

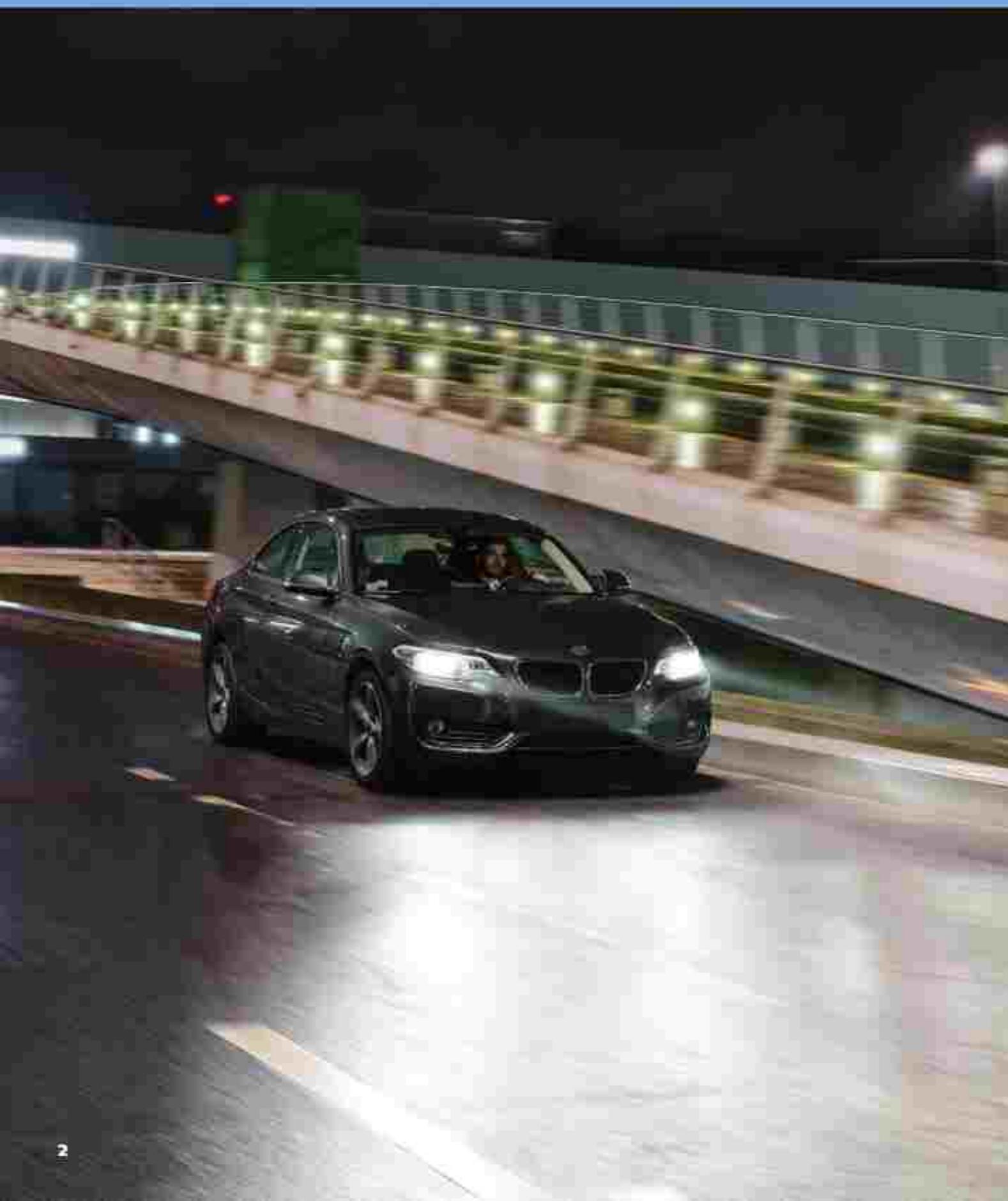
**PHILIPS**

Automotive lighting

## Catálogo de 2023



# Índice



## Introdução

### Segurança visível

4

## Halogéneo

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Luzes para automóveis de 12 V |    |
| RacingVision GT200            | 10 |
| X-tremeVision Pro150          | 11 |
| VisionPlus                    | 12 |
| WhiteVision ultra             | 13 |
| LongLife EcoVision            | 14 |
| Vision                        | 15 |
| Uma lâmpada para cada uso     | 16 |

6

## Halogéneo

|  |    |
|--|----|
| Iluminação para veículos de duas rodas |    |
| X-tremeVision moto                     | 37 |
| CityVision moto                        | 37 |
| CrystalVision ultra moto               | 38 |
| Vision moto                            | 38 |
| Uma lâmpada para cada uso              | 39 |

34

## Halogéneo

42

### Iluminação para autocarros e camiões de 24V

|                           |    |
|---------------------------|----|
| MasterDuty                | 45 |
| MasterLife                | 46 |
| MasterDuty BlueVision     | 46 |
| Uma lâmpada para cada uso | 47 |

## Halogéneo

54

### Kits

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Kit de reposição de 12V      | 56 |
| Kit de reposição de 24V      | 58 |
| Kit de restauração de faróis | 59 |

60

## Xenon

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Para automóveis e camiões |    |
| Xenon X-tremeVision gen2  | 63 |
| Xenon WhiteVision gen2    | 64 |
| Xenon LongerLife          | 65 |
| Xenon Vision              | 66 |

## LED

72

### Para automóveis e camiões

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Ultinon Pro9100           | 76 |
| Ultinon Pro5100           | 78 |
| Ultinon Pro3022           | 79 |
| Ultinon Pro6000 SL        | 80 |
| Ultinon Pro3000 SL        | 82 |
| CANbus Adaptadores        | 84 |
| Reparação de luz          | 84 |
| Uma lâmpada para cada uso | 86 |

## Anexos

100

|  |     |
|--|-----|
| Explicação sobre tecnologia de iluminação      | 100 |
| Embalagem de amostras                          | 102 |
| Compreender os códigos de encomenda da Philips | 103 |
| Ilustrações técnicas: bases                    | 104 |
| Índice de produtos                             | 105 |

# Segurança visível



Nossas inovações tecnológicas estão na vanguarda da iluminação automotiva há mais de 100 anos. Como um dos principais fornecedores de lâmpadas e produtos de iluminação para a indústria automóvel e pós-venda, combinamos inovações técnicas com foco na segurança e conforto ao volante. Atualmente, a nossa iluminação para automóvel é a escolha de muitos consumidores e principais fabricantes de automóveis.

A nossa missão é disponibilizar produtos inovadores que melhorem constantemente a segurança rodoviária e aumentem a produtividade da oficina. Os nossos produtos são concebidos para terem um desempenho eficiente e duradouro, para garantir a satisfação contínua do cliente. Muitas garagens e oficinas já desfrutam da nossa nova gama de luzes de trabalho LED profissionais pelo seu extraordinário fluxo luminoso e robustez.

A iluminação de alta qualidade faz realmente a diferença:  
**Segurança que pode ver!**

## Qualidade de equipamento original

Estamos empenhados em produzir os melhores produtos e serviços da sua classe no mercado de Fabricante de equipamento original (OEM) e de pós-venda da Indústria automóvel. Os nossos produtos são fabricados a partir de materiais de elevada qualidade e testados de

acordo com as especificações mais exigentes para maximizar a segurança e o conforto de condução dos nossos clientes.

- Os principais fabricantes de automóveis optam pelos nossos produtos.

• A nossa iluminação equipa um em cada dois veículos na Europa e um em cada três no mundo.

• Nossos processos de fabricação excedem as especificações da Indústria.

## Vidro de quartzo anti-UV da Philips para um desempenho de iluminação excelente

Todas as lâmpadas em vidro de quartzo da Philips oferecem também uma proteção contra UV para proteger as suas óticas modernas e plásticas dos raios UV nocivos.

### • Luz mais Intensa

A alta resistência do vidro de quartzo permite aumentar a pressão no interior da lâmpada, gerando assim luz mais intensa.

### • Maior resistência

As lâmpadas em vidro de quartzo da Philips (filamento a 2650 °C e vidro a 800 °C) conseguem suportar choques térmicos intensos.

### • A melhor proteção contra raios ultravioleta

Todas as lâmpadas em vidro de quartzo da Philips oferecem também uma proteção contra UV para proteger as suas óticas modernas e plásticas dos raios UV prejudiciais.

Halogéneo

Luzes para automóveis de **12V**





# Que lâmpada do carro você precisa?

## Brilho aprimorado

Até  
**200%**  
mais brilho\*

RacingVision  
GT200

Folha  
até  
+80 m



Desempenho da远光灯



Cor da luz\*\*

~3500 K

Standard: 2100 K

Vida útil\*\*\*

~1250 h

Disponível em

H4, H7

Até  
**150%**  
mais brilho\*

X-tremeVision  
Pro150

Folha  
até  
+70 m



Desempenho da远光灯



Cor da luz\*\*

~3400 K

Standard: 2100 K

Vida útil\*\*\*

~450 h

Disponível em

H1, H4, H7, H11,  
HB3, HB4, HIR2

Visão  
até **60%**  
superior\*

VisionPlus

Folha  
até  
+70 m



Desempenho da远光灯



Cor da luz\*\*

~3250 K

Standard: 2100 K

Vida útil\*\*\*

~500 h

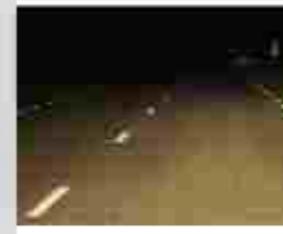
Disponível em

H1, H4, H7  
HB3, HB4

Visão  
até **30%**  
superior\*

Vision

Folha  
até  
+70 m



Desempenho da远光灯



Cor da luz\*\*

~3200 K

Standard: 2100 K

Vida útil\*\*\*

~600 h

Disponível em

H1, H2, H4, H7, H11,  
HB3, HB4, HIR2, PSX24W

## Estilo único

Aspetto  
**branco**  
nítido

WhiteVision  
ultra

H4, H7  
est  
4200 K



Desempenho da远光灯



Cor da luz\*\*

~4200 K

Standard: 2100 K

Vida útil\*\*\*

~350 h

Disponível em

H1, H3, H4, H7, H8, H11,  
HB3, HB4, HIR2, PSX24W

## Vida útil estendida

Vida até  
**1500** horas\*\*

LongLife  
EcoVision

H4, H7  
est  
4200 K



Desempenho da远光灯



Cor da luz\*\*

~4200 K

Standard: 2100 K

Vida útil\*\*\*

~350 h

Disponível em

H1, H3, H4, H7, H11,  
H15, H19, HIR2

Imagens apenas para fins ilustrativos.

\* Comparado com o requisito legal mínimo. \*\* O grau de variação e a temperatura da cor diferem dependendo do tipo. Indicação apenas para H7.

Philips.com/Halogen

\*\*\* Em comparação com o mínimo aceito após a regulamentação ECE com base em 1 lux. A distância mais distante do carro se aplica a H4 e H7.



## RacingVision GT200

**Desempenho incrível com lâmpadas legais para estradas**

- Até 200% de luz mais brilhante\* para transformar sua caminho
- Estende seu feixe em 80 metros\*\*
- Totalmente legal na estrada para uma viagem agradável

Se você é apaixonado por dirigir, deixe as lâmpadas automotivas Philips RacingVision GT200 elevarem sua experiência automotiva. Uma luz até 200% mais brilhante que brilha por mais de 80 metros significa melhor visão e reações mais rápidas para uma direção mais emocionante.

\*Em comparação com o padrão legal mínimo.

\*\*Comparação ao mínimo dezenado após a regulamentação ECE, com base em 1 Lux distânciaria mais distante do carro.



Disponível nas embalagens 52 e 31



Disponível em:



## X-tremeVision Pro150

**A melhor combinação de alto desempenho e longa vida**

- Veja melhor a estrada com uma luz até 150% mais brilhante\*
- Maior duração para uma vida inteira de segurança\*\*
- Feixe de alto desempenho projeta luz 70 metros mais longe\*\*
- Mais contraste e visibilidade com luz fria

Combinando um brilho impressionante com o tipo de vida útil até então não disponível em uma lâmpada de alto desempenho, a Philips X-tremeVision Pro150 oferece a visibilidade para manter você e seus entes queridos ainda mais seguros na estrada.

\*Em comparação com o padrão legal mínimo. Aplica-se a lâmpadas de farol.

\*\*A vida útil difere por tipo. Indicação: apenas para H7, até 450 horas.

\*\*Comparação ao comprimento do feixe ao mínimo definido após a regulamentação ECE, com base em 1 Lux distânciaria mais distante do carro.



Disponível nas embalagens 52 e 31



## VisionPlus

### Reações rápidas salvam vidas

- Visão até 60% superior\*
- Maior conforto de condução com melhor visibilidade
- Lâmpada para automóvel ultrarresistente de alta qualidade

Os faróis Philips VisionPlus permitem aos condutores ver mais longe para uma maior **segurança e conforto**.

\*Em comparação com a norma legal mínima.



Disponível nas embalagens 52 e 81



Disponível em:



## WhiteVision ultra

### Aparência bem branca

- Aparência branca superior elegante com até 4 200 Kelvin\*
- Conforto ao dirigir com até 60% mais visão\*\*
- 100% legal para circulação

A Philips WhiteVision ultra, com a mais recente fórmula de revestimento, proporciona uma luz branca excepcional de até 4200 kelvins. Estas são as luzes de halogénio homologadas mais brancas do nosso portfólio e a escolha perfeita para quem procura um visual sofisticado e elegante.

Aplica-se a H4, H7. A temperatura da luz difere por tipo lúmico.  
\*\*Em comparação com a norma legal mínima. Aplica-se à lâmpada de farol.

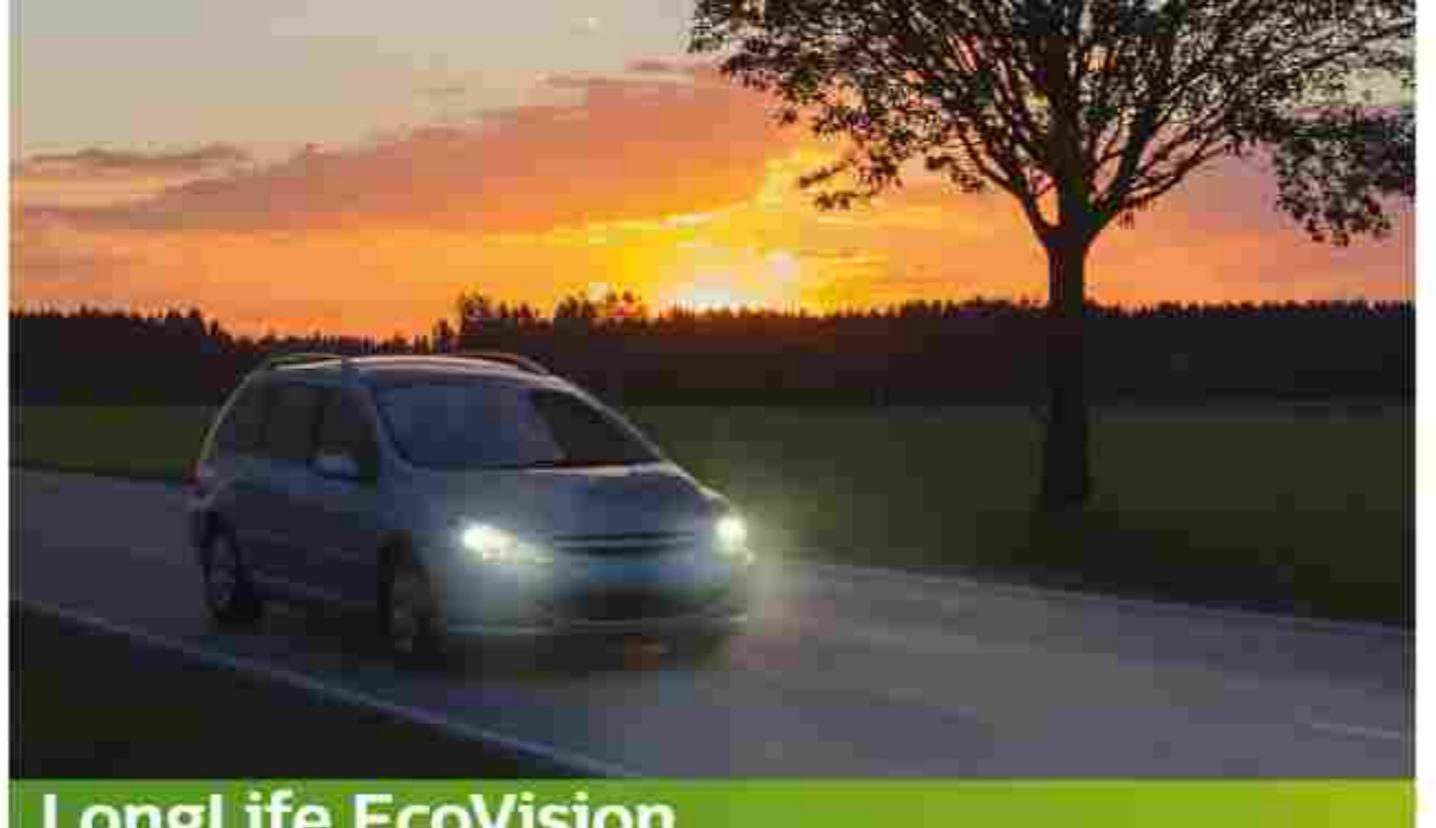


Disponível nas embalagens 52, 81 e 102



Disponível em:





## LongLife EcoVision

Vida útil mais longa, menos substituições

- Dura significativamente mais tempo\*
- Lâmpada para automóvel ultrarresistente de alta qualidade

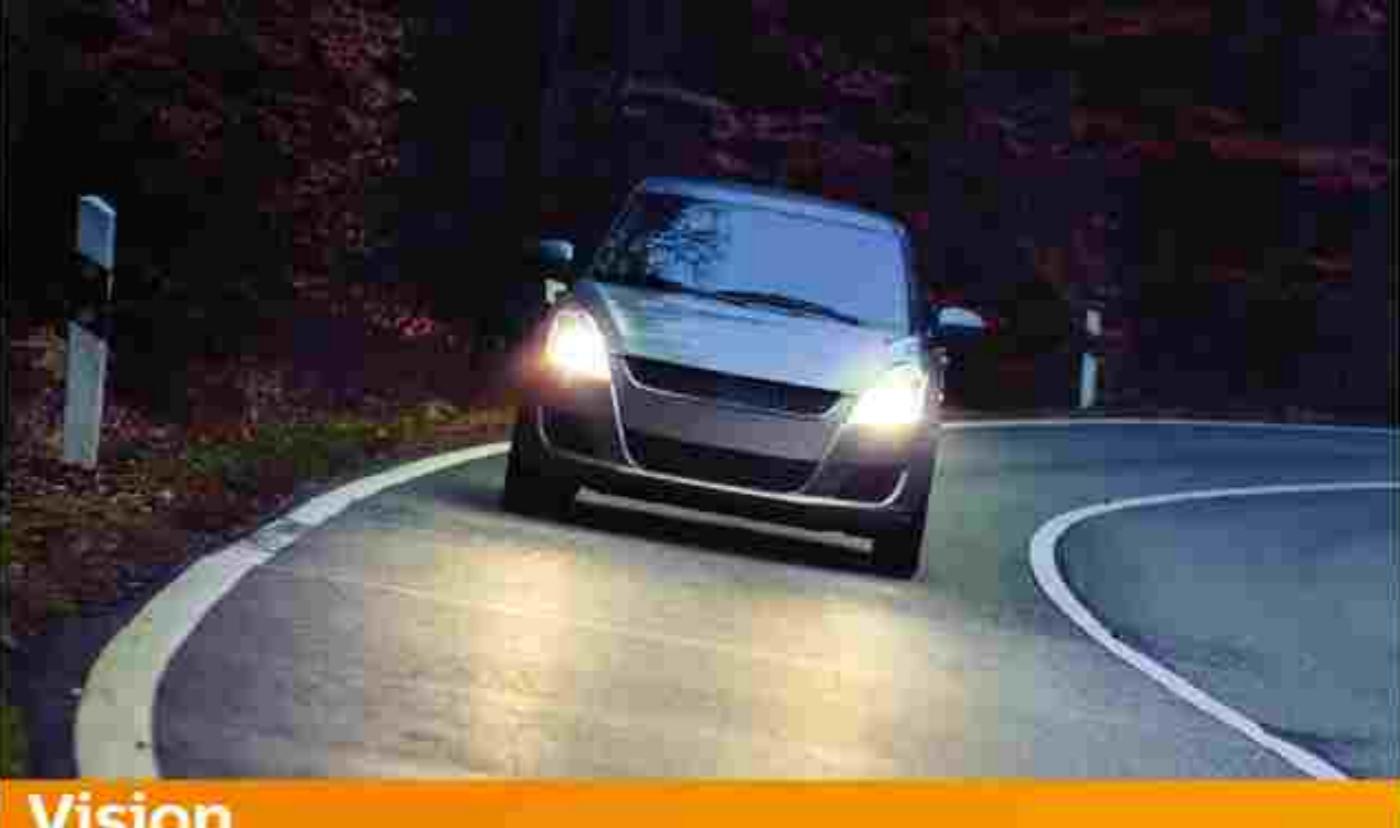
Está cansado de estar sempre a **mudar** as lâmpadas? Com uma **vida útil superior**, a LongLife EcoVision da Philips é perfeita para condutores que pretendem **minimizar as tarefas de manutenção** nos seus veículos.

\*Indicação apenas para H7, a vida útil difere por tipo

Disponível nas embalagens S2, C1 e D1



Disponível em:



## Vision

Sinta-se seguro,  
dirija com  
segurança

- Visão até 30% superior\*
- Relação qualidade/preço competitiva
- Lâmpada para automóvel ultrarresistente de alta qualidade

As lâmpadas Philips Vision asseguram um excelente desempenho do feixe de luz a um **preço muito competitivo**.

Em comparação com a norma legal mínima:



Disponível nas embalagens C1 e D1



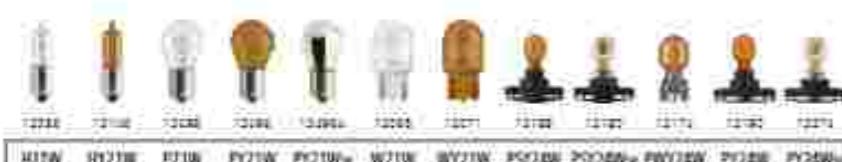
# Uma lâmpada para cada uso



[philips.com/mylamps](http://philips.com/mylamps)



Luzes de estrada – luzes de estrada adicionais



Piscas dianteiros



Luz interior



Luz de posição dianteira



Piscas secundários

Luzes anti-nevoeiro



Luz porta bagagens



Luz do travão traseiro



Luz marcha atrás



Luz porta-luvas

Luz de posição traseiros

Luz da matrícula

Luzes anti-nevoeiro traseira



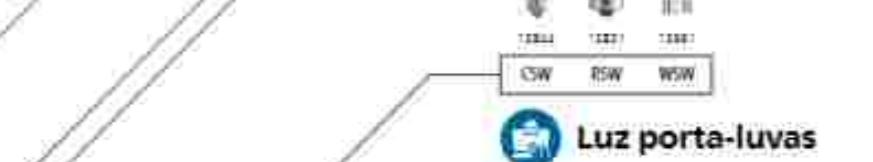
Luzes de stop



Piscas traseiros



Luz do travão traseiro



Luz marcha atrás



Luz porta-luvas

Luz de posição traseiros

Luz da matrícula

Luzes anti-nevoeiro traseira



Luzes de stop

Luzes para automóveis de 12 V

Halogénios

\*Combinar a função de luz de freno e apagamento traseiro.

