

**PHILIPS**

Automotive lighting



# Segurança visível

Catálogo de  
2018-2019

# Segurança visível



A nossa avançada tecnologia de motor luminoso tem estado na vanguarda da iluminação automóvel 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 uma preocupação genuína em termos de **segurança** e conforto de condução. Atualmente, a nossa iluminação 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, de modo a 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
- Processos de fabrico que **excedem** as atuais **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.

# Índice

## Introdução

### Segurança visível

2

## Halogéneo

### Luzes para automóveis de 12 V

Vision	10
VisionPlus	10
X-tremeVision G-force	11
LongLife EcoVision	11
ColorVision	12
WhiteVision ultra	12
RacingVision	13
Qual a lâmpada para cada função?	14



6

40

### Iluminação para autocarros e camiões de 24 V

MasterDuty	43
MasterLife	44
MasterDuty BlueVision	44
Qual a lâmpada para cada função?	45



32

## Iluminação para veículos de duas rodas

Vision moto	35
CityVision moto	35
X-tremeVision moto	36
CrystalVision ultra moto	36
Qual a lâmpada para cada função?	37



Kits

52

### para automóveis e camiões

Kits sobressalentes de 12 V	54
Kits sobressalentes de 24 V	56
Kit de restauração de faróis	57



## Xenon

58

### para automóveis e camiões

Xenon Vision	61
Xenon X-tremeVision gen2	62
Xenon LongerLife	63
Xenon WhiteVision gen2	64
A nossa solução proativa contra pirataria de lâmpadas de xenon	65



## LED retrocompatível 70

### para automóveis e camiões

Qual é a iluminação LED para cada função?	74
Ultinon LED	76
X-tremeUltinon LED	76
X-tremeUltinon LED gen2	77
Adaptador CANbus LED	77



## LED de trabalho LED 86

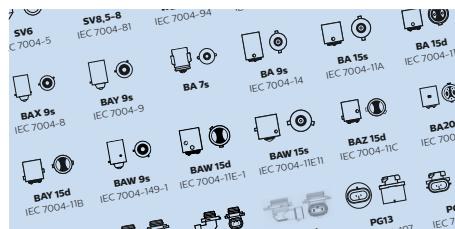
86

Encontre a luz de trabalho certa para executar o trabalho	89
HDL10	92
Penlight Professional	92
PEN20	93
Penlight Premium	93
RCH5S	94
RCH6	94
RCH10	95
RCH19	95
RCH21S	96
RCH25	96
RCH31UV	97
CBL10	98
CBH51	98
PJH10	99
Philips MatchLine	100
PJH20	101
MDLS CRI	101

## Anexos

104

Explicação sobre tecnologia de iluminação	104
Embalagem de amostras	106
Compreender os códigos de encomenda da Philips	107
Ilustrações técnicas: bases	108
Índice de produtos	109



# Halogéneo



# Luzes para automóveis de **12V**



# Que lâmpada do carro você precisa?



Experimente  
mais luz

<b>Visão até 30% superior*</b>	<b>Visão até 60% superior*</b>	<b>Luz até 130% mais brilhante*</b>	<b>Luz até 130% mais brilhante*</b>
 <p><b>Vision</b> ★★★★☆</p>  <p>Desempenho do feixe</p>  <p>Cor da luz Até 3200 K Standard: 3100 K</p> <p>Vida útil** Até 600 h</p> <p>Disponível em H1, H3, H4, H7, HB3, HB4, H11</p>	 <p><b>VisionPlus</b> ★★★★☆</p>  <p>Desempenho do feixe</p>  <p>Cor da luz Até 3250 K Standard: 3100 K</p> <p>Vida útil** Até 500 h</p> <p>Disponível em H1, H4, H7</p>	 <p><b>X-tremeVision</b> ★★★★☆</p>  <p>Desempenho do feixe</p>  <p>Cor da luz Até 3500 K Standard: 3100 K</p> <p>Vida útil** Até 450 h</p> <p>Disponível em H1, H4, H7</p>	 <p><b>X-tremeVision G-force</b> ★★★★☆</p>  <p>Desempenho do feixe</p>  <p>Cor da luz Até 3500 K Standard: 3100 K</p> <p>Vida útil** Até 450 h</p> <p>Disponível em H1, H4, H7***</p>

Imagens apenas para ns ilustrativos.

