

100-12898LEDB2



PY21W 12V keltainen
+ CANbus adapteri
12v 5W, 2 kpl
260 lumenia.
Max. lämpötilakesto 60°C.

100-12764LEDB2

CANBUS ADAPTERI

CAN-väyläadapteri LED-valaistukseen

- Sopii kaikkiin autoihin
- Yksinkertainen ratkaisu
- Easy Clip -liitäntä
- Yhteensopiva Philips T10- ja Festoon-LED-polttimoiden kanssa

Kun normaali lamppu korvataan LED-lampulla, kojelaudassa saattaa syttyä varoitusviesti, joka kertoo lampun rikkoutumisesta. Tämä johtuu siitä, että LED-polttimon sisäinen sähkövirran vastus on huomattavasti pienempi kuin normaalilla lampulla. Näin järjestelmä tulkitsee normaalin lampun hehkulangan olevan poikki.

Philipsin CAN-väyläadapteri korjaa nämä vikasignaalit yksinkertaisella plug & play-ratkaisulla.



12V 5W

100-12956CANBAB2

 VANTEITA	 MOOTORIN OSIA	 VAROITUSVILKKUJA	 RENKAITA	 VESIPUMPUJA	 TYÖVALOJA VAROITUSVILKKUJA	 MERKKIKOHTAISIA PEILEJÄ
 JARRUOSIA	 KATTOKOTELOITA POLKUPYÖRÄTELINEITÄ TAAKKATELINEITÄ	 LASTEN TURVAISTUIMIA	 SYTYTYS- JA HEHKUTULPPIA, HÄIRIÖNPOISTOVARUSTEITA	 ISKUNVAIMENTIMIA	 AUTOHIFILAITTEITA	 Invented for life
 VAIHTOJARRUSATULOITA	 VESIPUMPUJA	 AUTOLÄMMITTIMIÄ KATTOKOTELOITA	 PYYHKIMENSULKIA	 PYYHKIMENSULKIA, SUODATTIMIA SYTYTYS- JA HEHKUTULPPIA	 PIENKONEAKKUJA	 VAIJEREITA AUTOJOHTOJA
 JAKOPÄÄN, MONIURA- JA HAMMASHIHOJA	 HUOLTOKEMIKAALEJA	 OHJAUksen OSIA	 SUOJAKUMEJA	 VALAISIMIA	 PARISTOJA, VALAISIMIA	 KYTKIMIÄ
 AKKUJA	 TUNNISTIMIA KATKAISIMIA	 LAAKEREITA PYÖRÄNLAAKERISARJOJA	 RENKAITA	 JAKOPÄÄN JAALUSTAN OSIA	 JARRUNAUHOJA JARRUPALOJA	 JARRULEVYJÄ JARRURUMPUJA
 VETONIVELÄ	 RENKAITA	 HEHKUTULPPIA	 VESIPUMPUJA	 SUODATTIMIA	 SÄHKÖTOIMISIA POLTTOAINEPUMPUJA JÄNNITTEENSÄÄTTIMIÄ SYTYTYSOHJAINYKSIKÖITÄ	 KIRISTIN- JA OHJAUSRULLIA
 JAKOKETJUJA	 TARVIKKEITA KEMIKAALEJA VARAOSIA	 KORIN OSIA	 JARRUN OSIA STARTTEJA, LATUREITA OHJAUksen OSIA	 KIERREJOUSIA LEHTIJOUSIA	 POHJANPANSAREITA	 MÄNTIÄ, LAAKEREITA, SYL.PUTKISARJOJA
 ISKUNVAIMENTIMIA	 VIRRANJAKAJAN OSIA SYTYTYSPUOLIA	 LEMFÖRDER OHJAUksen OSIA JAKOPÄÄN OSIA	 KIERREJOUSIA LEHTIJOUSIA	 KYTKIMIÄ	 VOITELUAINIJA AUTOKEMIKAALEJA	 JARRUN OSIA
 LATUREITA KÄYNNISTYSMOOTTOREITA	 SUODATTIMIA	 VETOKOUKKUJA	 AMERIKKALAISTEN AUTOJEN OHJAUksen OSIA	 RENKAITA	 AUTOMAALAJA KEMIKAALEJA	 PAKOPUTKISTOJA KATALYSAATTOREITA
 NAVIGAATTOREITA	 ILMASTOINTILAITTEIDEN OSIA JÄÄHDYTTIMIÄ LÄMMITYSLAITTEEN KENNOJA	 RUOSTEENTORJUNTA- KEMIKAALEJA	 MÄNTIÄ	 TIIVISTEITÄ	 POLTTIMOITA PARISTOJA	 ALPAINEPUMPUJA POLTTOAINEJÄRJESTELMÄN OSIA
 SPORT-LISÄVARUSTEITA	 OHJAUksen OSIA	 LIIMA JA TIIVISTYSMASSOJA, KORROOSIOSUOJA-AINEITA	 VALAISIMIA	 PAKOPUTKISTOT	 VANTEITA	 VALAISIMIA HEIJASTIMIA
 VETOKOUKKUJA	 VALAISIMIA MERKKIKOHTAISIA PEILEJÄ	 JARRUOSIA	 TERMOSTAATTEJA	 VETOKOUKKUJA	 JARRULEVYJÄ	 AUTOTUOTTEITA

Maahantuojia ja tukkumyyjiä:



Malminkaari 12 00700 Helsinki
Postios. PL115 00701 Helsinki
Puh. 010 650 11, fax 010 6501 202
Sähköposti: koivunen@koivunen.fi
Internet: www.koivunen.fi



ISO 9001