## 12V Lâmpadas principais

### H1 Vision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1          | EAN2          | ECE | Q*  | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-----|----------|
| 12258PH01           | 12 | 55 | PI4/5s    | 47510930 | 8 711500 475169 | -             | 8711500475170 | ECE | 10  | 6,70     |
| 12258PH03           | 12 | 55 | PI4/5s    | 47510930 | 8 711500 475163 | 8727900363701 | 8711500475190 | ECE | 100 | 6,16     |

### H1 VisionPlus

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1 | EAN2          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12258WPS2           | 12 | 55 | PI4/5s    | 36322728 | 8 727900 363227 | -    | 8727900363210 | ECE | 5  | 26,33    |
| 12258WPS1           | 12 | 55 | PI4/5s    | 36320330 | 8 727900 363203 | -    | 8727900363197 | ECE | 10 | 13,53    |

### H1 X-tremeVision Pro150

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1 | EAN2          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12258WPS2           | 12 | 55 | PI4/5s    | 00565628 | 8 719016 005656 | -    | 8719018005623 | ECE | 5  | 40,01    |
| 12258WPS0           | 12 | 55 | PI4/5s    | 00549630 | 8 719016 005496 | -    | 8719018005602 | ECE | 10 | 21,78    |

### H1 LongLife EcoVision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1 | EAN2          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12258LL100C01       | 12 | 55 | PI4/5s    | 36255028 | 8 727900 362550 | -    | 8727900362565 | ECE | 5  | 19,59    |
| 12258LL100B01       | 12 | 55 | PI4/5s    | 36196430 | 8 727900 361964 | -    | 8727900361971 | ECE | 10 | 13,14    |
| 12258LL100C03       | 12 | 55 | PI4/5s    | 36187230 | 8 727900 361872 | -    | 8727900370683 | ECE | 10 | 9,10     |

### H1 WhiteVision ultra

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1 | EAN2          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12258WW02M          | 12 | 55 | PI4/5s    | 00525028 | 8 719016 005250 | -    | 8719018005267 | ECE | 5  | 39,62    |
| 12258WW03M          | 12 | 55 | PI4/5s    | 00523630 | 8 719016 005236 | -    | 8719018005243 | ECE | 10 | 20,41    |

### H1 Spot

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1 | EAN2          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12258SPC1           | 12 | 55 | PI4/5s    | 40460230 | 8 711500 404602 | -    | 8727900370690 | ECE | 10 | 0,71     |

### H2

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1 | EAN2          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12311C1             | 12 | 55 | X511      | 47752130 | 8 711500 477521 | -    | 8727900370782 | ECE | 10 | 11,03    |

### H3 Vision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1          | EAN2          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|----|----------|
| 12330PH01           | 12 | 55 | PK22s     | 09561130 | 8 711500 695611 | -             | 8711500695629 | ECE | 10 | 7,02     |
| 12330PH03           | 12 | 55 | PK22s     | 09534560 | 8 711500 695345 | 8711500770696 | 8711500095762 | ECE | 10 | 6,75     |

Quantidade de embalagem: número de embalagens por caixa exterior

### H3 LongLife EcoVision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1 | EAN2          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12330LL100C01       | 12 | 55 | PK22s     | 77704130 | 8 711500 777041 | -    | 8711500779366 | ECE | 10 | 10,04    |

### H3 WhiteVision ultra

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1 | EAN2          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12330WW03L          | 12 | 55 | PK22s     | 00531128 | 8 719016 005311 | -    | 8719018005378 | ECE | 5  | 22,00    |

### H4 Vision

| Número de encomenda | V  | W     | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1          | EAN2          | ECE | Q*  | Peso (K) |
|---------------------|----|-------|-----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-----|----------|
| 12340PR01           | 12 | 60/55 | P43-30    | 47480330 | 8 711500 474803 | -             | 8711500474810 | ECE | 10  | 7,98     |
| 12342PRC1           | 12 | 60/55 | P43-30    | 49099500 | 8 711500 490995 | 8711500827807 | 8711500490998 | ECE | 100 | 5,99     |
| 12342PRC2           | 12 | 60/55 | P43-30    | 18028760 | 8 711500 780287 | 8711500780294 | 8711500780300 | ECE | 50  | -        |

### H4 VisionPlus

| Número de encomenda | V  | W     | Capsulito | GDC      | Lâmp.           | EAN1          | EAN2          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|-------|-----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|----|----------|
| 12342WPS2           | 12 | 60/55 | P43-30    | 39925728 | 8 727900 399257 | -             | 8727900350937 | ECE | 5  | 25,84    |
| 12342WPS1           | 12 | 60/55 | P43-30    | 39934930 | 8 727900 399349 | -             | 8727900399332 | ECE | 10 | 13,07    |
| 12342WPS2           | 12 | 60/55 | P43-30    | 37435300 | 8 727900 374353 | 8727900374360 | 8727900374377 | ECE | 50 | -        |

### H4 X-tremeVision Pro150

| Número de encomenda | V  | W     | Capsulito | GDC | Lâmp. | EAN1 | EAN2 | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|-------|-----------|-----|-------|------|------|-----|----|----------|
| 12342WPS2           | 12 | 60/55 | P43-30    | 00  |       |      |      |     |    |          |

## H7 Vision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*  | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-----|----------|
| 12972H701           | 12 | 55 | PG26d    | 40007130 | 8 711500 400071 |               | 8711500400088 | ECE | 10  | 11,75    |
| 12972H9C1           | 12 | 55 | PG26d    | 40593760 | 8 711500 405937 | 8711500827838 | 8711500405944 | ECE | 100 | 10,46    |
| 12972H9C2           | 12 | 55 | PG26d    | 37432260 | 8 727900 574322 | 8727900374339 | 8727900374346 | ECE | 50  | -        |

## H7 VisionPlus

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|----|----------|
| 12972VP51           | 12 | 55 | PG26d    | 39938728 | 8 727900 399387 |               | 8727900399370 | ECE | 5  | 17,98    |
| 12972VP51           | 12 | 55 | PG26d    | 39938730 | 8 727900 399383 |               | 8727900399356 | ECE | 10 | 18,96    |
| 12972VPC2           | 12 | 55 | PG26d    | 37426160 | 8 727900 374261 | 8727900374270 | 8727900374285 | ECE | 50 | -        |

## H7 X-tremeVision Pro150

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12972XWP2           | 12 | 55 | PG26d    | 00509428 | 8 719018 005094 |      | 8719018005700 | ECE | 5  | 49,04    |
| 12972XWP3           | 12 | 55 | PG26d    | 00509570 | 8 719018 005557 |      | 8719018005564 | ECE | 10 | 27,19    |

## H7 LongLife EcoVision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3           | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|----------------|-----|----|----------|
| 12972LLE051         | 12 | 55 | PG26d    | 36259628 | 8 727900 362598 |      | 87279003626032 | ECE | 5  | 34,18    |
| 12972LLE051         | 12 | 55 | PG26d    | 36200630 | 8 727900 362008 |      | 8727900362015  | ECE | 10 | 17,09    |
| 12972LLE05C1        | 12 | 55 | PG26d    | 36192630 | 8 727900 361920 |      | 8727900371024  | ECE | 10 | 15,40    |

## H7 WhiteVision ultra

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12972WWU9M          | 12 | 55 | PG26d    | 35495038 | 8 727900 354959 |      | 8727900354940 | ECE | 5  | 47,94    |
| 12972WWU91          | 12 | 55 | PG26d    | 35493530 | 8 727900 354935 |      | 8727900354028 | ECE | 10 | 25,84    |

## H7 RacingVision GT200

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12972RGT52          | 12 | 55 | PG26d    | 00577928 | 8 719018 005777 |      | 8719018005706 | ECE | 5  | 59,99    |
| 12972RGT01          | 12 | 55 | PG26d    | 00573130 | 8 719018 005731 |      | 8719018005748 | ECE | 10 | 29,99    |

## H8 WhiteVision ultra

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12960WAE01          | 12 | 25 | PGJ19-1  | 00513528 | 8 719018 005355 |      | 8719018005342 | ECE | 5  | 52,82    |

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 1236081             | 12 | 35 | PGJ19-1  | 00410530 | 8 711500 824165 |      | 8727900362909 | ECE | 10 | 28,17    |
| 12360C1             | 12 | 35 | PGJ19-1  | 47527430 | 8 711500 475524 |      | 8727900371017 | ECE | 10 | 27,68    |

## H9



| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12361B1             | 12 | 65 | PGJ19-5  | 00308130 | 8 727900 363081 |      | 8727900363088 | ECE | 10 | 43,48    |
| 12361C1             | 12 | 65 | PGJ19-5  | 47584E30 | 8 711500 475848 |      | 8727900371000 | ECE | 10 | 42,75    |

## H10



| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3         | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|--------------|-----|----|----------|
| 9145C1              | 12 | 45 | PY20d    | 52974E30 | 8 711519 529745 |      | 872790037037 | ECE | 10 | 25,75    |

## H11 Vision



| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 123629P01           | 12 | 55 | PGJ19-2  | 36428E30 | 8 727900 364286 |      | 8727900364293 | ECE | 10 | 22,85    |
| 123629P01           | 12 | 55 | PGJ19-2  | 36430E30 | 8 727900 364309 |      | 8727900370751 | ECE | 10 | 21,87    |

## H11 LongLife EcoVision



| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12362LLE01          | 12 | 55 | PGJ19-2  | 36210430 | 8 727900 363104 |      | 8727900362111 | ECE | 10 | 24,96    |
| 12362LLE01C1        | 12 | 55 | PGJ19-2  | 36194030 | 8 727900 361940 |      | 8727900370744 | ECE | 10 | 23,02    |

## H11 WhiteVision ultra



| Número de encomenda | V | W | Capsulha | GDC |
| --- | --- | --- | --- | --- |

## H19 LongLife EcoVision

| Número de encomenda | V  | W     | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|-------|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 90126481C1          | 12 | 60/15 | P43t-3    | 25005230 | 8 727900 356052 | -    | 8727900358038 | ECE | 10 | 34,05    |

## HB19 004

| Número de encomenda | V  | W     | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|-------|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 9004C1              | 12 | 65/45 | P20d      | 47074430 | 8 711500 470744 | -    | 8727900370937 | ECE | 10 | 29,78    |

## HB3 Vision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 9005PR01            | 12 | 60 | P20d      | 24724730 | 8 711500 247247 | -    | 8711500247254 | ECE | 10 | 16,11    |
| 9005PR01            | 12 | 60 | P20d      | 24689930 | 8 711500 246899 | -    | 8727900370980 | ECE | 10 | 15,04    |

## HB3 WhiteVision ultra

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 9005WV01            | 12 | 60 | P20d      | 00537328 | 8 719018 005373 | -    | 8719018005290 | ECE | 5  | 31,61    |

## HB3 X-tremeVision Pro150

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 9005XV01            | 12 | 63 | P20d      | 00557128 | 8 719018 005571 | -    | 8719018005588 | ECE | 5  | 36,60    |

## HB4 Vision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 9006PR01            | 12 | 51 | P22d      | 24726130 | 8 711500 247261 | -    | 8711500247278 | ECE | 10 | 16,11    |
| 9006PR01            | 12 | 51 | P22d      | 24687530 | 8 711500 246875 | -    | 8727900370973 | ECE | 10 | 15,04    |

## HB4 WhiteVision ultra

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 9006WV01            | 12 | 55 | P22d      | 00539728 | 8 719018 005397 | -    | 8719018005403 | ECE | 5  | 29,43    |

## HB4 X-tremeVision Pro150

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 9006XV01            | 12 | 51 | P22d      | 00554628 | 8 719018 005595 | -    | 8719018005601 | ECE | 5  | 39,19    |

## HB5 9007

| Número de encomenda | V  | W     | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|-------|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 9007C1              | 12 | 65/25 | P10g      | 24520230 | 8 711500 245502 | -    | 8727900370966 | -   | 10 | 30,95    |

## HIR2 LongLife EcoVision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 901281C1            | 12 | 56 | P102d     | 36125530 | 8 727900 351255 | -    | 8727900370926 | ECE | 10 | 55,10    |

## HIR2 WhiteVision ultra

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 90127WV01           | 12 | 55 | P102d     | 00541028 | 8 719018 005610 | -    | 8719018005427 | ECE | 5  | 58,35    |

## HIR2 X-tremeVision Pro150

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 90127WV01           | 12 | 55 | P102d     | 00561028 | 8 719018 005610 | -    | 8719018005625 | ECE | 5  | 66,77    |

## H27W/1

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12050C1             | 12 | 27 | PG13      | 52854030 | 8 711559 528540 | -    | 8727900370799 | ECE | 10 | 23,09    |

## H27W/2

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12060C1             | 12 | 27 | PG13      | 52857130 | 8 711559 528571 | -    | 8727900370805 | ECE | 10 | 23,09    |

## R2

| Número de encomenda | V  | W     | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|-------|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 1262031             | 12 | 45/40 | P45-41    | 52439330 | 8 711500 055337 | -    | 8711559525127 | ECE | 10 | 6,88     |
| 12620C1             | 12 | 45/40 | P45-41    | 40065730 | 8 711500 400657 | -    | 8711500779359 | ECE | 10 | 6,49     |

## R2 Vision

| Número de encomenda | V  | W     | Capsulito | GDC      | EAN1 | EAN2 | EAN3 | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|-------|-----------|----------|------|------|------|-----|----|----------|
| 1247501             | 12 | 45/40 | P45-41    | 24716230 |      |      |      |     |    |          |

## P21/4W

| Número de encomenda | V  | W    | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------------------|----|------|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 1259402             | 12 | 21/4 | BAZ15d   | 40405530 | 8 711500 404859 |               | 8711500471077 | ECE | 10   | 7,67     |
| 12594CP             | 12 | 21/4 | BAZ15d   | 40433828 | 8 711500 484338 | 8711500484345 | 8727900391565 | ECE | 5x10 | 3,52     |

## P21/5W VisionPlus

| Número de encomenda | V  | W    | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|------|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12499WF02           | 12 | 21/5 | BA915d   | 36210630 | 8 727900 363166 |      | 8727900361199 | ECE | 10 | 6,51     |

## P21/5W LongLife EcoVision

| Número de encomenda | V  | W    | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------------------|----|------|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 1249901EC002        | 12 | 21/5 | BA915d   | 38212930 | 8 727900 382129 |               | 8727900382136 | ECE | 10   | 8,17     |
| 1249916EC00P        | 12 | 21/5 | BA915d   | 38201328 | 8 727900 382013 | 8727900382020 | 8727900391051 | ECE | 5x10 | 3,71     |

## P21/5W

| Número de encomenda | V  | W    | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*    | Peso (G) |
|---------------------|----|------|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|----------|
| 12490012            | 12 | 21/5 | BA915d   | 05545310 | 8 711500 055453 |               | 871150039148  | ECE | 10    | 4,58     |
| 12499CP             | 12 | 21/5 | BA915d   | 48159773 | 8 711500 481597 | 8711500481003 | 8711500483610 | ECE | 20x10 | 1,78     |

## PR21W

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12088CP             | 12 | 21 | BAW15d   | 40531128 | 8 711500 405311 | 8711500405328 | 8727900391589 | ECE | 5x10 | 5,95     |

## PR21/5W

| Número de encomenda | V  | W    | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------------------|----|------|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12495CP             | 12 | 21/5 | BAW15d   | 40807328 | 8 711500 408073 | 8711500408749 | 8727900391572 | ECE | 5x10 | 7,17     |

## PY21W SilverVision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12496SM02           | 12 | 21 | BAU15s   | 31117730 | 8 711500 311177 |      | 8711500311191 | ECE | 10 | 37,87    |

## PY21W LongLife EcoVision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12496LUEC00P        | 12 | 21 | BAU15s   | 3821H128 | 8 727900 382181 | 8727900382198 | 8727900391084 | ECE | 5x10 | 7,09     |

## PY21W

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*    | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|----------|
| 12496WED            | 12 | 21 | BAU15s   | 52372930 | 8 711559 523729 |               | 8711500522743 | ECE | 10    | 7,36     |
| 12496WCP            | 12 | 21 | BAU15s   | 52534173 | 8 711559 525341 | 8711500523581 | 8711500523585 | ECE | 20x10 | 2,97     |

## Stop P22

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12401CP             | 12 | 15 | BAU15s   | 87821228 | 8 711500 878212 | 8711500878229 | 8711500790538 |     | 5x10 | 3,03     |

## Stop P25

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12445CP             | 12 | 15 | BAU15s   | 40440228 | 8 711500 404402 | 87115004B4413 | 8727900391002 |     | 5x10 | 4,92     |

## R5W LongLife EcoVision

| Número de encomenda | V  | W | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------------------|----|---|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12871110C002        | 12 | 5 | BA15s    | 38208230 | 8 727900 382082 |               | 8727900382099 | ECE | 10   | 5,81     |
| 1282111ECD0P        | 12 | 5 | BA15s    | 38195528 | 8 727900 381955 | 8727900381962 | 8727900381940 | ECE | 5x10 | 2,82     |

## R5W BA15s

| Número de encomenda | V  | W | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*    | Peso (G) |
|---------------------|----|---|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|----------|
| 1282102             | 12 | 5 | BA15s    | 5040030  | 8 711500 055460 |               | 8711500417703 | ECE | 10    | 3,50     |
| 12821CP             | 12 | 5 | BA15s    | 40269373 | 8 711500 402693 | 8711500482709 | 8711500482716 | ECE | 20x10 | 1,37     |

## R5W BA15d

| Número de encomenda | V  | W | Capsulha | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------------------|----|---|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 1282203             | 12 | 5 | BA15d    | 45407228 | 8 711500 454072 | 8711500454059 | 8711500454051 | ECE | 5x10 | 2,87     |

## R10W

| Número de encomenda | V | W | Capsulha | GDC | EAN1 | EAN2 | EAN3 | ECE | Q\* | Peso (G) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |



<tbl\_r cells="11" ix="

## Luzes de sinalização de halogéneo em miniatura, E.U.A.

H5W

| Número de encomenda | V  | W | Capsulas | GDC       | EAN1            | EAN2          | EAN3          | EDC | Q*   | Peso (Kg) |
|---------------------|----|---|----------|-----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|-----------|
| 12023CP             | 12 | 5 | BW25     | 512709328 | 8 711559 512709 | 8711559012464 | 8727900371222 | -   | 5x10 | 0,29      |

H6W

| Número de encomenda | V  | W | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | EDC | Q*   | Peso (Kg) |
|---------------------|----|---|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|-----------|
| 12036D2             | 12 | 6 | BAX26    | 24720910 | 8 711500 247209 | -             | 8711500247210 | ECE | 10   | 0,60      |
| 12036CP             | 12 | 6 | BAX26    | 87003428 | 8 711500 876034 | 8711500876041 | 8727900370676 | ECE | 5x10 | 1,25      |

H6W WhiteVision ultra

| Número de encomenda | V  | W | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | EDC | Q* | Peso (Kg) |
|---------------------|----|---|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|
| 12036WU2            | 12 | 6 | BAX26    | 00543430 | 8 719016 005434 | -    | 8719018005441 | ECE | 10 | 33,17     |

H10W

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2         | EAN3          | EDC | Q*   | Peso (Kg) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|--------------|---------------|-----|------|-----------|
| 12524CP             | 12 | 10 | BAB6     | 52941728 | 8 711559 529417 | 871155929424 | 8727900371192 | -   | 5x10 | 0,07      |

H20W

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | EDC | Q*   | Peso (Kg) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|-----------|
| 12025CP             | 12 | 20 | BAB6     | 87600328 | 8 711500 876003 | 8711500876010 | 8727900371154 | -   | 5x10 | 0,64      |

H21W

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | EDC | Q*   | Peso (Kg) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|-----------|
| 12356CP             | 12 | 21 | BAY26    | 87989928 | 8 711500 879899 | 8711500879805 | 8727900371116 | ECE | 5x10 | 16,00     |

HY21W

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | EDC | Q*   | Peso (Kg) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|-----------|
| 12140CP             | 12 | 21 | BW26     | 35244328 | 8 727900 352443 | 8727900352450 | 8727900370167 | ECE | 5x10 | 25,02     |

## Encaixe em cunha

W1,2W - W2,3W - W2W - WBTS

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | EDC | Q*    | Peso (Kg) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|-----------|
| 12521CP             | 12 | 1  | W2W6B    | 48321102 | 8 711500 483210 | 8711500483225 | 8727900391671 | -   | 5x10  | 1,71      |
| 12516D2             | 12 | 12 | W2W6B    | 5554520  | 8 711500 055545 | -             | 8711500417763 | -   | 10    | 3,40      |
| 12516CP             | 12 | 12 | W2W6B    | 48152573 | 8 711500 481535 | 8711500481542 | 8711500481559 | -   | 20x10 | 1,37      |
| 12505CP             | 12 | 2  | W2W6D    | 48327028 | 8 711500 483270 | 8711500483287 | 8727900391657 | -   | 5x10  | 1,64      |
| 12061CP             | 12 | 23 | W2W6B    | 48330028 | 8 711500 483300 | 8711500483317 | 8727900391640 | ECE | 5x10  | 1,49      |

W2,2W

| Número de encomenda | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | EDC | Q*   | Peso (Kg) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|-----------|
| 12960CP             | 12 | 22 | W2,2W5D  | 48150428 | 8 711500 481504 | 8711500481511 | 8727900391633 | -   | 5x10 | 1,73      |

W3W

| Número de encomenda | V  | W | Capsulas | GDC       | EAN1            | EAN2          | EAN3          | EDC | Q*   | Peso (Kg) |
|---------------------|----|---|----------|-----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|-----------|
| 12250B2             | 12 | 3 | W2,3W5D  | 524108E10 | 8 711559 524108 | -             | 8711559524122 | ECE | 10   | 4,39      |
| 12250CP             | 12 | 3 | W2,3W5D  | 48144228  | 8 711500 481443 | 8711500481450 | 8727900391664 | ECE | 5x10 | 1,66      |

W5W LongLife EcoVision

| Número de encomenda | V  | W | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | EDC | Q*   | Peso (Kg) |
|---------------------|----|---|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|-----------|
| 129011E0002         | 12 | 5 | W2,1W5D  | 38204430 | 8 727900 582044 | -             | 8727900382051 | ECE | 10   | 4,85      |
| 129011E000CP        | 12 | 5 | W2,1W5D  | 38318940 | 8 727900 381894 | 8727900381900 | 8727900390172 | ECE | 5x10 | 2,07      |

W5W X-tremeVision Pro150

| Número de encomenda | V  | W | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | EDC | Q* | Peso (Kg) |
|---------------------|----|---|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|
| 12901XW6D           | 12 | 5 | W2,1x150 | 00561220 | 8 719016 005637 | -    | 8719018025469 | ECE | 10 | 8,14      |

W5W WhiteVision ultra

| Número de encomenda | V  | W | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | EDC | Q* | Peso (Kg) |
|---------------------|----|---|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|
| 12901WW6D           | 12 | 5 | W2,1W5D  | 25494330 | 8 727900 354943 | -    | 8727900354874 | ECE | 10 | 8,14      |

W5W

| Número de encomenda | V  | W | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | EDC | Q* | Peso (Kg) |
|---------------------|----|---|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|
| 12961D2             | 12 | 5 | W2,1W5D  | 40421330 | 8 711500 404213 | -    | 8711559520070 | ECE | 10 | 3,52      |
| 12961CP             | 12 | 5 | W2,1W5D  | 48990273 |                 |      |               |     |    |           |

### WBT10 VisionPlus

|           | V  | W | Capsulas  | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (G) |
|-----------|----|---|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 12040VFB2 | 12 | 0 | W2,3x0,5d | 52416210 | 8 711559 524160 | -    | 8711559024184 | -   | 10 | 7,70     |

### W16W

|         | V  | W  | Capsulas  | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------|----|----|-----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 1206702 | 12 | 16 | W2,3x0,5d | 40587030 | 8 711550 405870 | -             | 8711550571053 | ECE | 10   | 10,21    |
| 12067CP | 12 | 16 | W2,3x0,5d | 40572320 | 8 711500 405723 | 8711500482230 | 8727900391020 | ECE | 5x10 | 4,76     |

### W21W

|         | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 1206502 | 12 | 21 | W3x10d   | 70146330 | 8 727900 701463 | -             | 8727900701470 | ECE | 10   | 12,84    |
| 12065CP | 12 | 21 | W3x10d   | 47135220 | 8 711500 471352 | 8711500471309 | 8727900391007 | ECE | 5x10 | 6,12     |

### W21/5W

|         | V  | W    | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------|----|------|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 1206602 | 12 | 21/5 | W3x10d   | 69739130 | 8 727900 697391 | -             | 8727900697407 | ECE | 10   | 13,54    |
| 12066CP | 12 | 21/5 | W3x10d   | 47138320 | 8 711500 471383 | 8711500471300 | 8727900391091 | ECE | 5x10 | 6,45     |

### WY21W

|         | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2         | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------|----|----|----------|----------|-----------------|--------------|---------------|-----|------|----------|
| 1207102 | 12 | 21 | W03x10d  | 69741430 | 8 727900 697414 | -            | 8727900697421 | ECE | 10   | 13,38    |
| 12071CP | 12 | 21 | W03x10d  | 52539620 | 8 711550 525396 | 871159525402 | 8727900391088 | ECE | 5x10 | 9,24     |

### Festoon

#### Festoon T6,2x27

|         | V  | W | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------|----|---|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12918CP | 12 | 3 | SV0,5    | 48461120 | 8 711500 484611 | 8711500484620 | 8727900695632 | -   | 5x10 | 3,47     |

#### Festoon T6,2x35

|         | V  | W | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------|----|---|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12948CP | 12 | 3 | SV0,5    | 48467220 | 8 711500 484673 | 8711500484680 | 8727900791550 | -   | 5x10 | 3,26     |

#### Festoon C5W

|         | V  | W | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*    | Peso (G) |
|---------|----|---|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|----------|
| 1294402 | 12 | 5 | SV0,5    | 5551430  | 8 711500 035514 | -             | 8711500417749 | ECE | 10    | 3,37     |
| 12944CP | 12 | 5 | SV0,5    | 48150673 | 8 711500 481566 | 8711500481573 | 8711500481580 | ECE | 20x10 | 1,19     |