\* Comparado com o requisito legal mínimo

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

\*\*\* 10 G nos modelos H4 e H7

\*\*\*\* Vida útil limitada

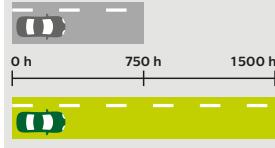
## Luz que dura

Vida até  
**1500 horas\*\***



### LongLife EcoVision ★★★★☆

Standard



LongLife EcoVision

Desempenho do feixe



Cor da luz



Vida útil\*\*



Disponível em  
H1, H3, H4, H7, H11

## Aproveite sua paixão

### Efeito de xénon **branco intenso**



### WhiteVision ★★★★☆



Desempenho do feixe



Cor da luz



Vida útil\*\*



Disponível em H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4

### Novo Aspetto **branco nítido**



### WhiteVision ultra ★★★★★



Desempenho do feixe



Cor da luz



Vida útil\*\*



Disponível em  
H4, H7



### Luz até **150%** mais brilhante\*



### RacingVision ★★★★★



Desempenho do feixe



Cor da luz



Vida útil\*\*



Disponível em  
H4, H7

# Vision

Visão até 30% superior\*

- Relação qualidade/preço competitiva
- Lâmpada para automóvel ultrarresistente de alta qualidade

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

\*Em comparação com a norma legal mínima



Standard



Vision



Disponível em



H1



H3



H4



H7



HB3



HB4



H11

## VisionPlus

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



Standard



VisionPlus



Disponível em



H1



H4



H7

# X-tremeVision G-force

Luz até 130%  
mais brilhante\*

- Faróis duradouros com resistência a vibrações de até 10 G\*\*
- Luz branca para maior contraste e uma maior visibilidade
- A melhor vida útil da sua classe

As lâmpadas para automóvel Philips X-tremeVision G-force estão entre as **mais brilhantes** que pode adquirir, com resistência a vibrações de até 10 G.

**Veja mais longe, reaja mais depressa e conduza com mais segurança.**

\*Em comparação com a norma legal mínima

\*\*10 G nos modelos H4 e H7



Standard



X-tremeVision G-force



Disponível nas embalagens S2 e B1



Disponível em



H1



H4



H7

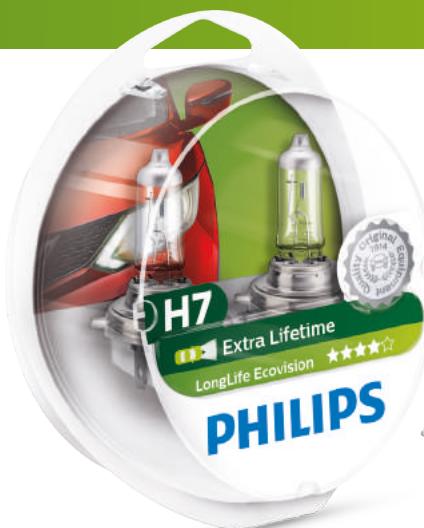
## LongLife EcoVision

Vida útil mais longa,  
menos substituições

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

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

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



Disponível nas embalagens S2, C1 e B1



Disponível em



H1



H3



H4



H7



H11

# ColorVision

## Dê um toque de cor

- Personalização da cor para o seu automóvel
- Concebido para ver e ser visto

A Philips ColorVision confere um **toque de cor** aos faróis do seu automóvel: **azul, verde, amarelo ou roxo**. Estas inovadoras lâmpadas coloridas para automóvel são **certificadas para circulação rodoviária**.



### Mudar de estilo com luz



Disponível em



Descubra todas as cores numa só embalagem S2



## WhiteVision ultra

### Aspetto branco nítido

- Visual branco moderno superior com até 4200 kelvins
- Desempenho 100% homologado
- Conforto de condução com uma visão até 60% superior\*

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 halogéneo homologadas mais brancas do nosso portefólio e a escolha perfeita para quem procura um visual sofisticado e elegante.

\*Em comparação com a norma legal mínima



Disponível nas embalagens S2 e B1



Disponível em





## RacingVision

### Luz até 150%\* mais brilhante

- Para uma condução desportiva e um melhor desempenho
- Veja mais longe, reaja mais depressa
- Otimizada para as condições de luz do inverno

Ao conduzir em estradas rurais com pouca luminosidade, confia no desempenho das suas lâmpadas para faróis. Confrontado com um perigo inesperado, o tempo de reação é crucial. Até uma fração de segundo pode fazer toda a diferença para a sua segurança. O desempenho do feixe superior da lâmpada Philips RacingVision ajuda-o a identificar situações de perigo mais rapidamente e a manter sempre um controlo perfeito sobre o seu veículo, independentemente das condições da estrada onde se encontra.