#### Festoon T10,5x30 LongLife EcoVision

|              | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|--------------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 1291001E00CP | 12 | 10 | SV0,5    | 38192420 | 8 727900 381924 | 8727900381931 | 8727900391114 | -   | 5x10 | 2,44     |

#### Festoon T10,5x38

|         | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12954CP | 12 | 10 | SV0,5    | 48246200 | 8 711500 482488 | 8711500481495 | 8727900391510 | -   | 5x10 | 2,06     |

#### Festoon T10,5x43

|         | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12964CP | 12 | 5  | SV0,5    | 48205120 | 8 711500 482051 | 8711500482075 | 8727900391527 | -   | 5x10 | 1,80     |
| 1296602 | 12 | 10 | SV0,5    | 5552130  | 8 711500 035521 | -             | 8711500417756 | -   | 10   | 5,37     |
| 12866CP | 12 | 10 | SV0,5    | 48242020 | 8 711500 482420 | 8711500481433 | 8727900391534 | -   | 5x10 | 2,34     |

#### Festoon T15x43

|         | V  | W  | Capsulas | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | Q*   | Peso (G) |
|---------|----|----|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 12850CP | 12 | 15 | SV0,5    | 48285320 | 8 711500 482857 | 8711500482860 | 8727900391541 | -   | 5x10 | 3,55     |

Luzes para automóveis de 12 V  
Halogénios

**Bax****Bax 8,3s/1,35 black**

| Número de encomenda |  |    |    |           |          |               |               |               |  | V             | W    | Capsulho | GOC  | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|----|-----------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---------------|------|----------|------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 1259702             |  | 12 | 12 | 88.3V1,35 | 53018530 | 8711559530185 |               |               |  | 8711559530192 |      | 10       |      | 6,22 |     |     |     |    |           |
| 12597CP             |  | 12 | 12 | 88.3V1,35 | 48365228 | 8711500483652 | 8711500483669 | 8727900390977 |  |               | 5x10 |          | 2,46 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 8,3s/1,5 blue**

| Número de encomenda |  |    |   |           |          |               |               |               |  | V | W    | Capsulho | GOC  | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|---|-----------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---|------|----------|------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 12602CP             |  | 12 | 2 | 88.3s/1,5 | 48396228 | 8711500483966 | 8711500483973 | 8727900390995 |  |   | 5x10 |          | 2,46 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 8,5d/2 black**

| Número de encomenda |  |    |    |         |          |               |               |               |  | V             | W    | Capsulho | GOC  | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|----|---------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---------------|------|----------|------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 1259882             |  | 12 | 12 | 88.5d/2 | 40588330 | 8711500405883 |               |               |  | 8711500405890 |      | 10       |      | 6,08 |     |     |     |    |           |
| 12598CP             |  | 12 | 12 | 88.5d/2 | 48387428 | 8711500483874 | 8711500483881 | 8727900390964 |  |               | 5x10 |          | 2,50 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 8,5d/1,5 blue**

| Número de encomenda |  |    |    |           |          |               |               |               |  | V | W    | Capsulho | GOC  | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|----|-----------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---|------|----------|------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 12603CP             |  | 12 | 12 | 88.5d/1,5 | 48399728 | 8711500483997 | 8711500484000 | 8727900391015 |  |   | 5x10 |          | 2,46 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 8,5d/2 green**

| Número de encomenda |  |    |   |         |          |               |               |               |  | V | W    | Capsulho | GOC  | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|---|---------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---|------|----------|------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 12600CP             |  | 12 | 2 | 88.5d/2 | 48393528 | 8711500483935 | 8711500483942 | 8727900390971 |  |   | 5x10 |          | 2,46 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 8,5d green**

| Número de encomenda |  |    |   |       |          |               |               |               |  | V | W    | Capsulho | GOC  | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|---|-------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---|------|----------|------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 12604CP             |  | 12 | 2 | 88.5d | 40508128 | 8711500405081 | 8711500405089 | 8727900391022 |  |   | 5x10 |          | 4,36 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 8,5d beige**

| Número de encomenda |  |    |    |       |          |               |               |               |  | V | W    | Capsulho | GOC  | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|----|-------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---|------|----------|------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 12607CP             |  | 12 | 15 | 88.5d | 51487128 | 8711559514871 | 8711500400178 | 8727900371048 |  |   | 5x10 |          | 4,39 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 10d black halogen**

| Número de encomenda |  |    |   |        |          |               |               |               |  | V | W    | Capsulho | GOC   | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|---|--------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---|------|----------|-------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 12615CP             |  | 12 | 5 | 88.10d | 52807628 | 8711559528076 | 8711500243708 | 8727900370911 |  |   | 5x10 |          | 10,72 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 10d brown halogen**

| Número de encomenda |  |    |   |        |          |               |               |               |  | V | W    | Capsulho | GOC   | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|---|--------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---|------|----------|-------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 12614CP             |  | 12 | 2 | 88.10d | 52805228 | 8711559528052 | 8711500512723 | 8727900370928 |  |   | 5x10 |          | 10,72 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 8,4d light blue**

| Número de encomenda |  |    |    |       |          |               |               |               |  | V | W    | Capsulho | GOC  | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|----|-------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---|------|----------|------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 12623CP             |  | 12 | 12 | 88.4d | 51384328 | 8711559513843 | 8711500244154 | 8727900370904 |  |   | 5x10 |          | 4,36 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 8,4d beige**

| Número de encomenda |  |    |    |       |          |               |               |               |  | V | W    | Capsulho | GOC  | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|----|-------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---|------|----------|------|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 12627CP             |  | 12 | 15 | 88.4d | 51414728 | 8711559514147 | 8711500247414 | 8727900370959 |  |   |      | 5x10     |      | 4,39 |     |     |     |    |           |
| 12629CP             |  | 12 | 18 | 88.4d | 51480928 | 8711559514888 | 8711500512488 | 8727900371031 |  |   | 5x10 |          | 4,39 |      |     |     |     |    |           |

**Bax 8,4d black**

| Número de encomenda |  |    |    |       |          |               |               |               |  | V | W | Capsulho | GOC | EAN* | ENQ | EMQ | EDC | Q* | Preço (€) |
|---------------------|--|----|----|-------|----------|---------------|---------------|---------------|--|---|---|----------|-----|------|-----|-----|-----|----|-----------|
| 12625CP             |  | 12 | 12 | 88.4d | 51409228 | 8711559514093 | 8711500244420 | 8727900371208 |  |   |   | 5x10     |     | 4,39 |     |     |     |    |           |

## HiPerVision

### P13W

|  | V  | W  | Capsulha | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 13 | PG105d-1 | 09672130 | 8 727900 696721 | -    | 8727900393008 | ECE | 10 | 34,04     |  |

### PCY16W HiPerClick

|  | V  | W  | Capsulha | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 16 | PG20G2   | 09656430 | 8 727900 389654 | -    | 8727900393152 | ECE | 10 | 37,02     |  |

### PW16W

|  | V  | W  | Capsulha   | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 16 | WP13x145/5 | 09623230 | 8 727900 596232 | -    | 8727900396249 | ECE | 10 | 42,11     |  |

### PS19W LongLife

|  | V  | W  | Capsulha | GOC     | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|---------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 19 | PG20V1   | 0964630 | 8 727900 700466 | -    | 8727900390926 | ECE | 10 | 23,97     |  |

### PS19W

|  | V  | W  | Capsulha | GOC     | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|---------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 19 | PG20V1   | 0963030 | 8 727900 696530 | -    | 8727900390980 | ECE | 10 | 22,96     |  |

### PSY19W

|  | V  | W  | Capsulha | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 19 | PS20Q2   | 52735230 | 8 711559 527352 | -    | 8727900390858 | ECE | 10 | 33,84     |  |

### HiPerVision LCP

|  | V  | W  | Capsulha | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 24 | HPL2A    | 39621830 | 8 727900 396218 | -    | 8727900396235 | -   | 10 | 33,68     |  |

### PS24W

|  | V  | W  | Capsulha | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 24 | PG20/3   | 09644230 | 8 727900 700442 | -    | 8727900390919 | ECE | 10 | 25,31     |  |

### PSX24W WhiteVision Ultra

|  | V  | W  | Capsulha | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 24 | PS20/7   | 00545820 | 8 719018 005450 | -    | 8719018005425 | ECE | 5  | 65,13     |  |

### PSX24W

|  | V  | W  | Capsulha | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 24 | PG20/7   | 08670330 | 8 727900 696789 | -    | 8727900390902 | ECE | 10 | 29,30     |  |

### PSY24W

|  | V  | W  | Capsulha | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 24 | PG20/4   | 09668430 | 8 727900 696684 | -    | 8727900390834 | ECE | 10 | 57,76     |  |

### PSY24W SilverVision+

|  | V  | W  | Capsulha | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 24 | PG20/4   | 70370530 | 8 727900 703705 | -    | 8727900390841 | ECE | 10 | 37,02     |  |

### PW24W

|  | V  | W  | Capsulha   | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 24 | WP33x145/3 | 39196130 | 8 727900 391961 | -    | 8727900397363 | ECE | 10 | 39,11     |  |

### PWY24W SilverVision

|  | V  | W  | Capsulha   | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 24 | WP33x145/4 | 39202930 | 8 727900 392029 | -    | 8727900397252 | ECE | 10 | 39,11     |  |

### PWY24W

|  | V  | W  | Capsulha   | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 24 | WP33x145/4 | 39202930 | 8 727900 392029 | -    | 8727900397345 | ECE | 10 | 39,11     |  |

### PY24W SilverVision+

|  | V  | W  | Capsulha | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |  |
|--|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|--|
|  | 12 | 24 | PGU20/4  | 09671130 | 8 727900 696783 | -    | 8727900390780 | ECE | 10 | 57,76     |  |

### PY24W

| </ |
| --- |

Halogéneo

Iluminação para **veículos  
de duas rodas**



# Que lâmpada de duas rodas você precisa?

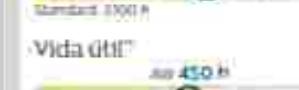


Experimente mais luz

Luz até 130% mais brilhante<sup>\*</sup>  
X-tremeVision moto



Desempenho do farol



Vida útil<sup>\*\*</sup>

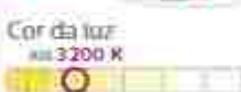


Disponível em H4, H7

Veja e seja visto  
CityVision moto



Desempenho do farol



Vida útil<sup>\*\*</sup>



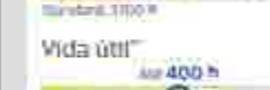
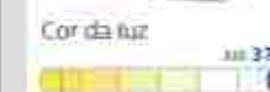
Disponível em H4, H7, HS1

Aproveite sua paixão

Luz branca brilhante  
CrystalVision ultra moto



Desempenho do farol



Vida útil<sup>\*\*</sup>



Disponível em H4, H7, HS1

## X-tremeVision moto

Visão até 130% superior\*

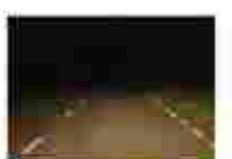
- Luminosidade máxima
- Enchimento de gás exclusivo para vida útil e duração ótimas
- Feixe significativamente mais longo\*
- Máximo conforto e segurança

A lâmpada X-tremeVision moto da Philips oferece uma visão até 130% superior\* para os motociclistas que necessitam de ver mais longe para proporcionar o melhor nível de desempenho e segurança.

\*Em comparação com a norma legal mínima.



Disponível em:



Standard



X-tremeVision moto

## CityVision moto

### Veja e seja visto

- Efeito laranja distinto
- Segurança máxima
- Especialmente concebida para utilização na cidade
- Visão até 40% superior\*

Para visibilidade e segurança máximas, a Philips CityVision moto cria um efeito laranja distinto, que atrai as atenções. Os motociclistas de todo o mundo procuram mais segurança, em especial os que circulam em tráfego urbano intenso.

\*Em comparação com a norma legal mínima.



Disponível em:



Standard



CityVision moto



#### H4 Vision moto:

|  | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|-------|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 60/55 | P43-38  | 40024730 | 8 711500 490247 | -   | 8711500490254 | ECE | 10  | 8,29     |

#### H4 CityVision moto:

|  | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|-------|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 60/55 | P43-38  | 39299030 | 8 727900 398960 | -   | 8727900398977 | ECE | 10  | 17,13    |

#### H4 X-tremeVision moto:

|  | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|-------|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 60/55 | P43-38  | 00056930 | 8 710016 005689 | -   | 8710018000570 | ECE | 10  | 23,45    |

#### H4 CrystalVision ultra moto:

|  | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|-------|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 60/55 | P43-38  | 22148330 | 8 711500 221483 | -   | 8711500221490 | ECE | 10  | 22,22    |

#### H7 Vision moto:

|  | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|----|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 55 | P926d   | 40026130 | 8 711500 490261 | -   | 8711500490278 | ECE | 10  | 12,64    |

#### H7 CityVision moto:

|  | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|----|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 55 | P926d   | 39298430 | 8 727900 398984 | -   | 8727900398991 | ECE | 10  | 20,55    |

#### H7 X-tremeVision moto:

|  | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|----|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 55 | P926d   | 37867230 | 8 727900 378672 | -   | 8727900378689 | ECE | 10  | 29,81    |

#### H7 CrystalVision ultra moto:

|  | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|----|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 55 | P926d   | 22118630 | 8 711500 221186 | -   | 8711500221193 | ECE | 10  | 29,32    |

#### H51 Vision moto:

|  | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|-------|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 25/35 | P943d   | 53035330 | 8 727900 530353 | -   | 8727900530360 | ECE | 10  | 11,98    |
|  | 12 | 25/35 | P943d   | 51250130 | 8 711559 512501 | -   | 8727900370081 | ECE | 10  | 11,98    |

#### HS1 CityVision moto:

|  | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|-------|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 25/35 | P943d   | 22046130 | 8 727900 220994 | -   | 8727900399553 | ECE | 10  | 22,78    |

#### HS1 CristalVision ultra moto:

|  | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|-------|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 25/35 | P943d   | 70195430 | 8 711500 781566 | -   | 8711500701943 | ECE | 10  | 25,72    |

#### S2

|  | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|-------|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 35/35 | BA20d   | 77385230 | 8 711500 773852 | -   | 8711500773869 | ECE | 10  | 6,70     |
|  | 12 | 25/35 | BA20d   | 77359330 | 8 711500 773593 | -   | 871150077342  | ECE | 10  | 6,22     |

#### S3

|  | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW | ENM           | ECE | UMP | Peso (G) |
|--|----|----|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
|  | 12 | 35 | P20s    | 77381430 | 8 711500 773814 | -   | 8711500773845 | ECE | 10  | 5,03     |
|  | 12 | 35 | P20s    | 77384430 | 8 711500 773944 | -   | 8711500779025 | ECE | 10  | 4,76     |

#### Luzes de sinalização

#### W3W

|  | V  | W | Capsula  | GDC      | EAN*            | ENW           | ENM           | ECE | UMP  | Peso (G) |
|--|----|---|----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
|  | 12 | 3 | W21x9.5d | 5341030  | 8 711559 524108 | -             | 8711559524122 | ECE | 10   | 4,39     |
|  | 12 | 3 | W21x9.5d | 40144320 | 8 711500 481443 | 8711500481450 | 8727900391654 | ECE | 5A10 | 1,66     |

#### P21W

|  | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENW           | ENM           | ECE | UMP   | Peso (G) |
|--|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|----------|
|  | 12 | 21 | BA15s   | 00549130 | 8 711500 055491 | -             | 8711559520131 | ECE | 10    | 3,38     |
|  | 12 | 21 | BA15s   | 40071071 | 8 711500 490707 | 8711500490797 | 8711500490803 | ECE | 20X10 | 1,19     |

#### P21/5W

|  | V | W | Capsula | GDC | EAN\* | ENW | ENM | ECE | UMP | Peso (G) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |


<tbl\_r cells="11

Iluminação para autocarros e camiões de

Halogéneo

**24V**



# Que lâmpada 24 V você precisa?



## Segurança e duração

**Segurança e durabilidade**

**Construído para durar**

**MasterDuty**

**O melhor em durabilidade**

**MasterLife**

Desempenho do feixe

Vida útil: ~550 h

Disponível em H1, H3, H4, H7, H11

Desempenho do feixe

Vida útil: ~1200 h

Disponível em H1, H3, H4, H7, H11

Cor da luz: ~3500 K

Vida útil: ~500 h

Disponível em H3, H4, H7

**Segurança e estilo**

**Efeito máximo de xenon**

**MasterDuty BlueVision**

Resistente a vibrações fortes

### Vantagem dos faróis de 24 V da Philips

Ao combinar a **resistência a vibrações** com a **alta qualidade**, as lâmpadas para camões da Philips duram mais tempo do que as lâmpadas normais.



## MasterDuty

### Fabricadas para durar

- Dura até 550 horas\*
- Máxima resistência a vibrações
- Visão até 130% superior
- Proteções reforçadas do suporte e do encaixe contra choques
- Filamento de espiral dupla extremamente robusto

As lâmpadas Philips MasterDuty são concebidas para ter uma a **máxima resistência a vibrações** e uma excelente **vida útil**. MasterDuty é a **escolha certa** para os condutores que procuram **resistência que dure**.

\*Indicação apenas para H7, a vida útil difere por tipo.

\*\*Em comparação com a norma legal mínima, nos modelos H1, H4, H7 e H11.

Disponível nas embalagens D1 e C1



Illuminação para autocarros e camões de 24 V

Imagens apenas para fins ilustrativos

\*Comparado com o requisito legal mínimo, nos modelos H1, H4, H7 e H11

\*\* Dias de vida por tipo, indicação somente para H7

[philips.com/trucklight](http://philips.com/trucklight)

## MasterLife

### A melhor vida útil da sua classe

- Dura até 1200 horas\*
- Visão até 100% superior\*\*
- Máxima resistência a vibrações\*
- Filamento de espiral dupla extremamente robusto

A Philips MasterLife dura até **1200 horas\*** e resiste a **tensão e vibrações** extremas.

Com uma **taxa de falhas mínima**, as nossas lâmpadas mantêm a sua frota produtiva e em movimento ao minimizar interrupções que fazem perder tempo. **MasterLife é a escolha mais inteligente para proprietários de grandes frotas!**

\*Indicação apenas para H7, a vida útil varia por tipo.

\*\*Em comparação com a norma legal mínima nos modelos H1, H4, H7 e H11.

Disponível na embalagem:



Disponível em:



## MasterDuty BlueVision

### Efeito máximo de xenon

- Máxima resistência a vibrações\*
- Vidro de quartzo de alto desempenho com revestimento com efeito de w
- Casquinho azul distinto: melhor aparência, mesmo quando apagadas

Para motoristas que buscam o **melhor estilo** e desempenho, o Philips MasterDuty BlueVision produz um **efeito xenônio azul**. Ele combina a **durabilidade** e a **resistência à vibração** do Philips MasterDuty com um efeito xenônio azul adicional para o máximo estilo.

Em comparação com as lâmpadas convencionais H4 ou H7 de 24 V no mercado.



Disponível nas embalagens:



Disponível em:



## Uma lâmpada para **cada uso**



MasterDuty      MasterLife      MasterDuty BlueVision

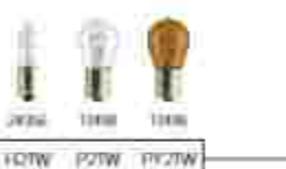
[philips.com/trucklight](http://philips.com/trucklight)



Luzes de estrada –  
luzes de estrada adicionais



Luz interior



Piscas dianteiros



Piscas secundários



Running lights



Luz da matrícula



Luzes  
anti-nevoeiro



Luz do painel



Luz de posição  
dianteira



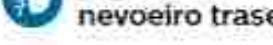
Luz de posição  
traseiros



Piscas traseiros



Luz marcha  
atrás



Luzes anti-  
nevoeiro traseira

Illuminação para autocarros e camiões de 24 V

Halogénios

## 24V Lâmpadas principais

### H1 MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-----|----------|
| 13258M001           | 24 | 70 | P14/56  | 82585830 | 8 711500 825858 | -             | 8711500825805 | ECE | 10  | 13,09    |
| 13258M003           | 24 | 70 | P14/56  | 82577360 | 8 711500 825773 | 8711500828507 | 8711500825700 | ECE | 100 | 11,77    |

### H1 MasterLife

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 13258ML03           | 24 | 70 | P14/56  | 82569830 | 8 711500 825698 | -    | 8727900370012 | ECE | 10  | 17,66    |

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 13211C1             | 24 | 70 | X511    | 47751430 | 8 711500 477516 | -    | 8727900371079 | ECE | 10  | 20,73    |

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-----|----------|
| 13336M001           | 24 | 70 | PK22s   | 77489000 | 8 711500 774590 | -             | 8711500774013 | ECE | 10  | 10,34    |
| 13336M003           | 24 | 70 | PK22s   | 77460600 | 8 711500 774606 | 8711500775313 | 8711500774637 | ECE | 100 | 9,39     |

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 13336ML03           | 24 | 70 | PK22s   | 77462030 | 8 711500 774620 | -    | 8711500779400 | ECE | 10  | 13,76    |

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 13336MD002          | 24 | 70 | PK22s   | 77486030 | 8 711500 774866 | -    | 8711500774097 | ECE | 5   | 37,98    |
| 13336MD003          | 24 | 70 | PK22s   | 77488030 | 8 711500 774880 | -    | 8711500774910 | ECE | 10  | 10,99    |

| Número de encomenda | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|-------|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-----|----------|
| 13342M001           | 24 | 75/70 | P43-38  | 82587230 | 8 711500 825872 | -             | 8711500825809 | ECE | 10  | 14,40    |
| 13342M003           | 24 | 75/70 | P43-38  | 82579760 | 8 711500 825797 | 8711500828002 | 8711500825803 | ECE | 100 | 12,29    |

| Número de encomenda | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|-------|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 13342ML03           | 24 | 75/70 | P43-38  | 82571130 | 8 711500 825711 | -    | 8727900371086 | ECE | 10  | 17,30    |

| Número de encomenda | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|-------|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 13342MD002          | 24 | 75/70 | P43-38  | 51275320 | 8 727900 512753 | -    | 8727900532700 | ECE | 5   | 44,31    |
| 13342MD003          | 24 | 75/70 | P43-38  | 52281430 | 8 727900 532814 | -    | 8727900532821 | ECE | 10  | 22,15    |

### H7 MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-----|----------|
| 13972M001           | 24 | 70 | PX26d   | 82589810 | 8 711500 825898 | -             | 8711500825902 | ECE | 10  | 21,10    |
| 13972M003           | 24 | 70 | PX26d   | 82581000 | 8 711500 825810 | 8711500128914 | 8711500825822 | ECE | 100 | 18,99    |

### H7 MasterLife

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 13972ML01           | 24 | 70 | PX26d   | 82573530 | 8 711500 825735 | -    | 8727900371147 | ECE | 10  | 34,41    |

### H7 MasterDuty BlueVision

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 13972MD002          | 24 | 70 | PX26d   | 53277720 | 8 727900 532777 | -    | 8727900532784 | ECE | 5   | 69,62    |
| 13972MD003          | 24 | 70 | PX26d   | 53279130 | 8 727900 532791 | -    | 8727900532807 | ECE | 10  | 38,12    |

### H11 MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 2430M003            | 24 | 70 | PGJ19-2 | 82580430 | 8 711500 825834 | -    | 8727900371055 | ECE | 10  | 37,29    |

### H11 MasterLife

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 2430ML03            | 24 | 70 | PGJ19-2 | 82575930 | 8 711500 825759 | -    | 8727900371062 | ECE | 10  | 43,29    |

### R2

| Número de encomenda | V  | W     | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (G) |
|---------------------|----|-------|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 13620C1             | 24 | 55/50 | P45-41  | 40087110 | 8 711500 400871 | -    | 8711500770458 | ECE | 10  | 8,18     |

## P21W

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL  | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|----------|
| 1349802             | 24 | 21 | BA15s   | 40455010 | 8 711500 404550 |               | 8711500405449 | ECE | 10    | 4,76     |
| 13498CP             | 24 | 21 | BA15s   | 40415473 | 8 711500 484154 | 8711500484161 | 8711500484178 | ECE | 20x10 | 1,96     |

## P21/5W

| Número de encomenda | V  | W    | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL  | Peso (G) |
|---------------------|----|------|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|----------|
| 1349907             | 24 | 21/5 | BA15d   | 40456030 | 8 711500 404565 |               | 8711500405377 | ECE | 10    | 7,04     |
| 13499CP             | 24 | 21/5 | BA15d   | 40424673 | 8 711500 484246 | 8711500484253 | 8711500484260 | ECE | 20x10 | 1,06     |

## PY21W MasterLife

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 13490MLCP           | 24 | 21 | BA15s   | 60954720 | 8 727900 699647 | 8727900099554 | 8727900391138 | ECE | 5x10 | 4,75     |

## Stop P22

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 13401CP             | 24 | 15 | BA15s   | 87826720 | 8 711500 678267 | 8711500878274 | 8711500790507 |     | 5x10 | 2,96     |
| 13402CP             | 24 | 15 | BA15d   | 87836200 | 8 711500 678366 | 8711500878373 | 8711500790514 |     | 5x10 | 4,09     |

## Stop P25

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 13446CP             | 24 | 18 | BA15s   | 40443720 | 8 711500 484437 | 8711500484444 | 8727900390110 |     | 5x10 | 3,80     |

## R5W MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 13821MDCP           | 24 | 5 | BA15s   | 60955520 | 8 727900 691553 | 8727900699562 | 8727900390766 | ECE | 5x10 | 1,29     |

## R5W MasterLife

| Número de encomenda | V  | W | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 13821MLCP           | 24 | 5 | BA15s   | 60970820 | 8 727900 699708 | 8727900290715 | 8727900290773 | ECE | 5x10 | 2,71     |

## R5W

| Número de encomenda | V  | W | Capsula | GDC       | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL  | Peso (G) |
|---------------------|----|---|---------|-----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|----------|
| 13821B2             | 24 | 5 | BA15s   | 40453430  | 8 711500 404534 |               | 8711500405425 | ECE | 10    | 3,70     |
| 13821CP             | 24 | 5 | BA15s   | 404338673 | 8 711500 483386 | 8711500483383 | 8711500493409 | ECE | 20x10 | 1,33     |
| 13822CP             | 24 | 5 | BA15d   | 40904120  | 8 711500 409041 | 8711500878021 | 8711500790461 | ECE | 5x10  | 1,04     |

## R10W MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 13814MDCP           | 24 | 10 | BA15s   | 60952420 | 8 727900 699524 | 8727900699531 | 8727900291121 | ECE | 5x10 | 1,28     |

## R10W MasterLife

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 13814MCP            | 24 | 10 | BA15s   | 60957020 | 8 727900 699670 | 8727900290625 | 8727900390742 | ECE | 5x10 | 3,54     |

## R10W

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL  | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|----------|
| 1381402             | 24 | 10 | BA15s   | 40452730 | 8 711500 404527 |               |               |     |       | 4,24     |
| 13814CP             | 24 | 10 | BA15s   | 40344773 | 8 711500 483447 | 8711500483454 | 8711500483461 | ECE | 20x10 | 1,64     |

## BA7

| Número de encomenda | V  | W | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 13829CP             | 24 | 3 | BA7s    | 52133600 | 8 711539 521336 | 8711500401274 | 8727900390759 |     | 5x10 | 2,52     |

## T4W MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 13920MDCP           | 24 | 4 | BA9s    | 60958020 | 8 727900 699586 | 8727900299593 | 8727900391039 | ECE | 5x10 | 1,47     |

## T4W MasterLife

| Número de encomenda | V  | W | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2          | EAN3          | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|----------|
| 13920MLCP           | 24 | 4 | BA9s    | 60970020 | 8 727900 699700 | 8727900299777 | 8727900391046 | ECE | 5x10 | 2,11     |

## T2W - T3W

| Número de encomenda | V | W | Capsula | GDC | EAN1 | EAN2 | EAN3 | ECE | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|---|---|---------|-----|------|------|------|-----|------|----------|
| 13                  |   |   |         |     |      |      |      |     |      |          |

**Encaixe em cunha****W2,5W**

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula   | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|-----|-----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13960CP             | 24 | 2,5 | W2,5x9,5d | 40147428 | 8 711500 481474 | 8711500481481 | 8727900391275 | -   | 5x10 | 1,71 |          |

**W3W**

| Número de encomenda | V  | W | Capsula   | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|-----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13955CP             | 24 | 3 | W2,5x9,5d | 40141228 | 8 711500 481412 | 8711500481429 | 8727900391169 | ECE | 5x10 | 1,62 |          |

**W5W**

| Número de encomenda | V  | W | Capsula   | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE   | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|-----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|------|----------|
| 1396102             | 24 | 5 | W2,5x9,5d | 52420730 | 8 711559 524207 | -             | 8711559524214 | ECE | 10    | 4,22 |          |
| 13961CP             | 24 | 5 | W2,5x9,5d | 40138273 | 8 711500 481382 | 8711500481399 | 8711500481376 | ECE | 20x10 | 1,63 |          |

**WB5**

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE   | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|------|----------|
| 13521CP             | 24 | 1  | W2x4,0d | 40324928 | 8 711500 483249 | 8711500483256 | 8727900391176 | -   | 5x10  | 1,46 |          |
| 13510CP             | 24 | 12 | W2x4,0d | 40306573 | 8 711500 483063 | 8711500483072 | 8711500483089 | -   | 20x10 | 1,48 |          |
| 13874CP             | 24 | 2  | W2x4,0d | 40318028 | 8 711500 483180 | 8711500483195 | 8727900391383 | -   | 5x10  | 1,93 |          |

**Festoon****Festoon T6,2x27**

| Número de encomenda | V  | W | Capsula | GDC       | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|---------|-----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13818CP             | 24 | 3 | SVG     | 401464228 | 8 711500 484642 | 8711500484659 | 8727900391251 | -   | 5x10 | 3,27 |          |

**Festoon T6,2x35**

| Número de encomenda | V  | W | Capsula | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13848CP             | 24 | 3 | SAG     | 40470328 | 8 711500 484703 | 8711500484710 | 8727900391268 | -   | 5x10 | 3,46 |          |

**Festoon T10,5x38 10W**

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13956CP             | 24 | 10 | SAG5    | 40251828 | 8 711500 482518 | 8711500482525 | 8727900391206 | -   | 5x10 | 3,71 |          |

**C5W**

| Número de encomenda | V  | W | Capsula | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE   | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|-------|------|----------|
| 13944M2             | 24 | 5 | SAG5    | 40463330 | 8 711500 404633 | -             | 8711500405388 | ECE | 10    | 4,46 |          |
| 13948CP             | 24 | 5 | SAG5    | 40197973 | 8 711500 481979 | 8711500481986 | 8711500481983 | ECE | 20x10 | 1,64 |          |

**Festoon T10,5x43 5W**

| Número de encomenda | V  | W | Capsula | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|---|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13956CP             | 24 | 5 | SAG5    | 40231428 | 8 711500 482334 | 8711500482341 | 8727900391213 | -   | 5x10 | 2,22 |          |

**Festoon T10,5x43 10W**

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13960CP             | 24 | 10 | SAG5    | 40245728 | 8 711500 482457 | 8711500482464 | 8727900391220 | -   | 5x10 | 3,10 |          |

**Festoon T15x43 15W**

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13850CP             | 24 | 15 | SAG5    | 40290428 | 8 711500 482884 | 8711500482891 | 8727900391244 | -   | 5x10 | 3,52 |          |

**Festoon T15x43 18W**

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13807CP             | 24 | 18 | SAG5    | 40294528 | 8 711500 482945 | 8711500482952 | 8727900391237 | -   | 5x10 | 3,53 |          |

**Bax****Bax 8,3s/1,35 grey**

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula   | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13597CP             | 24 | 12 | BB3s/1,35 | 40194328 | 8 711500 483843 | 8711500483850 | 8727900390797 | -   | 5x10 | 2,57 |          |

**Bax 8,5d/2 grey**

| Número de encomenda | V  | W  | Capsula | GDC      | EAN*            | ENQ           | EMQ           | EM3 | ECE  | UMPL | Peso (G) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|-----|------|------|----------|
| 13598CP             | 24 | 12 | BB5d/2  | 40390428 | 8 711500 483904 | 8711500483911 | 8727900390827 | -   | 5x10 | 2,72 |          |

**Bax 8,5d brown**

| Número de encomenda | V | W | Capsula |
| --- | --- | --- | --- |

# Kits

## kits de restauração de faróis e substituição para automóveis e camiões

Para maior **segurança**, é **recomendado** pela maioria dos países europeus que todos os veículos estejam equipados com um **kit de substituição homologado**. Não só mantêm os condutores em **conformidade** com a lei, mas também os mantêm **mais seguros**, uma vez que estão sempre prontos para **substituir** uma lâmpada fundida.

O nosso **kit de restauração de faróis** renova as lentes dos automóveis, camiões e veículos de duas rodas, que ficam como novas. É a nossa **alternativa económica** para uma substituição completa dos faróis.



## Kit de reposição de 12V

### Easy Kit H1

| Número do encomenda | V  | W  | Capsulito | GOC      | EAN1            | EAN2  | EAN3          | ECE | Q*       | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|-------|---------------|-----|----------|----------|
| 55472ENKM           | 12 | -  | -         | 09551928 | 8 727900 695519 | -     | 8727900695533 | ECE | 5        | 17,27    |
| Índice              |    |    |           |          |                 |       |               |     |          |          |
| Tipo de Envelope:   | H1 | H4 | H7        | H2       | P2W             | P2WSW | P2ZW          | W2W | Fuse 10A |          |
| Quantidade:         | 1  | -  | -         | -        | 1               | 1     | 1             | 1   | 1        | 1        |

### Easy Kit H4

| Número do encomenda | V  | W  | Capsulito | GOC      | EAN1            | EAN2  | EAN3          | ECE | Q*       | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|-------|---------------|-----|----------|----------|
| 55472ENKM           | 12 | -  | -         | 09551928 | 8 727900 695537 | -     | 8727900695571 | ECE | 5        | 20,63    |
| Índice              |    |    |           |          |                 |       |               |     |          |          |
| Tipo de Envelope:   | H1 | H4 | H7        | H2       | P2W             | P2WSW | P2ZW          | W2W | Fuse 10A |          |
| Quantidade:         | 1  | -  | -         | -        | 1               | 1     | 1             | 1   | 1        | 1        |

### Easy Kit H7

| Número do encomenda | V  | W  | Capsulito | GOC      | EAN1            | EAN2  | EAN3          | ECE | Q*       | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|-------|---------------|-----|----------|----------|
| 55474ENKM           | 12 | -  | -         | 09550828 | 8 727900 695588 | -     | 8727900695601 | ECE | 5        | 23,49    |
| Índice              |    |    |           |          |                 |       |               |     |          |          |
| Tipo de Envelope:   | H1 | H4 | H7        | H2       | P2W             | P2WSW | P2ZW          | W2W | Fuse 10A |          |
| Quantidade:         | 1  | -  | -         | -        | 1               | 1     | 1             | 1   | 1        | 1        |

### Easy Kit H1/H7

| Número do encomenda | V  | W  | Capsulito | GOC      | EAN1            | EAN2  | EAN3          | ECE | Q*       | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|-------|---------------|-----|----------|----------|
| 55475ENKM           | 12 | -  | -         | 09552528 | 8 727900 695625 | -     | 8727900695656 | ECE | 5        | 26,41    |
| Índice              |    |    |           |          |                 |       |               |     |          |          |
| Tipo de Envelope:   | H1 | H4 | H7        | H2       | P2W             | P2WSW | P2ZW          | W2W | Fuse 10A |          |
| Quantidade:         | 1  | -  | -         | -        | 1               | 1     | 1             | 1   | 1        | 1        |

## Kit de reposição de 12V

### Essential Box H1

| Número do encomenda | V  | W  | Capsulito | GOC      | EAN1            | EAN2  | EAN3          | ECE | Q*       | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|-------|---------------|-----|----------|----------|
| 55717ENKM           | 12 | -  | -         | 70032928 | 8 727900 700329 | -     | 8727900700336 | ECE | 5        | 10,59    |
| Índice              |    |    |           |          |                 |       |               |     |          |          |
| Tipo de Envelope:   | H1 | H4 | H7        | H2       | P2W             | P2WSW | P2ZW          | W2W | Fuse 10A | Fuse 5A  |
| Quantidade:         | 1  | -  | -         | -        | 1               | 1     | 1             | 1   | 1        | 1        |

### Essential Box H4

| Número do encomenda | V  | W  | Capsulito | GOC      | EAN1            | EAN2  | EAN3          | ECE | Q*       | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|-------|---------------|-----|----------|----------|
| 55718ENKM           | 12 | -  | -         | 70034028 | 8 727900 700343 | -     | 8727900700350 | ECE | 5        | 20,25    |
| Índice              |    |    |           |          |                 |       |               |     |          |          |
| Tipo de Envelope:   | H1 | H4 | H7        | H2       | P2W             | P2WSW | P2ZW          | W2W | Fuse 10A | Fuse 5A  |
| Quantidade:         | 1  | -  | -         | -        | 1               | 1     | 1             | 1   | 1        | 1        |

### Essential Box H7

| Número do encomenda | V  | W  | Capsulito | GOC      | EAN1            | EAN2  | EAN3          | ECE | Q*       | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|-------|---------------|-----|----------|----------|
| 55719ENKM           | 12 | -  | -         | 70036728 | 8 727900 700357 | -     | 8727900700374 | ECE | 5        | 25,26    |
| Índice              |    |    |           |          |                 |       |               |     |          |          |
| Tipo de Envelope:   | H1 | H4 | H7        | H2       | P2W             | P2WSW | P2ZW          | W2W | Fuse 10A | Fuse 5A  |
| Quantidade:         | 1  | -  | -         | -        | 1               | 1     | 1             | 1   | 1        | 1        |

### Essential Box H1/H7

| Número do encomenda | V  | W  | Capsulito | GOC      | EAN1            | EAN2  | EAN3          | ECE | Q*       | Peso (K) |
|---------------------|----|----|-----------|----------|-----------------|-------|---------------|-----|----------|----------|
| 55720ENKM           | 12 | -  | -         | 70038128 | 8 727900 700381 | -     | 8727900700398 | ECE | 5        | 28,01    |
| Índice              |    |    |           |          |                 |       |               |     |          |          |
| Tipo de Envelope:   | H1 | H4 | H7        | H2       | P2W             | P2WSW | P2ZW          | W2W | Fuse 10A | Fuse 5A  |
| Quantidade:         | 1  | -  | -         | -        | 1               | 1     | 1             | 1   | 1        | 1        |

## Kit de reposição de 24V

### MiniKit H4 MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |
|---------------------|----|---|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|
| 555545XMDM          | 24 | - | -         | 09586130 | 8 727900 695861 | -    | 8727900695865 | ECE | 10 | 23,00     |

Índice

| Tipo de lâmpada | H4 | H7 | P21W | R5W | R9W | CSW | 14W | Fus.10A | Fus.20A | Fus.30A |
|-----------------|----|----|------|-----|-----|-----|-----|---------|---------|---------|
| Quantidade      | 1  | 1  | 1    | 1   | 1   | 1   | 1   | 1       | 1       | 1       |

### MiniKit H7 MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |
|---------------------|----|---|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|
| 555555XMDM          | 24 | - | -         | 09590030 | 8 727900 695900 | -    | 8727900695900 | ECE | 10 | 35,97     |

Índice

| Tipo de lâmpada | H4 | H7 | P21W | R5W | R9W | CSW | 14W | Fus.10A | Fus.20A | Fus.30A |
|-----------------|----|----|------|-----|-----|-----|-----|---------|---------|---------|
| Quantidade      | 1  | 1  | 1    | 1   | 1   | 1   | 1   | 1       | 1       | 1       |

### MaxiKit H4 MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W | Capsulito | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |
|---------------------|----|---|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|
| 555555XHDM          | 24 | - | -         | 09584494 | 8 727900 695844 | -    | 8727900695844 | ECE | 4  | 50,40     |

Índice

| Tipo de lâmpada | H4 | P21W | P21/5W | P21/9W | R5W | R9W | CSW | WSW | 14W | Fus.10A | Fus.15A | Fus.20A | Fus.30A |
|-----------------|----|------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|---------|---------|---------|
| Quantidade      | 2  | 2    | 2      | 1      | 3   | 2   | 2   | 2   | 1   | 2       | 2       | 2       | 2       |

### MaxiKit H7 MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W | Capsulito | GDC       | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |
|---------------------|----|---|-----------|-----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|
| 555555XHDM          | 24 | - | -         | 095825238 | 8 727900 695823 | -    | 8727900695823 | ECE | 4  | 80,13     |

Índice

| Tipo de lâmpada | H7 | P21W | P21/5W | P21/9W | R5W | R9W | CSW | WSW | 14W | Fus.10A | Fus.15A | Fus.20A | Fus.30A |
|-----------------|----|------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|---------|---------|---------|
| Quantidade      | 2  | 2    | 2      | 1      | 3   | 2   | 2   | 2   | 1   | 2       | 2       | 2       | 2       |

### MaxiKit H1/H7 MasterDuty

| Número de encomenda | V  | W | Capsulito | GDC       | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |
|---------------------|----|---|-----------|-----------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|
| 555555XHDM          | 24 | - | -         | 095825294 | 8 727900 695829 | -    | 8727900695829 | ECE | 4  | 64,68     |

Índice

| Tipo de lâmpada | H1 | H7 | P21W | P21/5W | P21/9W | R5W | R9W | CSW | WSW | 14W | Fus.10A | Fus.15A | Fus.20A | Fus.30A |
|-----------------|----|----|------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|---------|---------|---------|
| Quantidade      | 3  | 1  | 2    | 3      | 1      | 3   | 2   | 4   | 3   | 3   | 2       | 2       | 2       | 2       |



## Kit de restauração de faróis

Restaure seus faróis você mesmo, para torná-los como novos

- Menos encandeadamento e lentes até 100% mais brilhantes
- Proporciona uma condução mais segura durante a noite
- Elimina a opacidade e o amarelecimento provocados pelos raios UV prejudiciais e pela sujidade
- Resultados profissionais sem ferramentas elétricas em 30 minutos
- Solução de alta qualidade e econômica
- Garantia de 2 anos de proteção UV

Elimina a opacidade e o amarelecimento das lentes dos faróis e restaura-as para o estado original de **transparência para uma maior segurança**. As lentes dos faróis ficam opacas e oxidam devido à exposição constante às intempéries e ficam riscadas devido aos impactos.



| Número de encomenda | GDC     | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Preço (€) |
|---------------------|---------|-----------------|------|---------------|-----|----|-----------|
| 18900204            | 3976331 | 8 727900 399769 | -    | 8727900399769 | -   | 6  | 33,00     |

**Xenon**

Iluminação para  
**automóveis e camiões**



# Que lâmpada do carro você precisa?



**Brilho  
aprimorado**

Visão  
até **150%**  
superior\*

Xenon  
**X-tremeVision**  
gen2



Desempenho do feixe



Cor da luz  
até 4800 K

Mais fria

Disponível em:  
**D1S, D2S, D2R, D3S,  
D4S, D5S**

Ideal para  
substituição

Xenon  
**Vision**



Desempenho do feixe



Cor da luz  
até 4300 K

Mais fria

Disponível em:  
**D1S, D2S, D2R, D3S,  
D4S, D4R, D5S, D6S**

**Estilo  
único**

Efeito de LED  
**branco**  
homogêneo

Xenon  
**WhiteVision**  
gen2



Desempenho do feixe



Cor da luz  
até 5000 K

Mais fria

Disponível em:  
**D1S, D2S, D2R, D3S**

**Vida útil  
estendida**

Tranquilidade  
**4 + 3** anos  
de garantia

Xenon  
**LongerLife**\*



Desempenho do feixe



Cor da luz  
até 5000 K

Mais fria

Disponível em:  
**D1S, D2S, D2R, D3S**



**Xenon X-tremeVision gen2**

**A nossa lâmpada de  
xenon mais brilhante**

- Desempenho de luz perfeito
- Visão até 150% superior\*
- Segurança e visibilidade máximas
- Concebida para condutores exigentes

A Xenon X-tremeVision gen2 da Philips é o mais recente desenvolvimento em tecnologia de xenon. Proporciona o feixe mais potente com uma emissão de luz levada aos limites. Isto significa um desempenho de luz extraordinário com uma definição de luz única para um ótimo conforto de condução.

[www.philips.com/xenongen2](http://www.philips.com/xenongen2)

\*Em comparação com a norma legal mínima, exceto para D2R que fornece uma visão até 20% superior, D5S que fornece uma visão até 120% superior.



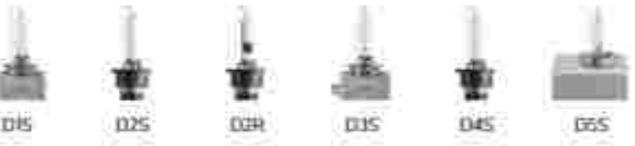
Iluminação para automóveis e camões

XENON



Disponível nas embalagens C1 e S1

Disponível em:



Imagens apenas para fins ilustrativos.

\* Em comparação com a norma legal mínima (exceto para D2R que fornece uma visão até 20% superior, D5S que fornece uma visão até 120% superior).

\*\* Não disponíveis em todos os países, entre em contato com o representante de vendas.

[philips.com/xenon](http://philips.com/xenon)



Desfrute da sua paixão!

## Xenon WhiteVision gen2

### O melhor efeito de LED branco

- Luz branca brilhante intensa e homogênea
- Combinação perfeita com iluminação LED no seu automóvel
- Luz branca de até 5000 K na estrada
- Visão até 20% superior
- 100% legal para circulação

As lâmpadas Xenon WhiteVision gen2 da Philips criam uma **aparência branca intensa** do seu automóvel e produzem uma luz branca homogênea e mais brilhante na estrada.

[www.philips.com/xenongen2](http://www.philips.com/xenongen2)

Em comparação com a lâmpada halogéna minima juncada para D2S que fornece uma visão até 20% superior.



Disponível nas embalagens C1 e S1



## Xenon LongerLife

### Tranquilidade com garantia de longa duração

Equipe o seu automóvel com lâmpadas Xenon LongerLife da Philips e pode conduzir até 7 anos sem se preocupar com falhas das lâmpadas. As lâmpadas Xenon LongerLife da Philips são automaticamente fornecidas com uma **garantia de 4 anos**. Registe a sua compra online e pode prolongar esta garantia por um período adicional de 3 anos.

Disponível nas embalagens C1 e S1 Disponível em:



### Garantia extra gratuita de 3 anos em 3 passos simples

Registe-se online em [www.philips.com/xenonwarranty](http://www.philips.com/xenonwarranty), no prazo de 30 dias a contar da data de compra

1 Aceda a [www.philips.com/xenonwarranty](http://www.philips.com/xenonwarranty) para confirmar que comprou um produto genuíno da Philips verificando o código de segurança localizado no autocolante do certificado de autenticidade.



2 Preencha as suas informações pessoais, indique o seu ponto de compra e forneça o talão de compra.



3 Imprima e guarde o certificado de garantia de 7 anos juntamente com o talão de compra.



Agora, pode conduzir em segurança e sem preocupações durante 7 anos!



## Xenon Vision

### Ideal para substituição

- Tecnologia de substituição de lâmpadas individuais: a nova lâmpada corresponde à temperatura da cor da lâmpada não substituída.
- Solução económica ideal para a substituição de lâmpadas individuais.
- 4300 K homologada

A luz de xenon Vision da Philips permite aos condutores substituir uma só lâmpada fundida, enquanto combina a sua cor com a cor da lâmpada não substituída.



Disponível nas embalagens CT e ST



Disponível em:



## D1S Vision

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 85415W63            | 85 | 25 | PK32d-2  | 36489713 | 8 727900 364897 |      | 8727900364893 | EEC | 2   | 151,00   |
| 85415W6C1           | 85 | 25 | PK32d-2  | 36473613 | 8 727900 364736 |      | 8727900364743 | EEC | 2   | 151,00   |

## D1S X-tremeVision gen2

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 85415XV2S1          | 85 | 25 | PK32d-2  | 37697513 | 8 727900 376975 |      | 8727900376982 | EEC | 2   | 164,00   |
| 85415XV2C1          | 85 | 25 | PK32d-2  | 37701913 | 8 727900 377019 |      | 8727900377026 | EEC | 2   | 162,00   |

## D1S LongerLife

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K)  |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|---|
| 85415SY51           | 85 | 25 | PK32d-2  | 37246133 | 8 727900 372465 |      | 8727900372472 | EEC | 2   |   |
|                     |    |    |          |          |                 |      |               |     |     | Códigos de pedido para Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos, Escandinávia (Suecia, Noruega, Finlândia, Dinamarca), Reino Unido |
| 85415SYC1           | 85 | 25 | PK32d-2  | 37516913 | 8 727900 375169 |      | 8727900375176 | EEC | 2   |   |
|                     |    |    |          |          |                 |      |               |     |     | Códigos de pedido para Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos  |
| 85415SYC1           | 85 | 25 | PK32d-2  | 37520213 | 8 727900 375202 |      | 8727900375219 | EEC | 2   |   |
|                     |    |    |          |          |                 |      |               |     |     | Códigos de pedido para Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia, Dinamarca), Reino Unido  |
| 85415SYC1           | 85 | 25 | PK32d-2  | 37522613 | 8 727900 375220 |      | 8727900375237 | EEC | 2   |   |
|                     |    |    |          |          |                 |      |               |     |     | Códigos de pedido para Europa Central (Polónia, Roménia, República Checa) y otros países de Europa del Este                       |

## D1S WhiteVision gen2

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 85415WNV2S1         | 85 | 25 | PK32d-2  | 36072113 | 8 727900 360721 |      | 8727900377248 | EEC | 2   | 164,00   |
| 85415WNV2C1         | 85 | 25 | PK32d-2  | 37725513 | 8 727900 377255 |      | 8727900377262 | EEC | 2   | 162,00   |

## D1R Vision

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 85409WIC1           | 85 | 25 | PK32d-3  | 36475013 | 8 727900 364750 |      | 8727900364707 | EEC | 2   | 151,00   |

## D2S Vision

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 85122W61            | 85 | 25 | P32d-2   | 36491013 | 8 727900 364910 |      | 8727900364927 | EEC | 2   | 117,00   |
| 85122WIC1           | 85 | 25 | P32d-2   | 36477413 | 8 727900 364774 |      | 8727900364781 | EEC | 2   | 115,00   |

## D2S X-tremeVision gen2

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 85122WV2S1          | 85 | 25 | P32d-2   | 37703313 | 8 727900 377033 |      | 8727900377040 | EEC | 2   | 131,00   |
| 85122WV2C1          | 85 | 25 | P32d-2   | 37707113 | 8 727900 377071 |      | 8727900377088 | EEC | 2   | 129,00   |

A iluminação Xenon LongerLife da Philips não está disponível em todos os países. Para obter mais informações, contacte o seu representante da Philips.