\*Em comparação com a norma legal mínima



Standard



RacingVision



Disponível nas embalagens S2 e B1

Disponível em



H4



H7

# Uma lâmpada para cada uso

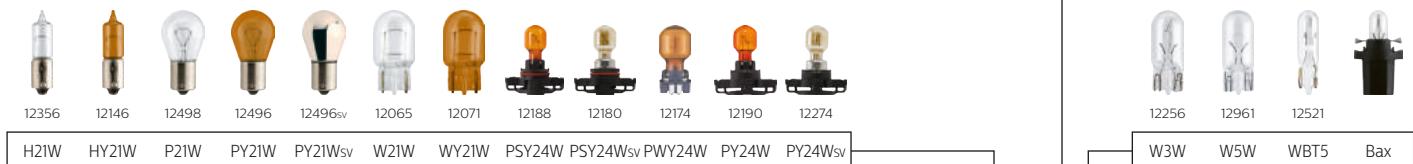


X-tremeVision  
G-force      WhiteVision  
ultra

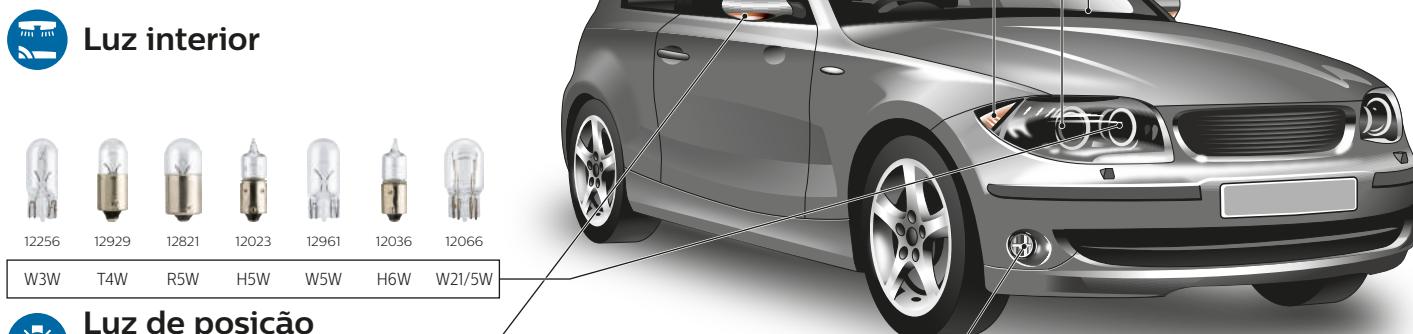
Novo      Novo



Luzes de estrada – luzes de estrada adicionais –  
luzes diurnas



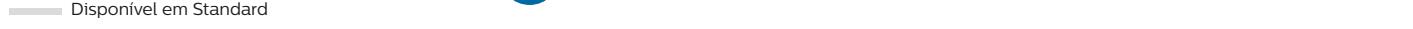
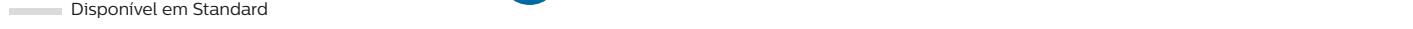
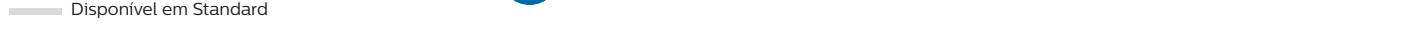
Piscas dianteiros



Luz de posição  
dianteira



Piscas secundários





Vision

VisionPlus

X-tremeVision

LongLife EcoVision

ColorVision

WhiteVision

RacingVision

Disponível como Standard

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

C5W R5W FEST10W



12814 12093 12067 12356 12146 12498 12496 12496Sv 12065 12071 12275 12174 12180 12190 12274



### Luz porta bagagens



### Piscas traseiros



### Luz do travão traseiro



### Luz marcha atrás



### Luz porta-luvas



### Luz de posição traseiros



W3W C5W R5W W5W R10W



W16W H21W P21W PR21W PS19W



### Luz da matrícula



### Luzes anti-nevoeiro traseira



### Luzes de stop



W16W P21W PR21W P21/4W P21/5W PR21/5W W21W W21/5W

## H1 Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12258PRB1	12	55	P14,5s	47516930	8 711500 475169	-	8711500475176	ECE	10	5,41
12258PRC1	12	55	P14,5s	47518360	8 711500 475183	8727900363791	8711500475190	ECE	100	4,98

## H1 VisionPlus



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12258VPS2	12	55	P14,5s	36322728	8 727900 363227	-	8727900363210	ECE	5	23,66
12258VPB1	12	55	P14,5s	36320330	8 727900 363203	-	8727900363197	ECE	10	12,16

## H1 X-tremeVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12258XV+S2	12	55	P14,5s	37166628	8 727900 371666	-	8727900371673	ECE	5	37,92
12258XV+B1	12	55	P14,5s	37164230	8 727900 371642	-	8727900371659	ECE	10	19,20