\*Quantidade mínima de encomenda

## D2S LongerLife

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K)  |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|---|
| 85122S51            | 85 | 25 | P32d-2   | 37254013 | 8 727900 372540 |      | 8727900372557 | EEC | 2   |   |
|                     |    |    |          |          |                 |      |               |     |     | Códigos de pedido para Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos, Escandinávia (Suecia, Noruega, Finlândia, Dinamarca), Reino Unido |
| 85122SC1            | 85 | 25 | P32d-2   | 37518313 | 8 727900 375183 |      | 8727900375190 | EEC | 2   |   |
|                     |    |    |          |          |                 |      |               |     |     | Códigos de pedido para Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos  |
| 85122SC1            | 85 | 25 | P32d-2   | 37244113 | 8 727900 372441 |      | 8727900372458 | EEC | 2   |   |
|                     |    |    |          |          |                 |      |               |     |     | Códigos de pedido para Escandinávia (Suecia, Noruega, Finlândia, Dinamarca), Reino Unido  |
| 85122SC1            | 85 | 25 | P32d-2   | 37524413 | 8 727900 375244 |      | 8727900375251 | EEC | 2   |   |
|                     |    |    |          |          |                 |      |               |     |     | Códigos de pedido para Europa Central (Polónia, Roménia, República Checa) y otros países de Europa del Este                       |

## D2S WhiteVision gen2

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 85122WV2S1          | 85 | 25 | P32d-2   | 37729313 | 8 727900 377293 |      | 8727900377290 | EEC | 2   | 131,00   |
| 85122WV2C1          | 85 | 25 | P32d-2   | 37729313 | 8 727900 377293 |      | 8727900377309 | EEC | 2   | 129,00   |

## D2R Vision

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 85120W63            | 85 | 25 | P32d-3   | 36491413 | 8 727900 364934 |      | 8727900364941 | EEC | 2   | 117,00   |
| 85120WIC1           | 85 | 25 | P32d-2   | 36479613 | 8 727900 364796 |      | 8727900364704 | EEC | 2   | 125,00   |

## D2R X-tremeVision gen2

| Número de encomenda | V  | W  | Corrente | GOC      | EAN             | EANQ | EAN3          | EEC | UMP | Peso (K) |
|---------------------|----|----|----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 85120W92S1          | 85 | 25 | P32d-3   | 37709313 | 8 727900 377093 |      | 8727900377101 | EEC | 2   | 131,0    |

### D3S Vision



| Número de encomenda | V  | W  | Corpo   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMT | Peso (K) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 42401W63            | 42 | 35 | PK32d-5 | 36485033 | 8 727900 364958 | -    | 8727900364965 | ECE | 2   | 176,23   |
| 42402W63            | 42 | 35 | PK32d-5 | 36481333 | 8 727900 364811 | -    | 8727900364828 | ECE | 2   | 174,23   |

### D3S X-tremeVision gen2



| Número de encomenda | V  | W  | Corpo   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMT | Peso (K) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 42403W6251          | 42 | 35 | PK32d-5 | 37713233 | 8 727900 377152 | -    | 8727900377149 | ECE | 2   | 187,00   |
| 42403W62C1          | 42 | 35 | PK32d-5 | 37717033 | 8 727900 377170 | -    | 8727900377167 | ECE | 2   | 185,00   |

### D3S WhiteVision gen2



| Número de encomenda | V  | W  | Corpo   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMT | Peso (K) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 42403W6251          | 42 | 35 | PK32d-5 | 37715433 | 8 727900 377154 | -    | 8727900377361 | ECE | 2   | 187,00   |
| 42403W60C1          | 42 | 35 | PK32d-5 | 37717033 | 8 727900 377170 | -    | 8727900377385 | ECE | 2   | 185,00   |

### D3R Vision



| Número de encomenda | V  | W  | Corpo   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMT | Peso (K) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 42306W61C1          | 42 | 35 | PK32d-6 | 36483533 | 8 727900 364835 | -    | 8727900364842 | ECE | 2   | 174,23   |

### D4S Vision



| Número de encomenda | V  | W  | Corpo   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMT | Peso (K) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 42402W61C1          | 42 | 35 | PK32d-5 | 36485933 | 8 727900 364859 | -    | 8727900364866 | ECE | 2   | 163,51   |

### D4S X-tremeVision gen2



| Número de encomenda | V  | W  | Corpo   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMT | Peso (K) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 42402W6251          | 42 | 35 | PK32d-5 | 37719433 | 8 727900 377194 | -    | 8727900377200 | ECE | 2   | 175,00   |
| 42402W62C1          | 42 | 35 | PK32d-5 | 37721733 | 8 727900 377217 | -    | 8727900377224 | ECE | 2   | 173,00   |

### D4R Vision



| Número de encomenda | V  | W  | Corpo   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMT | Peso (K) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 42406W61C1          | 42 | 35 | PK32d-6 | 36487733 | 8 727900 364875 | -    | 8727900364880 | ECE | 2   | 163,51   |

### D5S Vision



| Número de encomenda | V  | W  | Corpo   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMT | Peso (K) |
|---------------------|----|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 12410C1             | 12 | 25 | PR32d-7 | 36981633 | 8 727900 369816 | -    | 8727900369803 | ECE | 2   | 219,77   |

### D5S X-tremeVision gen2



| Número de encomenda | V     | W  | Corpo   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 12410W61C1          | 12/24 | 25 | PK32d-7 | 36392333 | 8 727900 353921 | -    | 8719018005090 | ECE | 2   | 231,75   |

### D8S Vision



| Número de encomenda | V  | W  | Corpo   | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMT | Peso (K) |
|---------------------|----|----|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|----------|
| 12411C1             | 42 | 25 | PR32d-7 | 00467333 | 8 719018004673 | -    | 8719018004680 | ECE | 2   | 175,76   |



\*Quantidade mínima de encomenda

**LED**

Iluminação para  
**automóveis e camiões**



# O que lâmpada LED você precisa?



**Desempenho automotivo original em LED**

**Ultinon Pro9100**

Lâmpadas LED para  
TopContact LED<sup>\*\*</sup>

2  
anos  
+3  
garantia  
estendida



Desempenho do feixe



Ate  
+350%

Branco

Até +350%

Cor da luz

5800 K

Standard: 5100 K

Vida útil

5000 h

Standard: 1100 h

Disponível em

HL: [H1], [H3], [H4], [H7],  
[H83/HB4], [H11], [H16]

FL: [H8/H11/H16]

**Luz branca para estradas mais brilhantes**

**Ultinon Pro5100**

LEDs da categoria automotiva

2  
anos  
+1  
garantia  
estendida



Desempenho do feixe



Ate  
+160%

Branco

Até +160%

Cor da luz

5800 K

Standard: 5100 K

Vida útil

3000 h

Standard: 2000 h

Disponível em

HL: [H1], [H3], [H4], [H7],  
[H83/HB4], [H11], [H16]

FL: [H8/H11/H16]

**Luz LED elegante**

**Ultinon Pro3022**

LEDs da categoria automotiva

2  
anos  
+1  
garantia  
estendida



Desempenho do feixe



Ate  
+600%

Branco

Até +600%

Cor da luz

6000 K

Standard: 5100 K

Vida útil

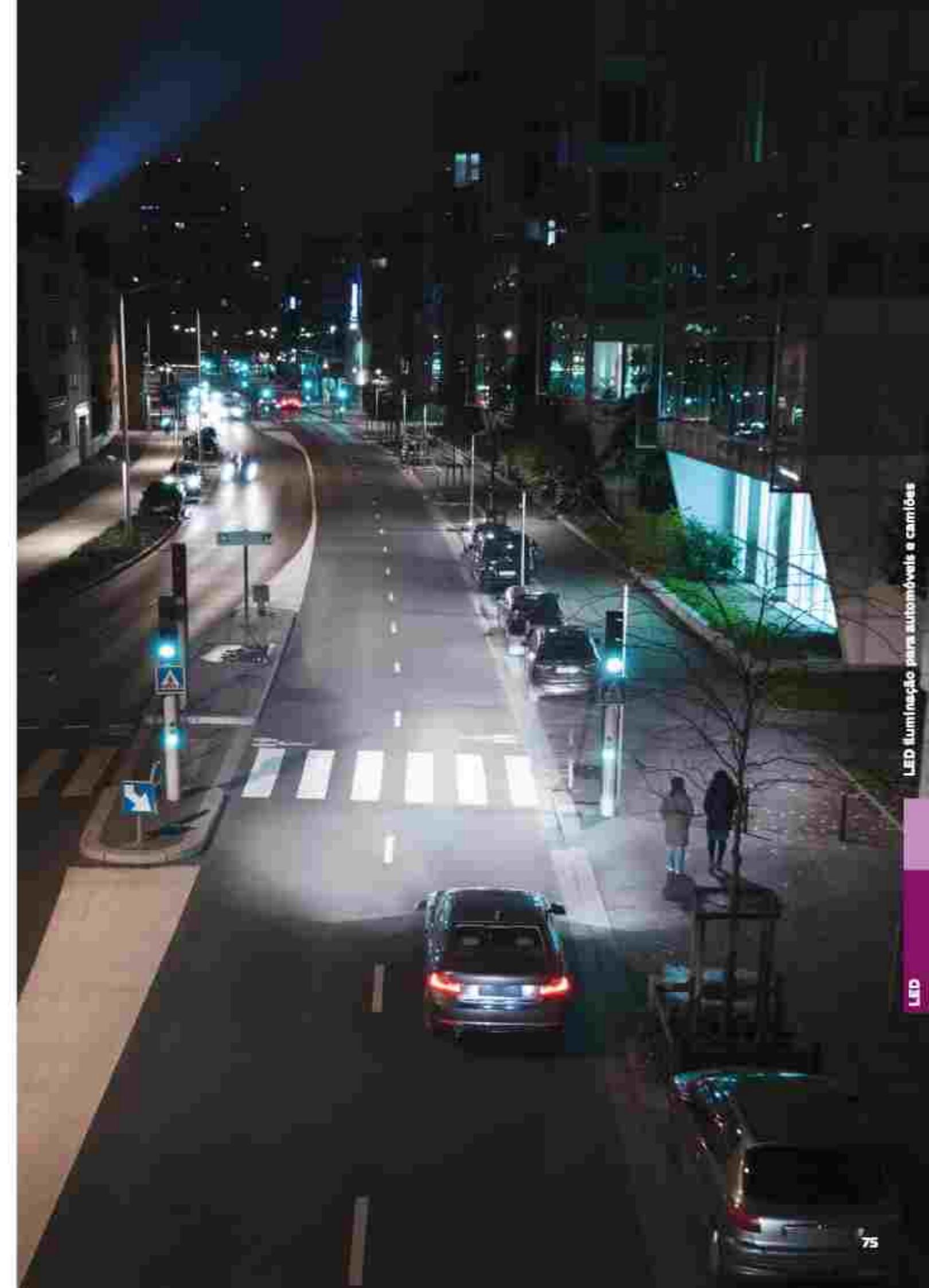
2000 h

Standard: 1100 h

Disponível em

HL: [H1], [H3], [H4], [H7],  
[H83/HB4], [H11], [H16]

FL: [H8/H11/H16]

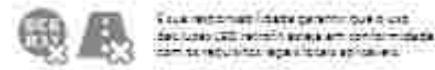


LED iluminação para automóveis e caminhões

Philips é uma marca registrada da Philips Lighting N.V.

\* Em comparação com a lâmpada incandescente tradicional.

\*\* Somente para as lâmpadas Ultinon Pro9100, Pro5100 e Pro3022.





## Ultinon Pro9100

### Desempenho de LED automotivo original

- Tecnologia LED automotiva exclusiva graças a LEDs Lumileds LUXEON TopContact®
- Luz homogênea até 350% mais brilhante\*\*
- Temperatura de cor de até 5800 K para luz branca fria
- Espectro ideal para melhor visibilidade dos sinais de trânsito
- Certificado IP contra poeira e com proteção contra respingos de água
- Tecnologias exclusivas de gerenciamento de calor da Philips
- Tecnologia SafeBeam para uma condução sem encandeamento
- Vida útil de até 5.000 horas
- Alta compatibilidade com os principais modelos de veículos
- Garantia estendida até 5 anos
- Compatível com sistemas elétricos de 12V e 24V

Disponível nos tipos de lâmpadas H1, H11 e H13.

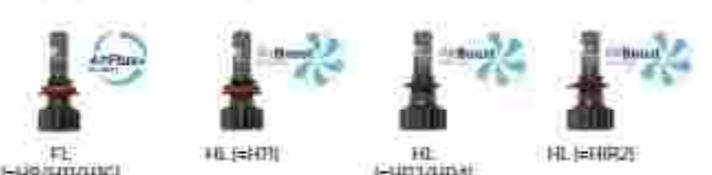
\*\*Comparado com o padrão mínimo legal para lâmpada halógena.



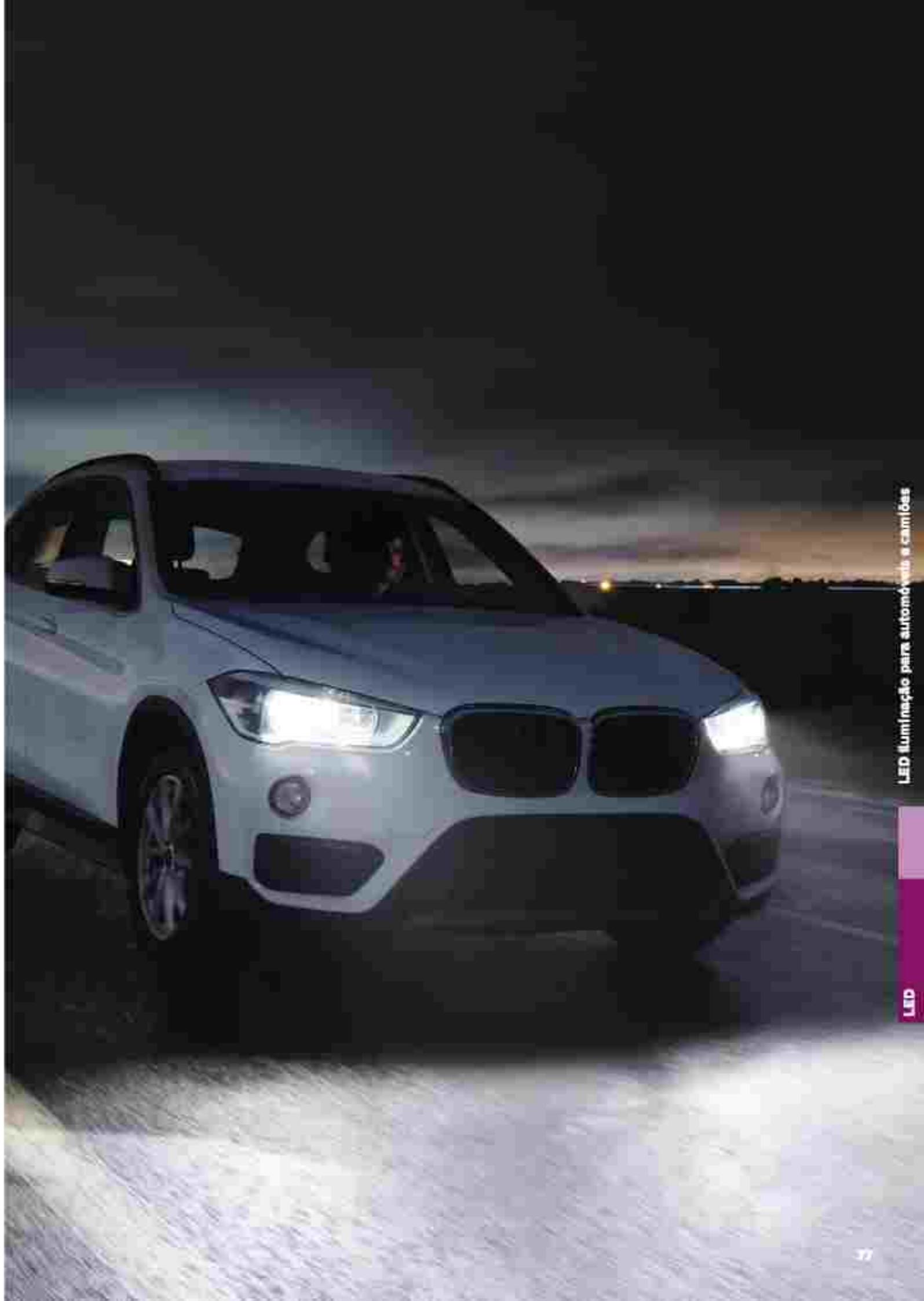
Disponível em embalagem X2

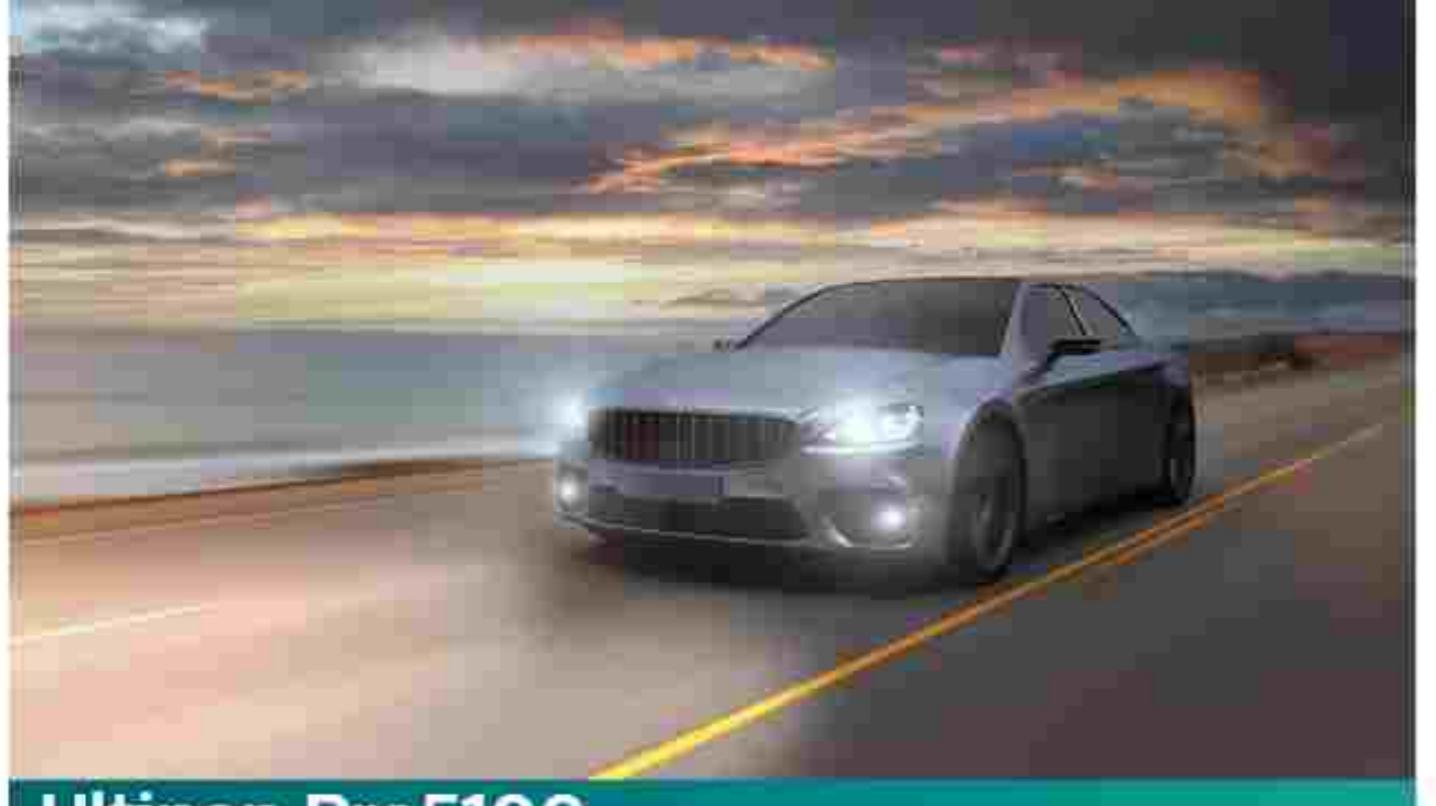


Disponível em:



/ Utilizar apenas lâmpadas em conformidade com as normas europeias aplicáveis da União Europeia ou do país.





## Ultinon Pro5100

Luz branca, para estradas mais brilhantes

Obtenha luz até +160% mais brilhante\* para visibilidade superior.

- Temperatura de cor de até 5800 K para luz branca brilhante e visual moderno
- Tecnologia SafeBeam para uma condução sem encandeamento
- Vida útil de até 3.000 horas
- Alta compatibilidade com os principais modelos de veículos
- Garantia estendida até 3 anos
- Compatível com sistemas elétricos de 12V e 24V

\*Comparado com o padrão mínimo legal para lâmpadas halógenas.



Halogeno standard

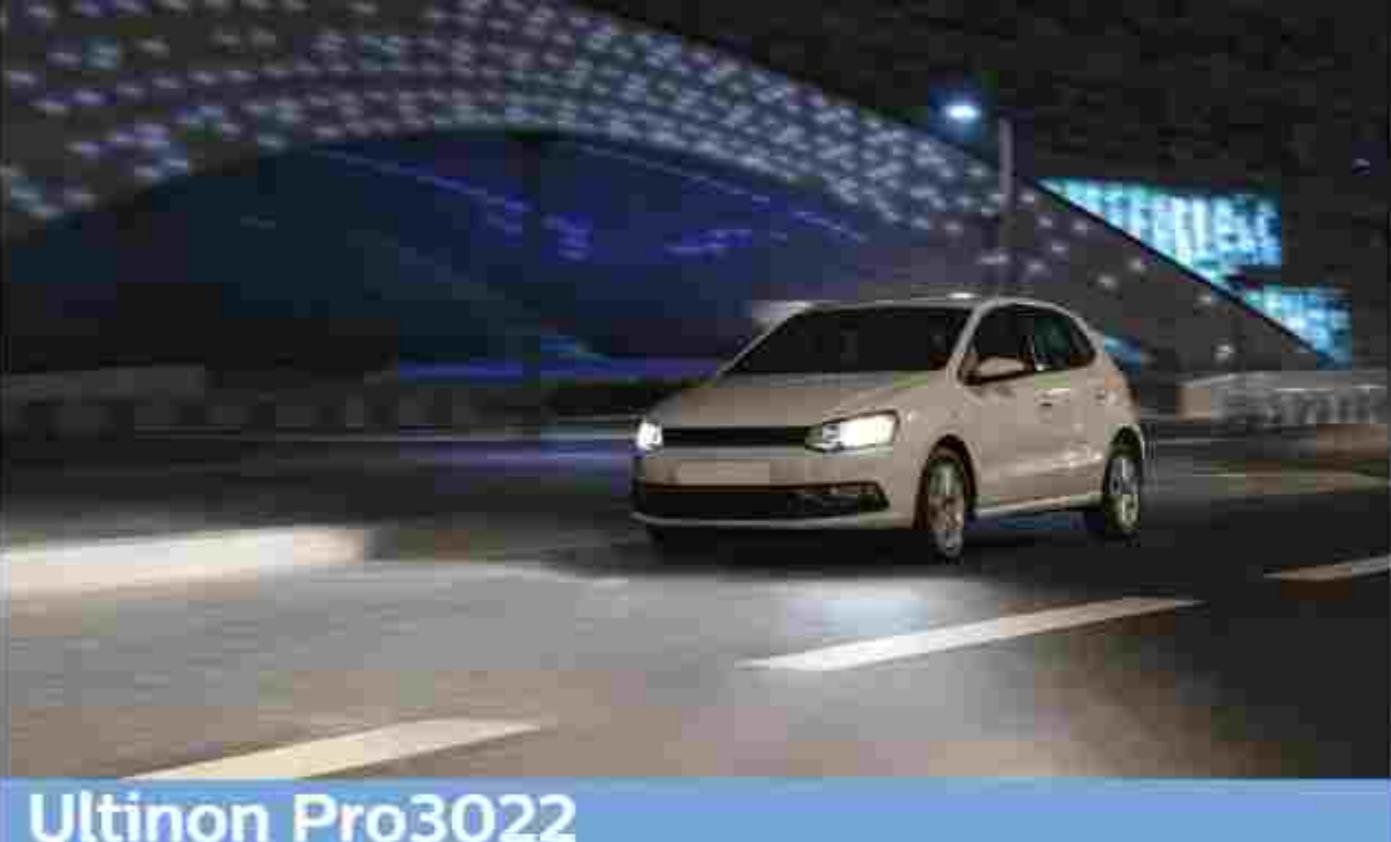


Ultinon Pro5100

Disponível em embalagens X2



Disponível em:



## Ultinon Pro3022

Iluminação LED elegante fácil de encaixar

- Temperatura de cor de até 6.000 K para um aparência de luz branca fria
- Design multifuncional compacto para uso: plug-and-play
- Compatível com os principais modelos de veículos
- Desempenho duradouro
- Garantia estendida de até 3 anos
- Compatível com sistemas elétricos de 12V e 24V



LED iluminação para automóveis e caminhões

LED

Disponível em embalagens X2



Disponível em:



Esteja à frente! LED é feito em conformidade com os requisitos legais aplicáveis à sua região. Consulte o site da Philips para obter detalhes.