## H1 X-tremeVision G-force



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12258XVG52	12	55	P14,5s	35520828	8 727900 355208	-	8727900355215	ECE	5	37,92
12258XVGB1	12	55	P14,5s	35522230	8 727900 355222	-	8727900355239	ECE	10	19,20

## H1 LongLife EcoVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12258LLECOS2	12	55	P14,5s	36255828	8 727900 362558	-	8727900362565	ECE	5	17,60
12258LLECOB1	12	55	P14,5s	36196430	8 727900 361964	-	8727900361971	ECE	10	9,11
12258LLECOC1	12	55	P14,5s	36187230	8 727900 361872	-	8727900370683	ECE	10	8,18

## H1 WhiteVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12258WHVB1	12	55	P14,5s	37156730	8 727900 371567	-	8727900371574	ECE	10	35,60
12258WHVSM	12	55	P14,5s	78884928	8 711500 788849	-	8711500788856	ECE	5	18,00

## H1 Spot



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12258SPC1	12	55	P14,5s	40460230	8 711500 404602	-	8727900370690	ECE	10	8,33

## H2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12311C1	12	55	X511	47752130	8 711500 477521	-	8727900370782	ECE	10	9,05

## H3 Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12336PRB1	12	55	PK22s	69561130	8 711500 695611	-	8711500695628	ECE	10	5,98
12336PRC1	12	55	PK22s	69534560	8 711500 695345	8711500775696	8711500695352	ECE	100	5,75

## H3 LongLife EcoVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12336LLECOC1	12	55	PK22s	77704130	8 711500 777041	-	8711500779366	ECE	10	8,85



## H3 WhiteVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12336WHVB1	12	55	PK22s	77951930	8 711500 779519	-	8711500779526	ECE	10	19,40



## H4 Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342PRB1	12	60/55	P43t-38	47480330	8 711500 474803	-	8711500474810	ECE	10	7,56
12342PRC1	12	60/55	P43t-38	49099560	8 711500 490995	8711500827807	8711500490988	ECE	100	5,68
12342PRC2	12	60/55	P43t-38	78028760	8 711500 780287	8711500780294	8711500780300	ECE	100	-



## H4 VisionPlus



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342VPS2	12	60/55	P43t-38	39925728	8 727900 399257	-	8727900350937	ECE	5	24,49
12342VPB1	12	60/55	P43t-38	39934930	8 727900 399349	-	8727900399332	ECE	10	12,39
12342VPC2	12	60/55	P43t-38	37435360	8 727900 374353	8727900374360	8727900374377	ECE	100	-



## H4 X-tremeVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342XV+S2	12	60/55	P43t-38	22109428	8 711500 221094	-	8711500221100	ECE	5	38,86
12342XV+B1	12	60/55	P43t-38	22107030	8 711500 221070	-	8711500221087	ECE	10	19,59



## H4 X-tremeVision G-force



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342XVGS2	12	60/55	P43t-38	35525328	8 727900 355253	-	8727900355284	ECE	5	38,86
12342XVGB1	12	60/55	P43t-38	35529130	8 727900 355291	-	8727900355390	ECE	10	19,59



## H4 LongLife EcoVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342LLEC02	12	60/55	P43t-38	36257228	8 727900 362572	-	8727900362589	ECE	5	21,73
12342LLECOB1	12	60/55	P43t-38	36198830	8 727900 361988	-	8727900361995	ECE	10	11,18
12342LLECOC1	12	60/55	P43t-38	36189630	8 727900 361896	-	8727900370836	ECE	10	10,15



## H4 ColorVision Green



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342CVPGS2	12	60/55	P43t-38	36787428	8 727900 367874	-	8727900367881	ECE	5	39,99



## H4 ColorVision Yellow



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342CPVYS2	12	60/55	P43t-38	36789828	8 727900 367898	-	8727900367904	ECE	5	39,99

## H4 ColorVision Purple



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342CPPPS2	12	60/55	P43t-38	36791128	8 727900 367911	-	8727900367928	ECE	5	39,99

## H4 ColorVision Blue



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342CPBBS2	12	60/55	P43t-38	36793528	8 727900 367935	-	8727900367942	ECE	5	39,99

## H4 WhiteVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342WHVB1	12	60/55	P43t-38	22103230	8 7111500 221032	-	8711500221049	ECE	10	37,23
12342WHVSM	12	60/55	P43t-38	78886328	8 7111500 788863	-	8711500788870	ECE	5	18,56

## H4 WhiteVision ultra



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342WVUB1	12	60/55	P43t-38	35489830	8 727900 354898	-	8727900354881	ECE	10	37,23
12342WVUSM	12	60/55	P43t-38	35490428	8 727900 354904	-	8727900354911	ECE	5	18,56