## Ultinon Pro6000 SL

### Sinalização mais brilhante e elegante

As novas lâmpadas LED Philips Ultinon Pro6000 oferecem visibilidade e estilo superiores para o seu automóvel. A tecnologia LED topo de gama da Philips oferece um desempenho melhorado e uma substituição fácil para maior segurança e um visual elegante.

Selecione a partir desta gama de luzes interiores e de sinalização brilhantes que irão transformar a sua experiência de condução.

#### Visibilidade superior

- Luz potente com emissão de lumens elevada
- Variedade de luz branca potente: 4000/6000/8000K para T10 [=W5W]
- Tecnologia de acendimento instantâneo para maior segurança
- Distribuição uniforme da luz

#### Sinalização elegante e topo de gama

- Luz de sinalização LED elegante disponível em branco, vermelho vibrante e âmbar vibrante

#### Desempenho feito para durar

- Tecnologia LED topo de gama
- Vida útil longa até 5000 horas
- A tecnologia HeatShield suporta qualquer desafio térmico para as lâmpadas T10

#### Substituição plug-and-play simples

- Eletricamente compatível com a maioria dos automóveis
- Sem intermitências graças à imunidade à corrente escura para Festoons LED
- Casquilhos padrão e sem polaridade para uma substituição rápida e fácil (W5W, W16, W21/5W, P21/5W, R5/R10)
- Portefólio vasto para aplicações em automóveis e camiões



## Ultinon Pro6000 SL

Disponível em:

12V



24V





## Ultinon Pro3000 SL

### Destaque-se da multidão

A nova Philips Ultinon Pro3000 oferece a melhor relação qualidade/preço. Quer esteja à procura de um interior novo e brilhante ou de um exterior deslumbrante, a tecnologia LED de ponta da Philips faz a diferença com um sinal de ligar/desligar instantâneo e uma distribuição uniforme da luz.



#### Brilho e desempenho potentes

- Luz branca elegante de até 6000K para T10 (=W5W), Festoon, W21 e P21
- Sinalização vermelha disponível em P21, P21/5W, W21, W21/5W
- Correspondente ao padrão de desempenho\*

#### Plug and play simples

- Mude facilmente da lâmpada convencional para LED com um plug and play simples graças aos casquinhos LED padrão.

#### Fiabilidade Philips

- Vida útil mais longa de 3000 horas

#### Compatível com os principais modelos de veículos

- Compatível com 12 V
- CANbus opcional disponível para resolução de problemas



\* = compatibilidade com o projeto do painel de comando do sistema ECU (ECU) (informações de fabricante) (apenas com indicação)



## Ultinon Pro3000 SL

Disponível em:

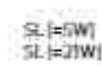
12V



## Adaptador CANbus

- Evite avisos imprecisos do painel
- Para lâmpadas de sinalização, evite cintilação
- Instalação fácil
- Compatível com todas as gamas de LED Philips

Disponível em:



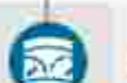
# Opções de iluminação LED para cada uso



Luz de neblina dianteira:



Luz de sinalização:



**Ultinon Pro5100 HL**



**Ultinon Pro6000 SL**



**Ultinon Pro5100 HL**



**Ultinon Pro3022 HL**



**Ultinon Pro3000 SL**



**Adaptadores LED**

**Adaptadores LED**



Luz de sinalização traseira:



**Ultinon Pro5100 HL**



**Ultinon Pro6000 SL**



**Ultinon Pro3022 HL**



## 12V/24V LED Lâmpadas principais

### HL [-H1] Ultinon Pro9100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 1125801910Q         | 12/24 | 20 | P14/56  | 01862094 | 8 719018 018625 |      | E719018018632 | -   | 4 150,00 |

### HL [-H1] Ultinon Pro5100

| Número de encomenda | V     | W   | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|-----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 1125801510Q         | 12/24 | 125 | P14/56  | 01878094 | 8 719018 018786 |      | E719018018783 | -   | 4 80,00  |

### HL [-H1] Ultinon Pro3022

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 1125801302XQ        | 12/24 | 18 | P14/56  | 01812094 | 8 719018 018120 |      | E719018018137 | -   | 4 50,00  |

### HL [-H3] Ultinon Pro9100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 113000910Q          | 12/24 | 20 | PH22s   | 01874094 | 8 719018 018748 |      | E719018018755 | -   | 4 150,00 |

### HL [-H3] Ultinon Pro5100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 112360510Q          | 12/24 | 12 | PH22s   | 01890094 | 8 719018 018908 |      | E719018018915 | -   | 4 80,00  |

### HL [-H3] Ultinon Pro3022

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 1133601002XQ        | 12/24 | 18 | PH22s   | 01814494 | 8 719018 018144 |      | E719018018151 | -   | 4 50,00  |

### HL [-H4] Ultinon Pro9100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 1134020910Q         | 12/24 | 18 | P43-38  | 01860094 | 8 719018 018603 |      | E719018018670 | -   | 4 150,00 |

### HL [-H4] Ultinon Pro5100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 113420510Q          | 12/24 | 12 | P43E-38 | 01882294 | 8 719018 018823 |      | E719018018830 | -   | 4 80,00  |

### HL [-H4] Ultinon Pro3022

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 1134201002XQ        | 12/24 | 20 | P43E-38 | 01880094 | 8 719018 018807 |      | E719018018814 | -   | 4 55,00  |

### HL [-H7] Ultinon Pro9100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 118720910Q          | 12/24 | 18 | PR26D   | 01868794 | 8 719018 018687 |      | E719018018694 | -   | 4 150,00 |

### HL [-H7] Ultinon Pro5100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 119720510Q          | 12/24 | 12 | PR26D   | 01884794 | 8 719018 018847 |      | E719018018854 | -   | 4 80,00  |

### HL [-H7] Ultinon Pro3022

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 119720302XQ         | 12/24 | 20 | PR26D   | 01802194 | 8 719018 018021 |      | E719018018038 | -   | 4 50,00  |

### HL [-H11] Ultinon Pro9100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 113620910Q          | 12/24 | 16 | PG19-2  | 01864994 | 8 719018 018649 |      | E719018018656 | -   | 4 150,00 |

### HL [-H11] Ultinon Pro5100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 113620510Q          | 12/24 | 12 | PG19-2  | 01880594 | 8 719018 018805 |      | E719018018816 | -   | 4 80,00  |

### HL [-H11] Ultinon Pro3022

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 113620302XQ         | 12/24 | 20 | PG19-2  | 01810694 | 8 719018 018106 |      | E719018018112 | -   | 4 50,00  |

### FL [-H8/H11/H16] Ultinon Pro9100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula    | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|----|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 113601810Q          | 12/24 | 11 | PG18-1/2/3 | 01862194 | 8 719018 018601 |      | E719018018618 | -   | 4 150,00 |

### FL [-H8/H11/H16] Ultinon Pro5100

| Número de encomenda | V     | W | Capsula    | GDC      | EAN1            | EAN2 | ECE           | UMT | Peso (K) |
|---------------------|-------|---|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----------|
| 113601510Q          | 12/24 | 6 | PG18-1/2/3 | 01876794 | 8 719018 018762 |      | E719018018779 | -   | 4 80,00  |

### HL [~HIR2] Ultinon Pro3022

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula | EDC      | EAN             | ENQ | ENR           | EEC | UMP | Promoção |
|---------------------|-------|----|---------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
| 1101203022X2        | 12/24 | 20 | P022d   | 01803394 | 8 719016 010053 |     | R719018018090 |     | 4   | 50,00    |

### HL [~HB3/HB4] Ultinon Pro9100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula   | EDC      | EAN             | ENQ | ENR           | EEC | UMP | Promoção |
|---------------------|-------|----|-----------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
| 1100609102          | 12/24 | 20 | P20d/P22d | 01803394 | 8 719016 018700 |     | R719018018717 |     | 4   | 150,00   |

### HL [~HB3/HB4] Ultinon Pro5100

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula   | EDC      | EAN             | ENQ | ENR           | EEC | UMP | Promoção |
|---------------------|-------|----|-----------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
| 1100605102          | 12/24 | 12 | P20d/P22d | 01806194 | 8 719016 018861 |     | R719018018878 |     | 4   | 60,00    |

### HL [~HB3/HB4] Ultinon Pro3022

| Número de encomenda | V     | W  | Capsula   | EDC      | EAN             | ENQ | ENR           | EEC | UMP | Promoção |
|---------------------|-------|----|-----------|----------|-----------------|-----|---------------|-----|-----|----------|
| 1100603022X2        | 12/24 | 20 | P20d/P22d | 01806994 | 8 719016 018069 |     | R719018018076 |     | 4   | 50,00    |



LED iluminação para automóveis camões

LED

## Illuminação de sinalização e de interior LED de 12 V

### SL-FEST 30 mm 6000K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11860CU00X1         | 12 | 1.0 | SVB.5   | 01530330 | 8 719018015310 |      | 8719018015310 | -   | 10  | 7,07      |

### SL-FEST 30 mm 6000K Ultinon Pro3000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula  | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|----------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11860U30CW01        | 12 | 0.6 | SVB.5-II | 00674530 | 8 719018006745 |      | 8719018006752 | -   | 10  | 7,50      |

### SL-FEST 30 mm 4000K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11860WU00X1         | 12 | 1.0 | SVB.5   | 01524230 | 8 719018015242 |      | 8719018015259 | -   | 10  | 7,07      |

### SL-FEST 38 mm 6000K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11854CU00X1         | 12 | 1.0 | SVB.5   | 01532730 | 8 719018015327 |      | 8719018015334 | -   | 10  | 7,07      |

### SL-FEST 38 mm 6000K Ultinon Pro3000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula  | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|----------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11854U30CW01        | 12 | 0.6 | SVB.5-II | 00676830 | 8 719018006769 |      | 8719018006776 | -   | 10  | 7,50      |

### SL-FEST 38 mm 4000K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11854WU00X1         | 12 | 1.0 | SVB.5   | 01526630 | 8 719018015366 |      | 8719018015273 | -   | 10  | 7,07      |

### SL-FEST 43 mm 6000K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11860CU00X1         | 12 | 1.0 | SVB.5   | 01534130 | 8 719018015341 |      | 8719018015358 | -   | 10  | 7,07      |

### SL-FEST 43 mm 6 000 K Ultinon Pro3000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula  | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|----------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11864U30CW01        | 12 | 0.6 | SVB.5-II | 00678330 | 8 719018006783 |      | 8719018006790 | -   | 10  | 7,50      |

### SL-FEST 43 mm 4000K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11860WU00X1         | 12 | 1.0 | SVB.5   | 01528030 | 8 719018015285 |      | 8719018015297 | -   | 10  | 7,07      |

### SL-AMBER [~P21/5W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W       | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|---------|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11499X060X2         | 12 | 2.5/0.5 | BAY15D  | 01546430 | 8 719018015404 |      | 8719018015471 | -   | 10  | 34,48     |

### SL-RED [~P21/5W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W       | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|---------|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11499RUG00X2        | 12 | 2.5/0.5 | BAY15D  | 01538930 | 8 719018015399 |      | 8719018015395 | -   | 10  | 34,48     |

### SL-RED [~P21/5W] Ultinon Pro3000

| Número de encomenda | V  | W        | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|----------|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11499U30RB2         | 12 | 0.6/1.75 | BAY15d  | 00682030 | 8 719018006820 |      | 8719018006837 | -   | 10  | 15,00     |

### SL-WHITE [~P21/5W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W       | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|---------|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11499CU00X2         | 12 | 2.5/0.5 | BAY15D  | 01544030 | 8 719018015440 |      | 8719018015457 | -   | 10  | 34,48     |

### SL-AMBER [~P21W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11498AU60X2         | 12 | 2.3 | BA15s   | 01548830 | 8 719018015488 |      | 8719018015495 | -   | 10  | 34,48     |

### SL-RED [~P21W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11498RU60X2         | 12 | 2.3 | BA15s   | 01542630 | 8 719018015426 |      | 8719018015433 | -   | 10  | 34,48     |

### SL-RED [~P21W] Ultinon Pro3000

| Número de encomenda | V  | W    | Capsula | GDC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | UMD | Peso (kg) |
|---------------------|----|------|---------|----------|----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11498U30CW02        | 12 | 1.75 | BA15s   | 00640030 | 8 719018006400 |      | 8719018006417 | -   | 10  | 15,00     |

### SL-WHITE [~P21W] Ultinon Pro6000

<tr

### SL-RED [~W21/5W] Ultinon Pro3000

| Número de encomenda | V  | W    | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|------|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 110604U0802         | 12 | 1.75 | W21x5W  | 00647430 | 8 719018 004424 |      | R719018006431 |     | 10  | 15,00     |

### SL-WHITE [~W21/5W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 110606CU60X2        | 12 | 2.5 | W3x16d  | 01550130 | 8 719018 015601 |      | R719018015510 |     | 10  | 34,48     |

### SL-AMBER [~W21W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11065AU6002         | 12 | 2.3 | W3x16d  | 01558730 | 8 719018 015587 |      | R719018015594 |     | 10  | 34,48     |

### SL-RED [~W21W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11065NU6002         | 12 | 2.3 | W3x16d  | 01564830 | 8 719018 015648 |      | R719018015655 |     | 10  | 34,48     |

### SL-RED [~W21W] Ultinon Pro3000

| Número de encomenda | V  | W    | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|------|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11065U30B02         | 12 | 1.75 | W3x16d  | 00686830 | 8 719018 006868 |      | R719018006875 |     | 10  | 15,00     |

### SL-WHITE [~W21W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11065CU60X2         | 12 | 2.3 | W3x16d  | 01554930 | 8 719018 015549 |      | R719018015556 |     | 10  | 34,48     |

### SL-WHITE [~W21W] 6000K Ultinon Pro3000

| Número de encomenda | V  | W    | Capsula | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|------|---------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11065U30CW02        | 12 | 1.75 | W3x16d  | 00684430 | 8 719018 006844 |      | R719018006851 |     | 10  | 15,00     |

### SL-AMBER [~W5W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11061AU60X2         | 12 | 0.5 | W2.3x9.5d | 01560030 | 8 719018 015600 |      | R719018015617 |     | 10  | 14,99     |

### SL-T10 [~W5W] 8000 K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 119610U0802         | 12 | 0.7 | W2.1x9.5d | 01522830 | 8 719018 015228 |      | R719018015235 |     | 10  | 14,99     |

### SL-T10 [~W5W] 6000 K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11961CU60X2         | 12 | 0.9 | W2.1x9.5d | 01516730 | 8 719018 015167 |      | R719018015174 |     | 10  | 14,99     |

### SL-T10 [~W5W] 6000 K Ultinon Pro3000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11961U30CWB2        | 12 | 0.6 | W2.1x9.5d | 00694330 | 8 719018 006943 |      | R719018006950 |     | 10  | 5,50      |

### SL-T10 [~W5W] 4000 K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W   | Capsula   | GDC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Peso (kg) |
|---------------------|----|-----|-----------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 11961WU60X2         | 12 | 0.9 | W2.1x9.5d | 01514330 | 8 719018 015143 |      | R719018015150 |     | 10  | 14,99     |

LED iluminação para automóveis e caminhões

## Adaptador LED

### CANbus adaptador para LED 5W

| Número de encomenda | V  | W | Cor/estilo | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Preço (€) |
|---------------------|----|---|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 12956X2             | 12 | 5 | -          | 39722294 | 8 727900 397222 | -    | 8719018005007 | -   | 4   | 16,67     |

### CANbus adaptador para LED 21W

| Número de encomenda | V  | W  | Cor/estilo | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Preço (€) |
|---------------------|----|----|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 18957X2             | 12 | 21 | -          | 39587794 | 8 727900 395877 | -    | 8719018004956 | -   | 4   | 16,67     |

### CANbus adaptador para HL [~H4]

| Número de encomenda | V  | W  | Cor/estilo | GOC       | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Preço (€) |
|---------------------|----|----|------------|-----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 18960C2             | 12 | 10 | -          | 398004094 | 8 727900 398009 | -    | 8719018004963 | -   | 4   | 50,08     |

### CANbus adaptador para HL [~H7]

| Número de encomenda | V  | W  | Cor/estilo | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Preço (€) |
|---------------------|----|----|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 18952C2             | 12 | 10 | -          | 05064594 | 8 719018 050649 | -    | 8719018004954 | -   | 4   | 50,08     |

### CANbus adaptador para FL [~H8/H11/H16]

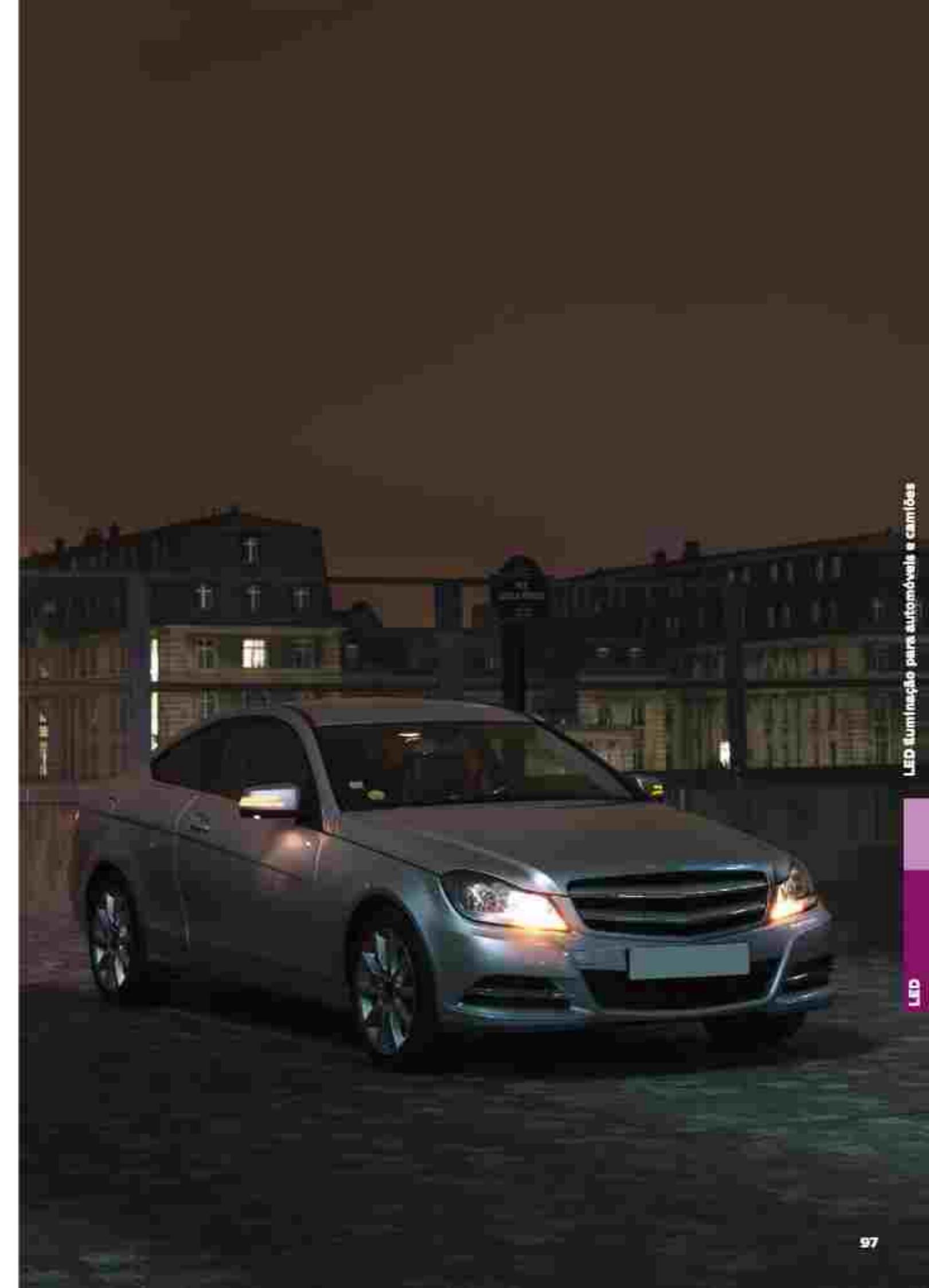
| Número de encomenda | V  | W  | Cor/estilo | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Preço (€) |
|---------------------|----|----|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 18954C2             | 12 | 10 | -          | 05060394 | 8 719018 050603 | -    | 8719018004970 | -   | 4   | 50,08     |

### CANbus adaptador para HL [~HB3/HB4/HIR2]

| Número de encomenda | V  | W  | Cor/estilo | GOC       | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Preço (€) |
|---------------------|----|----|------------|-----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 18956C2             | 12 | 10 | -          | 050611794 | 8 719018 050603 | -    | 8719018004967 | -   | 4   | 50,08     |

### Reparação de luz para HL [~H7]

| Número de encomenda | V  | W  | Cor/estilo | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | UMP | Preço (€) |
|---------------------|----|----|------------|----------|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----------|
| 18961C2             | 12 | 10 | -          | 00281594 | 8 719018 002811 | -    | 8719018002022 | -   | 4   | 50,08     |





## Iluminação de sinalização e de interior LED de 24 V

### SL-FEST 30mm Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W  | Cavado | GOC      | EAN1           | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|----|--------|----------|----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 24844CUBOXI         | 24 | 15 | SVB.5  | 01530530 | 0 719018 01560 | -    | 8719018015172 | -   | 10 | 7,07     |

### SL-WHITE [~R5W/R10W] Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W | Cavado | GOC      | EAN1            | EAN2 | EAN3          | ECE | Q* | Peso (K) |
|---------------------|----|---|--------|----------|-----------------|------|---------------|-----|----|----------|
| 24805CUBOXI         | 24 | 1 | BA15S  | 01562430 | 0 719018 015634 | -    | 8719018015631 | -   | 10 | 13,50    |

### SL-T10 [~W5W] 6000K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W | Cavado            | GOC             | EAN1 | EAN2          | EAN3 | ECE | Q*    | Peso (K) |
|---------------------|----|---|-------------------|-----------------|------|---------------|------|-----|-------|----------|
| 24961CUBOXI         | 24 | 1 | W2.1x9.5d01520430 | 0 719018 015204 | -    | 8719018015211 | -    | 10  | 14,99 |          |

### SL-T10 [~W5W] 4000K Ultinon Pro6000

| Número de encomenda | V  | W | Cavado            | GOC             | EAN1 | EAN2          | EAN3 | ECE | Q*    | Peso (K) |
|---------------------|----|---|-------------------|-----------------|------|---------------|------|-----|-------|----------|
| 24961WUBOXI         | 24 | 1 | W2.1x9.5d01518130 | 0 719018 015187 | -    | 8719018015198 | -    | 10  | 14,99 |          |

# Explicação sobre tecnologia de iluminação

## Tecnologia AirCool

Sistema de arrefecimento inteligente que desvia o calor dos componentes críticos da luz (arrefecimento ativo com um ventilador). ■ **Tecnologia AirFlux**

Gestão térmica ideal que resulta numa vida útil mais longa (arrefecimento passivo com dissipador de calor).

## Padrão do feixe assimétrico

Padrão de feixe de desvio para aplicações de feixe reduzido. Fornece um feixe mais longo na faixa de trânsito, que evita o encadramento do trânsito que circula no sentido oposto.

## Qualidade de grau automóvel

Os produtos de qualidade de grau automóvel da Philips são concebidos e desenvolvidos de acordo com processos rigorosos de controlo da qualidade (incluindo normas ISO aplicáveis), o que resulta em normas de produção consistentemente elevadas.

## Balastro

O controlador eletrónico que controla uma lâmpada de xenon HID.

## Casquinho

Parte inferior da lâmpada que assegura uma ligação mecânica e elétrica adequada com a unidade de lâmpada do automóvel. A sua precisão é importante para um padrão correto do feixe.

## Voltagem da placa

Voltagem elétrica na rede da placa do veículo. Nos automóveis, a voltagem de funcionamento no conector da lâmpada normalmente varia entre 13 e 14 volts (V). A voltagem de teste oficial das lâmpadas para faróis de halogénio é de 13,2 V conforme a norma ECE R37. Para os caminhões com uma rede da placa de 24 V, a voltagem de teste é de 28 V. A voltagem da placa tem um impacto significativo na vida útil da lâmpada de filamentos. Em geral, um aumento de voltagem de 5% reduz a vida útil em 50%.

## Bulbo

O bulbo é a parte de vidro de uma lâmpada de halogénio ou xenon HID na qual a emissão de luz é gerada. É composto por vidro duro ou de quartzo e contém o filamento e dois eletrodos.

## Candela (cd)

Unidade de intensidade luminosa que mede a quantidade de energia luminosa emitida por uma fonte de luz numa determinada direção.

## CeraLight

Sistema de arrefecimento com material cerâmico para uma melhor resistência ao calor e às vibrações.

## Temperatura da cor

Medição térmica da cor da luz. Derivada da cor emitida por um "corpo preto" aquecido até uma determinada temperatura (ver também Kelvin).

## Zona de corte

A linha entre as zonas claras e escuras dos feixes. Acima da zona de corte, a quantidade de luz é limitada para evitar o encadramento do trânsito que circula no sentido oposto.

## D(–)

Nomenclatura das lâmpadas de xenon HID em que D significa "descarga". Tipos técnicos disponíveis: D1S, D1R, D2S, D2R, D3S,

D3R, D4S, D4R e D5S. D1 e D2 foram as primeiras lâmpadas apresentadas em 1991. D3 e D4 são lâmpadas sem mercúrio que substituíram os modelos D1 e D2.

Para D1 e D3, o arrancador de alta voltagem eletrônico já está

integrado no encaixe da lâmpada. O tipo S é utilizado com sistemas (de lente) de projetor. A versão R é utilizada em refletores abertos e dispõe de um revestimento adicional no tubo interno (listrado) que bloqueia algumas áreas para evitar o encadramento.

A DSS é uma lâmpada de 25 watts com arrancador e balastro integrados.

## Lâmpada de descarga

O termo técnico correto da denominada lâmpada de xenon é lâmpada de descarga de alta intensidade. A luz é emitida por um arco elétrico que é produzido entre dois eletrodos. Ver também luz de xenon e HID.

## DOT

O Departamento dos Transportes (DOT) dos Estados Unidos, que supervisiona as autoestradas federais, transportes aéreos, caminhos de ferro, transporte marítimo e outras funções administrativas de transporte. Tem um papel semelhante ao da Comissão Económica para a Europa (ECE).

## DRL

Luzes de circulação diurna.

## ECE

Comissão Económica para a Europa. Uma das cinco comissões regionais das Nações Unidas (NU) sediada em Genebra, que contribui para aumentar a eficiácia das NU através da implementação regional dos resultados das conferências e cimeiras globais das NU. A ECE é responsável pela harmonização das especificações técnicas dos veículos cujos regulamentos são também obrigatórios em muitos países fora da Europa.

## ECE R

Significa o regulamento ECE.

Exemplos de iluminação de veículos:

R37 Lâmpadas de filamento

R99 Fontes de luz de descarga de gás

R48 Instalação de dispositivos de iluminação e de sinalização luminosa

## Arco elétrico

A descarga luminosa de ligação entre os dois eletrodos de uma lâmpada de xenon HID. É semelhante no princípio a um raio de relâmpago. O arco elétrico é criado pelo arrancador de alta voltagem e estabilizado e controlado pelo balastro.

## Eletrodos

Condutores elétricos que estão em posições opostas no invólucro de uma lâmpada de descarga de gás de xenon. O arco elétrico, que emite luz, é produzido entre os eletrodos.

## Conformidade com EMI

Normas da indústria automóvel de interferência eletromagnética.

## Marca E

A marca de homologação da ECE. O dígito após o "E" indica em que país foi concedida a homologação.

Por exemplo: E1 indica Alemanha e E2 indica França. Uma homologação concedida por um membro da ECE é válida para todos os estados-membros e é normalmente adotada pelos regulamentos nacionais. São possíveis desvios mínimos.

## Festoon

Lâmpada com formato de tubo com contactos em cada extremidade, como C5W, normalmente utilizada para interiores e iluminação da chapa de matrícula.

## Filamento

Um hilo enrolado de tungsténio que emite luz.

## H(–)

Nomenclatura das lâmpadas de halogénio. H = halogénio. As lâmpadas são numeradas consecutivamente.

Os tipos mais comuns são:

H1 Primeira lâmpada de halogénio (um filamento).

H4 Filamento duplo para aplicações de médios e máximos num farol.

H7 A lâmpada de halogénio mais comum na Europa para médios máximos e luz de nevoeiro.

## Halogéneo

Um gás utilizado para criar o processo do ciclo de halogénio numa lâmpada. Durante o funcionamento, as moléculas de tungsténio evaporam-se do tungsténio. No processo do ciclo, estas combinam-se com as moléculas de halogénio e voltam para o filo. Isto aumenta a vida útil de uma lâmpada e permite o funcionamento a uma intensidade mais alta. As lâmpadas de halogénio contêm um enriquecimento de halogénio de alta pressão. As lâmpadas incandescentes sem halogénio utilizam frequentemente o vácuo.

## HB(...)

Nome-ECE dos tipos de lâmpadas da América do Norte originais que foram homologados também para utilização na Europa. Por exemplo: HB3 refere-se a 9005 e HB4 refere-se a 9006.

## Hg

Símbolo do mercúrio (em latim: "hydrargyrum"). Os tipos de lâmpadas de xenon D1 e D2 contêm ainda cerca de um terço da quantidade de mercúrio, tal como uma lâmpada economizadora doméstica normal. D3, D4 e D5 são completamente isentos de mercúrio.

## HID

Descarga de alta intensidade. Nome técnico correto de uma denominada lâmpada de xenon. Ver também lâmpada de descarga de gás, luz de xenon e sistema de xenon.

## Arrancador de alta voltagem

Cria impulsos de alta voltagem de cerca de 20 000 volts para acender o arco elétrico numa lâmpada de xenon HID.

## HIPerVision

Gama de lâmpadas de sinalização muito compactas com filamentos de alta precisão e uma vida útil longa. Para uso em luzes de sinalização, luzes de nevoeiro e luzes de circulação diurna e traseira.

## Iluminância (lux)

Ao contrário do que acontece com o fluxo luminoso (lumen), que é uma medida da quantidade total de luz emitida por uma fonte de luz, a iluminância descreve a quantidade de fluxo luminoso por unidade de área, como, por exemplo, na estrada. Este valor é medido com um luxímetro.

## Certificação IP65

Proteção contra entrada de pó e salpicos de água, que melhora a duração.

## Kelvin (K)

Unidade de medida de temperatura com base numa escala absoluta, em que zero (menos 273 °C) representa o ponto onde paraixa todo o movimento térmico. Na área da iluminação, no entanto, esta é uma medida da temperatura da cor. Quanto mais elevada for a temperatura da cor, mais branca e mais fria é a luz.

## LED

Diodo emissor de luz.

## Vida útil

Dados estatísticos que indicam a taxa de falha de uma percentagem de lâmpadas utilizadas a uma voltagem específica durante um determinado período de tempo. Indicação dos dados da vida útil comum:

B3 Período em que, estatisticamente, 3% das amostras de ensaio falharam.

TC Período em que 63% das amostras de ensaio falharam.

## Luminância

A intensidade da luz emitida a partir de uma superfície por unidade de área numa determinada direção a partir, por exemplo, do filamento ou do arco elétrico de uma lâmpada de xenon HID. Um indicador importante da quantidade de luz proporcionada por um farol na estrada. A unidade é candela/m<sup>2</sup> (cd/m<sup>2</sup>).

## Lumen (lm)

Unidade de fluxo luminoso.

## Fluxo luminoso (lumen)

A quantidade total de luz emitida por uma fonte de luz em todas as direções.

## Lux (lx)

Unidade de iluminância. 1 lux = 1 lm/m<sup>2</sup>. Ver também iluminância.

## Luxímetro

Dispositivo de medição de iluminância.

## LUXEON®

Tecnologia de chips LED Luxeon®.

## Pb

Símbolo do chumbo (em latim: "plumbum").

Todas as lâmpadas para automóveis da Philips são isentas de chumbo.

## Vidro de quartzo

Vidro resistente a temperatura e pressão para lâmpadas de halogénio e de xenon HID. O vidro também tem um revestimento especial para bloquear a luz ultravioleta (UV) prejudicial.

## Tecnologia SafeBeam

Tecnologia que projeta a luz exatamente para onde esta é necessária na estrada.

## Tungsténio

Filamento e material do eletrodo.

## Bloqueio de UV

O vidro que bloqueia os raios ultravioleta (UV) absorve a luz UV criada pelo filamento ou pelo arco elétrico. O bloqueio de UV é obrigatório para todas as lâmpadas para automóvel em conformidade com a ECE porque a luz UV pode danificar a tampa de plástico do farol. Ver também vidro de quartzo.

## Encalhe em cuba

Lâmpada com um encaixe de vidro, tal como a W5W. Utilizada principalmente para luzes de posição, indicadores laterais e iluminação de interior.

## Xenon (Xe)

Um dos gases nobres. Normalmente utilizado como referência às lâmpadas HID.

## Luz de xenon

Farol com lâmpadas HID.

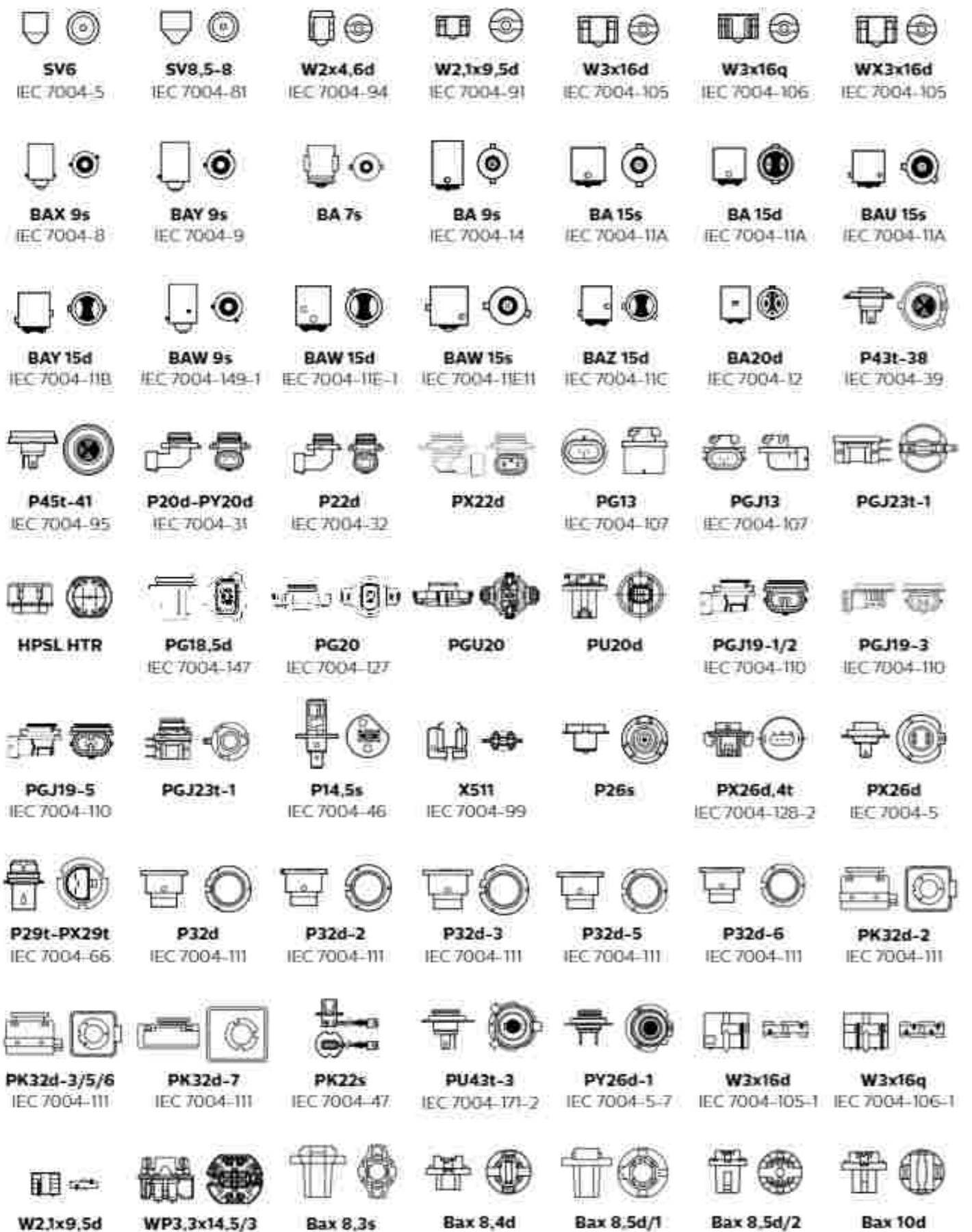
Ver também D(...), lâmpada de descarga e HID.

## Sistema de xenon

Um sistema de xenon completo é composto pela lâmpada HID, pelo arrancador de alta voltagem e pelo balastro eletrônico que controla o arco elétrico.



# Ilustrações técnicas: bases



# Índice de produtos

Luzes para automóveis de Halogénio de 12 V

| Número de referência | Nº         | Corrente           | V    | W    | Capsula  | GNC      | EMI             | LEPZ                | EME             | Q*   | Peso (O/Peso) |
|----------------------|------------|--------------------|------|------|----------|----------|-----------------|---------------------|-----------------|------|---------------|
| 12023CP              | H2W        | Standard           | 12   | 5    | BA2s     | 51776928 | 87115229512799  | 8711509512464       | 8727900271222   | 9x10 | 0,29          |
| 1204CP               | H10W       | Standard           | 12   | 10   | BA2s     | 52941728 | 87115229529417  | 8711509529434       | 8727900271152   | 9x10 | 0,07          |
| 12075CP              | H20W       | Standard           | 12   | 20   | BA2s     | 57000288 | 87115090876203  | 8711509076010       | 8727900271154   | 9x10 | 0,54          |
| 12076CP              | H10W       | Standard           | 12   | 5    | BA2s     | 54729930 | 8711509047299   | 8711509047216       | 8727900271150   | 10   | 0,09          |
| 12086CP              | H10W       | Standard           | 12   | 5    | BA2s     | 87603428 | 87115090876034  | 87115090876041      | 8727900370076   | 9x10 | 0,25          |
| 12096WVU0            | H10W       | Whitestar white    | 12   | 5    | BA2s     | 00543400 | 87118018005424  | 87119018005441      | 8727900370076   | 10   | 0,17          |
| 12040WPU             | W21/5      | VisorPlus          | 12   | 5    | W21/5    | 53416620 | 87115095049360  | 87115095049144      | 8727900271095   | 10   | 0,70          |
| 12096C1              | H27W/2     | Standard           | 12   | 22   | PG13     | 52854200 | 87115090310540  | 8727900370065       | 8727900270065   | 10   | 0,08          |
| 12061CP              | W2,7W      | Standard           | 12   | 2,3  | W2,7W    | 48330026 | 87115064833380  | 8711506483317       | 8727900270065   | 10   | 1,45          |
| 12063S2              | W21W       | Standard           | 12   | 21   | W21/5d   | 70146330 | 8727900701463   | 8727900701470       | 8727900701470   | 10   | 1,88          |
| 12097CP              | W21W       | Standard           | 12   | 21   | W21/5d   | 47135220 | 87115090471252  | 8727900391107       | 8727900391107   | 6,13 | 0,28          |
| 12066S2              | W21/5W     | Standard           | 12   | 21/5 | W21/5d   | 68729130 | 8727900687391   | 8727900687407       | 8727900687407   | 10   | 1,58          |
| 12066CP              | W21/5W     | Standard           | 12   | 21/5 | W21/5d   | 47138120 | 8711500471383   | 8711500471380       | 8727900391091   | 9x10 | 0,45          |
| 12070D2              | W16W       | Standard           | 12   | 16   | W21/5d   | 40501620 | 87115004050876  | 87115004050563      | 8727900271021   | 10   | 0,21          |
| 12067CP              | W16W       | Standard           | 12   | 16   | W21/5d   | 48272220 | 87115004827220  | 8727900271026       | 8727900271026   | 10   | 0,79          |
| 12071H2              | WY21W      | Standard           | 12   | 21   | W21/5d   | 09743430 | 87279002097414  | 8727900687407       | 8727900687407   | 10   | 1,38          |
| 12071CP              | WY21W      | Standard           | 12   | 21   | W21/5d   | 52029720 | 87115095202985  | 871150952029407     | 8727900291008   | 9x10 | 0,24          |
| 12081C1              | PS19W      | Standard           | 12   | 19   | PG20/1   | 68729030 | 87279006870050  | 87279006870050      | 87279006870050  | 10   | 2,98          |
| 12081L1C1            | PG19W      | Longlife           | 12   | 19   | PG20/1   | 70046630 | 8727900700466   | 8727900390026       | 8727900390026   | 10   | 2,97          |
| 12086HFC1            | PS24W      | Standard           | 12   | 24   | PG20/1   | 70044220 | 8727900700440   | 8727900390029       | 8727900390029   | 10   | 2,31          |
| 12088C1              | PS21W      | Standard           | 12   | 21   | BAW15s   | 48531128 | 87115004853021  | 87115004853038      | 8727900381010   | 9x10 | 0,35          |
| 12093NACF            | RY10W      | Standard           | 12   | 10   | BAW15s   | 49362120 | 8711500483010   | 8711500483010       | 8727900381010   | 10   | 0,28          |
| 12346CP              | RY22W      | Standard           | 12   | 21   | BAW15s   | 35244328 | 8727900252443   | 8727900252443       | 8727900252443   | 10   | 0,07          |
| 12134M4R1C1          | PW24W      | Standard           | 12   | 24   | WE2,7W   | 36207430 | 87279001533328  | 8727900387345       | 8727900387345   | 10   | 0,11          |
| 12174S1R1C1          | PW24W      | Shinebeam          | 12   | 24   | WE2,7W   | 33000130 | 8727900203005   | 872790038732        | 872790038732    | 10   | 0,11          |
| 12174E1              | PW24W      | Standard           | 12   | 24   | WE2,7W   | 28623220 | 8727900286222   | 8727900386043       | 8727900386043   | 10   | 0,11          |
| 12180S1C1            | PW24W      | Shinebeam          | 12   | 24   | WE2,7W   | 70279530 | 8727900703795   | 8727900386043       | 8727900386043   | 10   | 0,12          |
| 12182N1R1C1          | PW24W      | Standard           | 12   | 24   | WE2,7W   | 35196130 | 8727900351961   | 8727900351961       | 8727900351961   | 10   | 0,11          |
| 12188M1C1            | PW24W      | Standard           | 12   | 24   | WE2,7W   | 68620240 | 8727900686086   | 8727900386086       | 8727900386086   | 10   | 0,78          |
| 12190WAC1            | PW24W      | Standard           | 12   | 24   | PG19-1/2 | 68630520 | 8727900686086   | 8727900386086       | 8727900386086   | 10   | 3,02          |
| 12197W1R1C1          | HPW18d LCF | Standard           | 13,5 | 24   | HP512A   | 36218120 | 8727900700210   | 8727900290225       | 8727900290225   | 10   | 3,68          |
| 12258H2              | W28        | Standard           | 12   | 3    | W21/5d   | 52403020 | 8711509524028   | 8711509524028       | 8727900381222   | 10   | 4,39          |
| 12256CP              | W28        | Standard           | 12   | 3    | W21/5d   | 48144120 | 8711500481443   | 8711500481440       | 8727900391064   | 9x10 | 1,66          |
| 12258L1E0C1          | H1         | Langlife Evolution | 12   | 55   | PG13     | 36306420 | 8727900161964   | 8727900281071       | 8727900281071   | 10   | 10,14         |
| 12258L1A0C1          | H1         | Langlife Evolution | 12   | 55   | PG13     | 36107220 | 8727900361072   | 8727900361072       | 8727900361072   | 10   | 9,33          |
| 12258L1C0C2          | H1         | Langlife Evolution | 12   | 55   | PG13     | 36205120 | 8727900362520   | 8727900362520       | 8727900362520   | 5    | 10,59         |
| 12258P0D1            | H1         | VisorPlus          | 12   | 55   | PG13     | 47516230 | 8711500475109   | 8711500475109       | 8727900475109   | 10   | 6,70          |
| 12258P0C1            | H1         | VisorPlus          | 12   | 55   | PG13     | 47528160 | 8711500475183   | 8727900475183       | 8711500475183   | 100  | 6,16          |
| 12258SPC1            | H1         | Spot               | 12   | 55   | PG13     | 40460220 | 8711500404602   | 8727900270090       | 8727900270090   | 10   | 9,78          |
| 12258VPD1            | H1         | VisorPlus          | 12   | 55   | PG13     | 36120220 | 8727900362003   | 8727900362003       | 8727900362003   | 10   | 11,57         |
| 12258VPS2            | H1         | VisorPlus          | 12   | 55   | PG13     | 36222720 | 8727900362122   | 8727900362122       | 8727900362122   | 5    | 26,13         |
| 12258WVU1            | H1         | Whitestar ultra    | 12   | 55   | PG13     | 00523130 | 872790018000238 | 872790018000238     | 872790018000238 | 10   | 20,41         |
| 12259WV5M            | H1         | Whitestar ultra    | 12   | 55   | PG13     | 00525020 | 872790180005252 | 872790180005252</td |                 |      |               |