## H4 RacingVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342RVS2	12	60/55	P43t-38	00020028	8 719018 000200	-	8719018000217	ECE	5	38,86
12342RVB1	12	60/55	P43t-38	00022430	8 719018 000224	-	8719018000231	ECE	10	19,59

## H7 Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972PRB1	12	55	PX26d	40607130	8 7111500 406071	-	8711500406088	ECE	10	11,14
12972PRC1	12	55	PX26d	40593760	8 7111500 405937	8711500827838	8711500405944	ECE	100	9,93
12972PRC2	12	55	PX26d	37432260	8 727900 374322	8727900374339	8727900374346	ECE	100	-

## H7 VisionPlus



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972VPS2	12	55	PX26d	39938728	8 727900 399387	-	8727900399370	ECE	5	36,00
12972VPB1	12	55	PX26d	39936330	8 727900 399363	-	8727900399356	ECE	10	17,97
12972VPC2	12	55	PX26d	37426160	8 727900 374261	8727900374278	8727900374285	ECE	100	-

## H7 X-tremeVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972XV+S2	12	55	PX26d	37170328	8 727900 371703	-	8727900371710	ECE	5	49,98
12972XV+B1	12	55	PX26d	37168030	8 727900 371680	-	8727900371697	ECE	10	24,90

## H7 X-tremeVision G-force



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972XVG52	12	55	PX26d	35541328	8 727900 355413	-	8727900355789	ECE	5	49,98
12972XVGB1	12	55	PX26d	35579630	8 727900 355796	-	8727900355802	ECE	10	24,90



## H7 LongLife EcoVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972LLECOS2	12	55	PX26d	36259628	8 727900 362596	-	8727900362602	ECE	5	32,40
12972LLECOP1	12	55	PX26d	36200830	8 727900 362008	-	8727900362015	ECE	10	16,20
12972LLECOC1	12	55	PX26d	36192630	8 727900 361926	-	8727900371024	ECE	10	14,60



## H7 ColorVision Green



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972CVPGS2	12	55	PX26d	36798028	8 727900 367980	-	8727900368017	ECE	5	49,99



## H7 ColorVision Yellow



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972CPVYS2	12	55	PX26d	36802428	8 727900 368024	-	8727900368031	ECE	5	49,99



## H7 ColorVision Purple



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972CVPPS2	12	55	PX26d	36804828	8 727900 368048	-	8727900368055	ECE	5	49,99



## H7 ColorVision Blue



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972CPPBS2	12	55	PX26d	36810928	8 727900 368109	-	8727900368130	ECE	5	49,99



## H7 WhiteVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972WHVB1	12	55	PX26d	37160430	8 727900 371604	-	8727900371611	ECE	10	47,94
12972WHVSM	12	55	PX26d	78888728	8 711500 788887	-	8711500788894	ECE	5	24,49



## H7 WhiteVision ultra



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972WVUB1	12	55	PX26d	35493530	8 727900 354935	-	8727900354928	ECE	10	47,94
12972WVUSM	12	55	PX26d	35495928	8 727900 354959	-	872790054942	ECE	5	24,49



## H7 RacingVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972RVS2	12	55	PX26d	00024828	8 719018 000248	-	8719018000255	ECE	5	49,98
12972RVB1	12	55	PX26d	00026230	8 719018 000262	-	8719018000279	ECE	10	24,90



## H8 WhiteVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12360WHVB1	12	35	PGJ19-1	37471130	8 727900 374711	-	8727900374728	ECE	10	45,85

## H8



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12360B1	12	35	PGJ19-1	82416530	8 711500 824165	-	8727900362909	ECE	10	22,74
12360C1	12	35	PGJ19-1	47582430	8 711500 475824	-	8727900371017	ECE	10	22,34

## H9



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12361B1	12	65	PGJ19-5	36308130	8 727900 363081	-	8727900363098	ECE	10	37,03
12361C1	12	65	PGJ19-5	47584830	8 711500 475848	-	8727900371000	ECE	10	36,41

## H10



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
9145C1	12	45	PY20d	52974530	8 711559 529745	-	8727900370737	ECE	10	21,19

## H11 Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12362PRB1	12	55	PGJ19-2	36428630	8 727900 364286	-	8727900364293	ECE	10	18,80
12362PRC1	12	55	PGJ19-2	36430930	8 727900 364309	-	8727900370751	ECE	10	18,16

## H11 LongLife EcoVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12362LLECOB1	12	55	PGJ19-2	36310430	8 727900 363104	-	8727900363111	ECE	10	22,34
12362LLECOC1	12	55	PGJ19-2	36194030	8 727900 361940	-	8727900370744	ECE	10	21,22

## H11 WhiteVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12362WHVB1	12	55	PGJ19-2	37469830	8 727900 374698	-	8727900374704	ECE	10	29,60

## H13



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
9008C1	12	60/55	P26,4t	87798730	8 711500 877987	-	8727900370768	ECE	10	37,53

## H15



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12580B1	12	55/15	PGJ23t-1	02001730	8 719018 020017	-	8719018020031	ECE	10	53,82
12580C1	12	55/15	PGJ23t-1	02000030	8 719018 020000	-	8719018020024	ECE	10	55,82

## H16



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12366C1	12	19	PGJ19-3	36856730	8 727900 368567	-	8727900370775	ECE	10	32,75

\*Quantidade mínima de encomenda

**HB1 9004**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
9004C1	12	65/45	P29t	47074430	8 711500 470744	-	8727900370997	-	10	26,76

**HB3 Vision**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
9005PRB1	12	60	P20d	24724730	8 711500 247247	-	8711500247254	ECE	10	13,72
9005PRC1	12	60	P20d	24689930	8 711500 246899	-	8727900370980	ECE	10	13,06

**HB3 WhiteVision**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
9005WHVB1	12	60	P20d	37475930	8 727900 374759	-	8727900374766	ECE	10	25,94

**HB4 Vision**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
9006PRB1	12	51	P22d	24726130	8 711500 247261	-	8711500247278	ECE	10	13,46
9006PRC1	12	51	P22d	24687530	8 711500 246875	-	8727900370973	ECE	10	12,82

**HB4 WhiteVision**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
9006WHVB1	12	51	P22d	37473530	8 727900 374735	-	8727900374742	ECE	10	25,06

**HB5 9007**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
9007C1	12	65/55	PX29t	24550230	8 711500 245502	-	8727900370966	-	10	25,47

**HIR2 LongLife**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
9012LLC1	12	55	PX22d	35125530	8 727900 351255	-	8727900370935	ECE	10	48,73

**H27W/1**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12059C1	12	27	PG13	52854030	8 711559 528540	-	8727900370799	ECE	10	21,28

**H27W/2**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12060C1	12	27	PGJ13	52857130	8 711559 528571	-	8727900370805	ECE	10	21,28

**R2**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12620B1	12	45/40	P45t-41	5543930	8 711500 055439	-	8711559525327	ECE	10	5,53
12620C1	12	45/40	P45t-41	40085730	8 711500 400857	-	8711500779359	ECE	10	5,14

\*Quantidade mínima de encomenda

## R2 Visio



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12475B1	12	45/40	P45t-41	24716230	8 711500 247162	-	8711500247179	ECE	10	8,00
12475C1	12	45/40	P45t-41	40466430	8 711500 404664	-	8727900371130	ECE	10	7,79



## Iluminação de sinalização e de interior de 12 V

(para iluminação LED retrocompatível de 12 V, consulte a página 71)

### P21W VisionPlus



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12498VPB2	12	21	BA15s	36318030	8 727900 363180	-	8727900363173	ECE	10	2,88



### P21W LongLife EcoVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12498LLECOB2	12	21	BA15s	38210530	8 727900 382105	-	8727900382112	ECE	10	3,80
12498LLECOP	12	21	BA15s	38198628	8 727900 381986	8727900381993	8727900391695	ECE	5x10	1,69



### P21W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12498B2	12	21	BA15s	5549130	8 711500 055491	-	8711559520131	ECE	10	2,67
12498CP	12	21	BA15s	49078073	8 711500 490780	8711500490797	8711500490803	ECE	200	0,94



### P21/4W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12594B2	12	21/4	BAZ15d	40485530	8 711500 404855	-	8711500471017	ECE	10	6,08
12594CP	12	21/4	BAZ15d	48433828	8 711500 484338	8711500484345	8727900391565	ECE	5x10	2,78



### P21/5W VisionPlus



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12499VPB2	12	21/5	BAY15d	36316630	8 727900 363166	-	8727900363159	ECE	10	5,15



### P21/5W LongLife Ecovision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12499LLECOB2	12	21/5	BAY15d	38212930	8 727900 382129	-	8727900382136	ECE	10	6,35
12499LLECOP	12	21/5	BAY15d	38201328	8 727900 382013	8727900382020	8727900391053	ECE	5x10	2,88



### P21/5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12499B2	12	21/5	BAY15d	5545330	8 711500 055453	-	8711559520148	ECE	10	3,63
12499CP	12	21/5	BAY15d	48159773	8 711500 481597	8711500481603	8711500481610	ECE	200	1,41



**PR21W**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12088CP	12	21	BAW15s	48531128	8 711500 485311	8711500485328	8727900391589	ECE	5x10	4,71