## Luzes para automóveis de Hologênio de 12 V

| Número de artigo | Tipo               | Cor                 | V  | W     | Corpo    | EDC            | EW              | EWL            | EWL1            | Q     | Peso (g) Peso |
|------------------|--------------------|---------------------|----|-------|----------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------|---------------|
| 123429ECL        | H4                 | W5W                 | 12 | 60/55 | F43-38   | 4909950        | 8711500490905   | 8711500827807  | 8711500490988   | 100   | 1.99          |
| 123429ECZ        | H4                 | Vapor               | 12 | 60/55 | F43-38   | 70029760       | 8711500278007   | 8711500790307  | 8711500790300   | 50    | —             |
| 123429ECLU       | H4                 | X-Hologen Pro150    | 12 | 60/55 | F43-38   | 00571710       | 8711500805717   | —              | 8711500805724   | 10    | 21.20         |
| 123429ECL2       | H4                 | X-Hologen GT200     | 12 | 60/55 | F43-38   | 01570528       | 871150018001715 | —              | 871150018001762 | 5     | 43.80         |
| 123429VPL        | H4                 | VaporPlus           | 12 | 60/55 | F43-38   | 29914910       | 87115000399349  | —              | 87115000399332  | 10    | 13.07         |
| 123429VPL2       | H4                 | VaporPlus           | 12 | 60/55 | F43-38   | 37435360       | 8711500374213   | 8711500374260  | 8711500374377   | 50    | —             |
| 123429IPS2       | H4                 | VaporPlus           | 12 | 60/55 | F43-38   | 39025728       | 87115000390257  | —              | 87115000390337  | 5     | 25.84         |
| 123429WVU        | H4                 | Whitewave ultra     | 12 | 60/55 | F43-38   | 70488710       | 87115000754888  | —              | 87115000754881  | 10    | 18.58         |
| 123429WVU2       | H4                 | Whitewave ultra     | 12 | 60/55 | F43-38   | 25490428       | 87115000754884  | —              | 871150007548811 | 5     | 32.73         |
| 123429WVU3       | H4                 | X-Hologen Pro150    | 12 | 60/55 | F43-38   | 01570330       | 871150018007113 | —              | 871150018002540 | 10    | 20.67         |
| 123429WVU2       | H4                 | X-Hologen Pro150    | 12 | 60/55 | F43-38   | 02570728       | 87115001800570  | —              | 871150018005847 | 5     | 31.76         |
| 123429W          | Standard           | 12                  | 21 | 6479  | 87989928 | 87115000879888 | 87115000879905  | 87115000879916 | 50              | 10.00 |               |
| 1236001          | H3                 | Standard            | 12 | 25    | FG19-1   | 83416530       | 8711500824165   | —              | 8711500082508   | 10    | 28.17         |
| 1236001          | H3                 | Standard            | 12 | 25    | FG19-1   | 47524230       | 8711500475224   | —              | 8711500073017   | 10    | 27.08         |
| 123600WVU1       | H3                 | Whitewave ultra     | 12 | 25    | FG19-1   | 0113228        | 871150018002115 | —              | 871150018002542 | 5     | 32.82         |
| 123610H          | H3                 | Standard            | 12 | 65    | PG19-5   | 36008110       | 8711500361061   | —              | 8711500036098   | 10    | 41.48         |
| 123610H          | H3                 | Standard            | 12 | 65    | PG19-5   | 47544830       | 8711500475248   | —              | 8711500071000   | 10    | 42.75         |
| 123620H          | H3                 | X-Hologen Pro150    | 12 | 65    | PG19-2   | 00553208       | 871150018002119 | —              | 871150018005526 | 5     | 51.00         |
| 123621H          | H3                 | LongLife Evolution  | 12 | 65    | PG19-2   | 30110420       | 871150018007104 | —              | 8711500036111   | 10    | 24.16         |
| 123621H          | H3                 | LongLife Evolution  | 12 | 65    | PG19-2   | 36134030       | 871150003617942 | —              | 8711500071034   | 10    | 23.82         |
| 123621H          | H3                 | Vapor               | 12 | 65    | PG19-2   | 36428630       | 87115000364286  | —              | 87115000364291  | 10    | 23.85         |
| 123621H          | H3                 | Vapor               | 12 | 65    | PG19-2   | 36400930       | 87115000364009  | —              | 8711500070151   | 10    | 21.87         |
| 123621WVU1       | H3                 | Whitewave ultra     | 12 | 65    | PG19-2   | 00535028       | 871150018002328 | —              | 871150018002545 | 5     | 34.76         |
| 123622           | H6                 | Standard            | 12 | 19    | PG19-1   | 36216710       | 87115000362167  | —              | 8711500070175   | 10    | 38.46         |
| 123660W          | W5W                | Standard            | 12 | 5     | W21/5W   | 40008110       | 87115000400081  | —              | 87115000400598  | 10    | 8.22          |
| 123660W          | W5W                | Standard            | 12 | 5     | W21/5W   | 52603428       | 87115000526034  | 87115005260303 | 871150005260384 | 50    | 3.18          |
| 12401CP          | Stop/P22           | Standard            | 12 | 15    | BA15S    | 87021228       | 8711500870212   | 87115008707229 | 8711500790538   | 50    | 3.01          |
| 12446CP          | Stop/P25           | Standard            | 12 | 18    | BA15S    | 48442638       | 8711500484443   | 87115004844413 | 8711500484443   | 50    | 4.80          |
| 1247101          | H3                 | 62 Watt             | 12 | 45/40 | F49-41   | 24710710       | 87115003747102  | —              | 87115003747108  | 10    | 10.10         |
| 12475C1          | H2                 | H2 Watt             | 12 | 45/40 | F49-41   | 40466430       | 87115004046464  | —              | 8711500037110   | 10    | 3.84          |
| 12485CP          | FH21/5W            | Standard            | 12 | 21/5  | BAW154   | 48871228       | 8711500488712   | 87115004887129 | 871150048871272 | 50    | 2.17          |
| 1248611110CH     | FH21/5W            | Longitude Evolution | 12 | 21    | BAW158   | 31230128       | 87115000312103  | 87115000382198 | 87115000391034  | 50    | 2.09          |
| 124860HAD2       | FH21/5W            | Standard            | 12 | 21    | BAW158   | 52372930       | 8711500523729   | —              | 8711500523743   | 10    | 2.39          |
| 124861HAD2       | FH21/5W            | Standard            | 12 | 21    | BAW158   | 52534173       | 8711500525341   | 8711500525368  | 8711500525368   | 20    | 2.41          |
| 124862WVU2       | FH21/5W            | Standard            | 12 | 21    | BAW158   | 31117730       | 8711500311177   | —              | 8711500311191   | 10    | 37.87         |
| 124880H          | FH21/5W            | Standard            | 12 | 21    | BA25S    | 56481310       | 8711500255491   | —              | 87115002554911  | 10    | 3.38          |
| 124880H          | FH21/5W            | Standard            | 12 | 21    | BA25S    | 42016673       | 87115004201673  | 87115004201673 | 20              | 1.19  |               |
| 124881H          | FH21/5W            | Longitude Evolution | 12 | 21    | BA25S    | 31214030       | 87115000312102  | —              | 87115000387112  | 10    | 4.80          |
| 124881H          | FH21/5W            | Longitude Evolution | 12 | 21    | BA25S    | 31119528       | 8711500311952   | 8711500311993  | 8711500311995   | 50    | 2.11          |
| 12489WVU2        | FH21/5W            | VaporPlus           | 12 | 21    | BA25S    | 36118030       | 8711500181100   | —              | 8711500361173   | 10    | 1.64          |
| 12490H           | FH21/5W            | Standard            | 12 | 21/5  | BA25D    | 51452110       | 87115000255463  | —              | 8711500301040   | 10    | 4.38          |
| 12499CP          | FH21/5W            | Standard            | 12 | 21/5  | BA15d    | 48159773       | 8711500481597   | 8711500481601  | 87115004816010  | 20    | 1.78          |
| 12499H           | FH21/5W            | Longitude Evolution | 12 | 21/5  | BA15d    | 36217830       | 8711500362129   | —              | 8711500362136   | 10    | 3.17          |
| 12499H           | FH21/5W            | Longitude Evolution | 12 | 21/5  | BA15d    | 31201328       | 8711500312013   | 8711500382020  | 8711500381053   | 50    | 3.71          |
| 12499WVU2        | FH21/5W            | VaporPlus           | 12 | 21/5  | BA15d    | 36116610       | 8711500361166   | —              | 8711500361199   | 10    | 6.51          |
| 12502H           | W2                 | Standard            | 12 | 2     | W21/4    | 48127038       | 8711500481270   | 8711500481287  | 8711500481287   | 50    | 1.64          |
| 12516H2          | W1.2W              | Standard            | 12 | 12    | W21/5W   | 51545130       | 8711500051545   | —              | 8711500417763   | 10    | 3.40          |
| 12516CP          | W1.2W              | Standard            | 12 | 12    | W21/5W   | 48157171       | 8711500481525   | 8711500481542  | 8711500481529   | 20    | 1.17          |
| 1252HP           | W1.2W              | Standard            | 12 | 1     | W21/4    | 48127038       | 8711500481270   | 8711500481275  | 8711500481271   | 50    | 1.71          |
| 12580C1          | H15                | Standard            | 12 | 52/15 | FH21/5   | 02000030       | 87115000200300  | —              | 87115001800204  | 10    | 10.00         |
| 12516H           | H15                | Standard            | 12 | 52/15 | FH21/5   | 02011710       | 87115000201171  | —              | 871150018002011 | 10    | 5.15          |
| 12534H           | P21/4W             | Standard            | 12 | 21/4  | F49-41   | 40482510       | 8711500404825   | —              | 8711500471017   | 10    | 1.67          |
| 12524CP          | P21/4W             | Standard            | 12 | 21/4  | F49-41   | 48433828       | 8711500484338   | 8711500484345  | 8711500484345   | 20    | 3.12          |
| 12597H           | Box 0.3/1.35 black | Standard            | 12 | 12    | W21/5    | 52918530       | 87115005291853  | 87115005291853 | 87115005291853  | 10    | 6.22          |
| 12597H           | Box 0.3/1.35 black | Standard            | 12 | 12    | W21/5    | 48158328       | 8711500481583   | 8711500481583  | 8711500481583   | 10    | 2.46          |
| 12598H</         |                    |                     |    |       |          |                |                 |                |                 |       |               |

## Luzes para automóveis de Halogénio de 12 V

| Número de encomenda | Tipo | Cores              | V  | W     | Capsulas | GOC      | EMI             | EMR | EMR1           | Q* | Peso (Kg) Página |    |
|---------------------|------|--------------------|----|-------|----------|----------|-----------------|-----|----------------|----|------------------|----|
| 3008C1              | HID  | Standard           | 12 | 60/55 | P26d4    | 87798710 | 8711500877987   | -   | 877900170768   | 10 | 47,34            | 21 |
| 9017LCL1            | HID  | LongLife Evolution | 12 | 55    | PK22d    | 75125510 | 877900075125    | -   | 8779001707925  | 10 | 55,30            | 22 |
| 9012WV01            | HID  | Standard           | 12 | 55    | PK22d    | 00540328 | 8711500854210   | -   | 8779001805427  | 5  | 58,35            | 23 |
| 9012WV01            | HID  | X-Demension Pro150 | 12 | 55    | PK22d    | 00561028 | 871150018001610 | -   | 87790180026525 | 5  | 66,77            | 23 |
| 9145C1              | HID  | Standard           | 12 | 45    | PK20d    | 52974520 | 87115002959785  | -   | 877900170737   | 10 | 25,75            | 21 |

## Illuminação para veículos de duas rodas de Halogénio

| Número de encomenda | Tipo   | Cores           | V  | W     | Capsulas | GOC      | EMI            | EMR          | EMR1          | Q*   | Peso (Kg) Página |    |
|---------------------|--------|-----------------|----|-------|----------|----------|----------------|--------------|---------------|------|------------------|----|
| 120068B             | S1     | Standard        | 12 | 15    | P26d     | 77311420 | 8711500773814  | -            | 8711500773845 | 10   | 5,03             | 41 |
| 12008C1             | S1     | Standard        | 12 | 15    | P26d     | 77364410 | 8711500773844  | -            | 8711500773835 | 10   | 4,76             | 41 |
| 12240U              | W2W    | Standard        | 12 | 1     | W2W15d   | 52410035 | 8711500247098  | -            | 871150034122  | 10   | 4,39             | 41 |
| 12256U3             | W3W    | Standard        | 12 | 3     | W2W15d   | 48144320 | 87115002481443 | 871150048166 | 5410          | 1,06 | 41               |    |
| 12242LCYWW          | H4     | CityNight       | 12 | 60/55 | P26d 3E  | 38890000 | 877900388960   | -            | 877900388977  | 10   | 17,13            | 40 |
| 12242LHWW           | H4     | Vehicule        | 12 | 60/55 | P26d 3E  | 49024735 | 8711500488347  | -            | 8711500488254 | 10   | 8,29             | 40 |
| 12488U2             | P21W   | Standard        | 12 | 21    | W4W      | 00549130 | 8711500215493  | -            | 8711500201110 | 10   | 3,38             | 41 |
| 12488CP             | P21W   | Standard        | 12 | 21    | W4W      | 49178073 | 871150048770   | 871150048770 | 8711500487003 | 200  | 1,39             | 41 |
| 12496U2             | P21/5W | Standard        | 12 | 21/5  | W4W      | 02545200 | 8711500215453  | -            | 8711500215448 | 20   | 4,58             | 41 |
| 12635GW             | H51    | Vehicule        | 12 | 35/25 | P40d     | 53005300 | 872900530053   | -            | 872900530160  | 10   | 11,38            | 40 |
| 12636C1             | H51    | Vehicule        | 12 | 35/25 | P40d     | 51250130 | 8711500512501  | -            | 872900170881  | 10   | 11,18            | 40 |
| 12636LTVWW          | H51    | CityNight       | 12 | 35/25 | P40d     | 39956030 | 877900299856   | -            | 877900299853  | 10   | 22,76            | 41 |
| 12720UW             | S2     | Standard        | 12 | 35/25 | W25d     | 77385230 | 8711500773852  | -            | 8711500773869 | 10   | 6,70             | 41 |
| 12778C1             | S2     | Standard        | 12 | 35/25 | W25d     | 77259030 | 8711500772593  | -            | 8711500773340 | 10   | 6,22             | 41 |
| 12972LCYWW          | H7     | CityNight       | 12 | 55    | P26d     | 38894430 | 877900388984   | -            | 877900388961  | 10   | 26,55            | 40 |
| 12972LHWW           | H7     | Vehicule        | 12 | 55    | P26d     | 49026130 | 8711500490261  | -            | 8711500490278 | 10   | 12,64            | 40 |
| 12974LCYWW          | H4     | X-tremePlatinum | 12 | 60/55 | P26d 3E  | 90096830 | 8719018000609  | -            | 8719018000576 | 10   | 21,45            | 40 |
| 12974LHWW           | H4     | X-tremePlatinum | 12 | 55    | P26d 3E  | 37867230 | 8779001778672  | -            | 8779001778639 | 10   | 28,81            | 40 |
| 12974LHWW           | H4     | DigitalPlatinum | 12 | 60/55 | P26d 3E  | 22140030 | 871150021480   | -            | 871150021480  | 10   | 22,22            | 40 |
| 12974LHWW           | H7     | DigitalPlatinum | 12 | 55    | P26d     | 22110030 | 8711500221106  | -            | 8711500221103 | 10   | 29,32            | 40 |
| 12974LHWW           | H51    | DigitalPlatinum | 12 | 35/25 | P40d     | 76195630 | 8711500761976  | -            | 8711500761963 | 10   | 25,72            | 41 |

## Illuminação de Halogénio de 24 V

| Número de encomenda | Tipo     | Cores                 | V  | W     | Capsulas | GOC      | EMI           | EMR           | EMR1          | Q*    | Peso (Kg) Página |    |
|---------------------|----------|-----------------------|----|-------|----------|----------|---------------|---------------|---------------|-------|------------------|----|
| 12256CP             | W2W      | Standard              | 24 | 13    | W23x5,5d | 48141220 | 8711500410412 | 8711500410429 | 877900381160  | 5410  | 1,52             | 42 |
| 12258M01            | H7       | Standard              | 24 | 20    | P14.5d   | 87585630 | 8711500252513 | -             | 8711500252505 | 10    | 11,98            | 42 |
| 12258M01C1          | H1       | MasterDuty            | 24 | 20    | P14.5d   | 81577300 | 871150025773  | 871150025780  | 100           | 11,77 | 42               |    |
| 12258MLC1           | H1       | MasterDuty            | 24 | 20    | P14.5d   | 82560830 | 8711500252591 | -             | 872900370812  | 10    | 17,64            | 42 |
| 12311C1             | H2       | Standard              | 24 | 20    | XS21     | 47251430 | 8711500477514 | -             | 877900171079  | 10    | 25,23            | 42 |
| 12330M01H1          | H1       | MasterDuty BlueVision | 24 | 20    | PK22d    | 73458030 | 8711500774580 | -             | 8711500774613 | 10    | 10,34            | 42 |
| 12330M01H1          | H1       | MasterDuty BlueVision | 24 | 20    | PK22d    | 77488030 | 8711500774880 | -             | 8711500774910 | 10    | 10,99            | 42 |
| 12330M01H2          | H1       | MasterDuty BlueVision | 24 | 20    | PK22d    | 77486629 | 8711500774866 | -             | 8711500774887 | 5     | 27,98            | 42 |
| 12330M01C1          | H1       | MasterDuty            | 24 | 20    | PK22d    | 77400000 | 8711500774006 | 8711500774213 | 8711500774217 | 100   | 9,39             | 42 |
| 12330M01C1          | H1       | MasterDuty            | 24 | 20    | PK22d    | 77402030 | 8711500774020 | -             | 8711500774040 | 10    | 13,76            | 42 |
| 12342M01            | H4       | MasterDuty            | 24 | 75/70 | P40d 3E  | 82587200 | 8711500258720 | -             | 8711500258889 | 10    | 14,40            | 42 |
| 12342M01H1          | H4       | MasterDuty BlueVision | 24 | 75/70 | P40d 3E  | 51281430 | 8727900512814 | -             | 8727900512831 | 10    | 23,35            | 42 |
| 12342M01H2          | H4       | MasterDuty BlueVision | 24 | 75/70 | P40d 3E  | 52752520 | 8727900517571 | -             | 8727900517560 | 5     | 44,31            | 42 |
| 12342M01H2          | H4       | MasterDuty            | 24 | 75/70 | P40d 3E  | 82587160 | 8711500825797 | 8711500825802 | 8711500825803 | 100   | 12,29            | 42 |
| 12342M01C1          | H4       | MasterDuty            | 24 | 75/70 | P40d 3E  | 82571130 | 8711500825711 | -             | 8727900371086 | 10    | 17,10            | 42 |
| 12401C1             | Stop/P22 | Standard              | 24 | 15    | PA15d    | 87826720 | 871150087267  | 871150087274  | 871150079507  | 5410  | 2,96             | 50 |
| 12402C1             | Stop/P22 | Standard              | 24 | 15    | PA15d    | 87836620 | 871150087363  | 871150087373  | 871150079524  | 5410  | 4,09             | 50 |
| 12455CP             | Stop/P25 | Standard              | 24 | 38    | PA15d    | 48443728 | 8711500484437 | 8711500484448 | 877900390810  | 5410  | 3,80             | 50 |
| 12466MLP            | P21/2W   | MasterDuty            | 24 | 21    | PA15d    | 69564728 | 877900695647  | 877900695654  | 877900391138  | 5410  | 4,75             | 50 |
| 12488U2             | P21/2W   | Standard              | 24 | 21    | PA15d    | 49458030 | 8711500494580 | -             | 8711500494580 | 10    | 4,76             | 50 |
| 12488CP             | P21W     | Standard              | 24 | 21    | PA15d    | 48415473 | 8711500484154 | 8711500484161 | 8711500484173 | 200   | 1,96             | 50 |
| 12488MLP            | P21W     | MasterDuty            | 24 | 21    | PA1      |          |               |               |               |       |                  |    |

## Luminação de xenônio

| Número de encomenda  | Tipo | Corona          | V  | W  | Capsula | GOC       | EAN           | EMI | ENR           | Q* | Preço (€) Página |    |
|--|------|-----------------|----|----|---------|-----------|---------------|-----|---------------|----|------------------|----|
| 42402W021  | D4S  | Xenon-Halogénio | 42 | 35 | PX24d   | 37719433  | 8727900377194 |     | 8727900377200 | 2  | 175,00           | 70 |
| 42403V01   | D7S  | Xenon           | 42 | 35 | PX24d   | 364801133 | 8727900364801 |     | 8727900364828 | 2  | 178,23           | 70 |
| 42403V01   | D35  | Xenon           | 42 | 35 | PX24d   | 364801133 | 8727900364808 |     | 8727900364805 | 2  | 178,23           | 70 |
| 42403W021  | D25  | Xenon-Halogénio | 42 | 35 | PX24d   | 37719433  | 8727900377178 |     | 8727900377185 | 2  | 185,00           | 70 |
| 42403W021  | D35  | Xenon-Halogénio | 42 | 35 | PX24d   | 37735433  | 8727900377354 |     | 8727900377361 | 2  | 187,00           | 70 |
| 42403V01   | D25  | Xenon-Halogénio | 42 | 35 | PX24d   | 37719433  | 8727900377179 |     | 8727900377187 | 2  | 185,00           | 70 |
| 42403V01   | D35  | Xenon-Halogénio | 42 | 35 | PX24d   | 37719433  | 8727900377170 |     | 8727900377180 | 2  | 187,00           | 70 |
| 42403V01   | D4R  | Xenon           | 42 | 35 | PX24d   | 364801133 | 8727900364877 |     | 8727900364886 | 2  | 161,51           | 70 |
| 871229Y01  | D25  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 375101033 | 8727900375103 |     | 8727900375100 | 2  | 69               |    |
| Código de encomenda: Alemanha, Áustria, Suíça e Países Baixos  |      |                 |    |    |         |           |               |     |               |    |                  |    |
| 871229Y01  | D25  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 372441033 | 8727900372441 |     | 8727900372458 | 2  | 69               |    |
| Código de encomenda: Líbano, Síria, Palestina, Iêmen, Irã, Jordânia e Estados Árabes Unidos                                |      |                 |    |    |         |           |               |     |               |    |                  |    |
| 871229Y01  | D25  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37534433  | 8727900375344 |     | 8727900375251 | 2  | 69               |    |
| Código de encomenda: Líbano, Jordânia, Iêmen, Iraque, Palestina, Cisjordânia, Palestina, Jordânia e Estados Árabes Unidos  |      |                 |    |    |         |           |               |     |               |    |                  |    |
| 871229Y01  | D25  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37254033  | 8727900372540 |     | 8727900372557 | 2  | 69               |    |
| Código de encomenda: Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos, Escandinávia, Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca-Bélgica |      |                 |    |    |         |           |               |     |               |    |                  |    |
| 871229Y01  | D25  | Xenon           | 15 | 35 | PX24d   | 36471033  | 8727900364774 |     | 8727900364781 | 2  | 115,00           | 68 |
| 871229Y01  | D25  | Xenon           | 15 | 35 | PX24d   | 36491033  | 8727900364930 |     | 8727900364937 | 2  | 117,00           | 68 |
| 871229W021   | D25  | Xenon-Halogénio | 15 | 35 | PX24d   | 37729333  | 8727900377293 |     | 8727900377300 | 2  | 129,00           | 68 |
| 871229W021   | D25  | Xenon-Halogénio | 15 | 35 | PX24d   | 37729332  | 8727900377278 |     | 8727900377286 | 2  | 131,00           | 68 |
| 871229W021   | D25  | Xenon-Halogénio | 15 | 35 | PX24d   | 37707133  | 8727900377073 |     | 8727900377088 | 2  | 129,00           | 68 |
| 871229W021   | D25  | Xenon-Halogénio | 15 | 35 | PX24d   | 37707133  | 8727900377073 |     | 8727900377080 | 2  | 131,00           | 68 |
| 871229W021   | D25  | Xenon-Halogénio | 15 | 35 | PX24d   | 37520033  | 8727900375200 |     | 8727900375213 | 2  | 69               |    |
| Código de encomenda: Alemanha, Áustria, Suíça e Países Baixos  |      |                 |    |    |         |           |               |     |               |    |                  |    |
| 871229W021   | DIR  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37252633  | 8727900372526 |     | 8727900372533 | 2  | 69               |    |
| Código de encomenda: Líbano, Síria, Palestina, Iêmen, Irã, Jordânia e Estados Árabes Unidos                                |      |                 |    |    |         |           |               |     |               |    |                  |    |
| 871229W021   | DIR  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37526833  | 8727900375268 |     | 8727900375275 | 2  | 69               |    |
| Código de encomenda: Líbano, Jordânia, Iêmen, Iraque, Palestina, Cisjordânia, Palestina, Jordânia e Estados Árabes Unidos  |      |                 |    |    |         |           |               |     |               |    |                  |    |
| 871229W021   | DIR  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37240033  | 8727900372400 |     | 8727900372406 | 2  | 69               |    |
| Código de encomenda: Alemanha, Áustria, Suíça e Países Baixos  |      |                 |    |    |         |           |               |     |               |    |                  |    |
| 871229W021   | DIR  | Xenon           | 15 | 35 | PX24d   | 36479833  | 8727900364798 |     | 8727900364804 | 2  | 115,00           | 68 |
| 871229Y01  | D25  | Xenon           | 15 | 35 | PX24d   | 36493433  | 8727900364934 |     | 8727900364941 | 2  | 117,00           | 68 |
| 871229W021   | DIR  | Xenon-Halogénio | 15 | 35 | PX24d   | 37730033  | 8727900377330 |     | 8727900377347 | 2  | 129,00           | 68 |
| 871229W021   | DIR  | Xenon-Halogénio | 15 | 35 | PX24d   | 37731033  | 8727900377311 |     | 8727900377313 | 2  | 131,00           | 68 |
| 871229W021   | DIR  | Xenon-Halogénio | 15 | 35 | PX24d   | 37711833  | 8727900377111 |     | 8727900377125 | 2  | 129,00           | 68 |
| 871229W021   | DIR  | Xenon-Halogénio | 15 | 35 | PX24d   | 37709533  | 8727900377095 |     | 8727900377101 | 2  | 131,00           | 68 |
| 871229W021   | DIR  | Xenon           | 15 | 35 | PX24d   | 36475033  | 8727900364750 |     | 8727900364767 | 2  | 151,00           | 68 |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37516933  | 8727900375169 |     | 8727900375176 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37250933  | 8727900372509 |     | 8727900372519 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37520933  | 8727900375209 |     | 8727900375217 | 2  | 68               |    |
| Código de encomenda: Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos, Escandinávia, Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca-Bélgica |      |                 |    |    |         |           |               |     |               |    |                  |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37240033  | 8727900372400 |     | 8727900372406 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37250933  | 8727900372509 |     | 8727900372519 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37520933  | 8727900375209 |     | 8727900375217 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37240033  | 8727900372400 |     | 8727900372406 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37250933  | 8727900372509 |     | 8727900372519 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37520933  | 8727900375209 |     | 8727900375217 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37240033  | 8727900372400 |     | 8727900372406 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37250933  | 8727900372509 |     | 8727900372519 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37520933  | 8727900375209 |     | 8727900375217 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37240033  | 8727900372400 |     | 8727900372406 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37250933  | 8727900372509 |     | 8727900372519 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37520933  | 8727900375209 |     | 8727900375217 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37240033  | 8727900372400 |     | 8727900372406 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37250933  | 8727900372509 |     | 8727900372519 | 2  | 68               |    |
| 871229W021   | DTS  | Lampada         | 15 | 35 | PX24d   | 37520933  | 8727900375209 |     |               |    |                  |    |



2023 © Lumileds Holding B.V. Todos os direitos reservados.  
A marca comercial Philips e o emblema em escudo da Philips  
sao marcas registradas da Koninklijke Philips N.V.  
As especificações estao sujeitas a alterações sem aviso prévio.

[philips.com/automotive](https://philips.com/automotive)