**PR21/5W**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12495CP	12	21/5	BAW15d	48873228	8 711500 488732	8711500488749	8727900391572	ECE	5x10	5,68

**PY21W SilverVision**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12496SVB2	12	21	BAU15s	31117730	8 711500 311177	-	8711500311191	ECE	10	29,99

**PY21W LongLife EcoVision**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12496LLECOPC	12	21	BAU15s	38218128	8 727900 382181	8727900382198	8727900391084	ECE	5x10	5,61

**PY21W**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12496NAB2	12	21	BAU15s	52372930	8 711559 523729	-	8711559523743	ECE	10	5,84
12496NACP	12	21	BAU15s	52534173	8 711559 525341	8711559525358	8711559525365	ECE	200	2,35

**Stop P22**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12401CP	12	15	BA15s	87821228	8 711500 878212	8711500878229	8711500790538	-	5x10	2,40

**Stop P25**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12445CP	12	18	BA15s	48440628	8 711500 484406	8711500484413	8727900391602	-	5x10	3,90

**R5W LongLife EcoVision**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12821LLECOB2	12	5	BA15s	38208230	8 727900 382082	-	8727900382099	ECE	10	4,51
12821LLECOPC	12	5	BA15s	38195528	8 727900 381955	8727900381962	8727900390940	ECE	5x10	2,19

**R5W BA15s**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12821B2	12	5	BA15s	5546030	8 711500 055460	-	8711500417701	ECE	10	2,72
12821CP	12	5	BA15s	48269373	8 711500 482693	8711500482709	8711500482716	ECE	200	1,06

**R5W BA15d**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12822CP	12	5	BA15d	45407228	8 711500 454072	8711500454959	8711500790521	ECE	5x10	2,23

\*Quantidade mínima de encomenda

## R10W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12814B2	12	10	BA15s	5547730	8 711500 055477	-	8711500417718	ECE	10	3,25
12814CP	12	10	BA15s	48341673	8 711500 483416	8711500483423	8711500483430	ECE	200	1,35

## RY10W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12093NACP	12	10	BAU15s	48362128	8 711500 483621	8711500483638	8727900391619	ECE	5x10	3,09

## BA7



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12829CP	12	2	BA7s	52123728	8 711559 521237	8711500401236	8727900390933	-	5x10	3,13

## T2W-T3W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12913CP	12	2	BA9s	21997828	8 711500 219978	8711500219985	8711500220820	-	5x10	1,29
12910CP	12	3	BA9s	21949728	8 711500 219497	8711500219503	8711500220837	-	5x10	1,29

## T4W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12929B2	12	4	BA9s	5550730	8 711500 055507	-	8711559520094	ECE	10	2,52
12929CP	12	4	BA9s	21979473	8 711500 219794	8711500219800	8711500219817	ECE	200	0,92

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

## H5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12023CP	12	5	BA9s	51270928	8 711559 512709	8711559512464	8727900371222	-	5x10	7,23

## H6W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12036B2	12	6	BAX9s	24720930	8 711500 247209	-	8711500247216	ECE	10	12,67
12036CP	12	6	BAX9s	87603428	8 711500 876034	8711500876041	8727900370676	ECE	5x10	5,74

## H6W WhiteVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12036WHVB2	12	6	BAX9s	37467430	8 711500 245670	-	8727900374681	ECE	10	26,70
12036BVCP	12	6	BAX9s	87609628	8 711500 876096	8711500876102	8727900370720	ECE	5x10	12,69

## H10W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12024CP	12	10	BA9s	52941728	8 711559 529417	8711559529424	8727900371192	-	5x10	6,39



## H20W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12025CP	12	20	BA9s	87600328	8 711500 876003	8711500876010	8727900371154	-	5x10	6,71



## H21W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12356CP	12	21	BAY9s	87989928	8 711500 879899	8711500879905	8727900371116	ECE	5x10	12,44



## HY21W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12146CP	12	21	BAW9s	35244328	8 727900 352443	8727900352450	8727900370867	ECE	5x10	19,44



Encaixe em cunha

## W1,2W - W2,3W - W2W - WBT5



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12521CP	12	1	W2x4,6d	48321828	8 711500 483218	8711500483225	8727900391671	-	5x10	1,30
12516B2	12	1.2	W2x4,6d	5554530	8 711500 055545	-	8711500417763	-	10	2,60
12516CP	12	1.2	W2x4,6d	48153573	8 711500 481535	8711500481542	8711500481559	-	200	0,89
12505CP	12	2	W2x4,6d	48327028	8 711500 483270	8711500483287	8727900391657	-	5x10	1,25
12061CP	12	2.3	W2x4,6d	48330028	8 711500 483300	8711500483317	8727900391640	ECE	5x10	1,16



## W2,2W - W3W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12960CP	12	2.2	W2,1x9,5d	48150428	8 711500 481504	8711500481511	8727900391633	-	5x10	1,32
12256B2	12	3	W2,1x9,5d	52410830	8 711559 524108	-	8711559524122	ECE	10	3,35
12256CP	12	3	W2,1x9,5d	48144328	8 711500 481443	8711500481450	8727900391664	ECE	5x10	1,27



## W5W LongLife EcoVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12961LLECOB2	12	5	W2,1x9,5d	38204430	8 727900 382044	-	8727900382051	ECE	10	3,69
12961LLECOCP	12	5	W2,1x9,5d	38189428	8 727900 381894	8727900381900	8727900390872	ECE	5x10	1,58



## W5W WhiteVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12961NBVB2	12	5	W2,1x9,5d	39204330	8 727900 392043	-	8727900392050	ECE	10	6,21

## W5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12961B2	12	5	W2,1x9,5d	40421330	8 711500 404213	-	8711559520070	ECE	10	2,68
12961CP	12	5	W2,1x9,5d	49090273	8 711500 490902	8711500490919	8711500490926	ECE	200	0,92

## WY5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12396NAB2	12	5	W2,1x9,5d	40058130	8 711500 400581	-	8711500400598	ECE	10	6,28
12396NACP	12	5	W2,1x9,5d	53002428	8 711559 530024	8711559530031	8727900390889	ECE	5x10	2,42

## WBT10 VisionPlus



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12040VPB2	12	6	W2,1x9,5d	52416030	8 711559 524160	-	8711559524184	-	10	5,88

## W16W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12067B2	12	16	W2,1x9,5d	40587630	8 711500 405876	-	8711559521053	ECE	10	7,79
12067CP	12	16	W2,1x9,5d	48272328	8 711500 482723	8711500482730	8727900391626	ECE	5x10	3,65

## W21W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12065B2	12	21	W3x16d	70146330	8 727900 701463	-	8727900701470	ECE	10	9,83
12065CP	12	21	W3x16d	47135228	8 711500 471352	8711500471369	8727900391107	ECE	5x10	4,67

## W21/5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12066B2	12	21/5	W3x16q	69739130	8 727900 697391	-	8727900697407	ECE	10	10,33
12066CP	12	21/5	W3x16q	47138328	8 711500 471383	8711500471390	8727900391091	ECE	5x10	4,92

## WY21W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12071B2	12	21	WX3x16d	69741430	8 727900 697414	-	8727900697421	ECE	10	14,78
12071CP	12	21	WX3x16d	52539628	8 711559 525396	8711559525402	8727900391688	ECE	5x10	7,06

## Festoon

### Festoon T6,2x27



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12818CP	12	3	SV6	48461128	8 711500 484611	8711500484628	8727900695632	-	5x10	2,64



### Festoon T6,2x35



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12848CP	12	3	SV6	48467328	8 711500 484673	8711500484680	8727900391558	-	5x10	2,48



### C5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12844B2	12	5	SV8,5	5551430	8 711500 055514	-	8711500417749	ECE	10	2,57
12844CP	12	5	SV8,5	48156673	8 711500 481566	8711500481573	8711500481580	ECE	200	0,91



### Festoon T10,5x30 LongLife EcoVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12860LLECOPC	12	10	SV8,5	38192428	8 727900 381924	8727900381931	8727900391114	-	5x10	1,86



### Festoon T10,5x38



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12854CP	12	10	SV8,5	48248828	8 711500 482488	8711500482495	8727900391510	-	5x10	1,58



### Festoon T10,5x43



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12864CP	12	5	SV8,5	48205128	8 711500 482051	8711500482075	8727900391527	-	5x10	1,37
12866B2	12	10	SV8,5	5552130	8 711500 055521	-	8711500417756	-	10	4,10
12866CP	12	10	SV8,5	48242628	8 711500 482426	8711500482433	8727900391534	-	5x10	1,78



### Festoon T15x43



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12850CP	12	15	SV8,5	48285328	8 711500 482853	8711500482860	8727900391541	-	5x10	2,71



Luzes para automóveis de 12V

Halogéneo

Bax

## Bax tool box 12V



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55502GKKM	12	-	-	69717928	8 727900 697179	-	8727900697230	-	5	466,84

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



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12597B2	12	1.2	B8,3s/1,35	53018530	8 711559 530185	-	8711559530192	-	10	4,74
12597CP	12	1.2	B8,3s/1,35	48365228	8 711500 483652	8711500483669	8727900390957	-	5x10	1,88

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



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12602CP	12	2	B8,3s/1,5	48396628	8 711500 483966	8711500483973	8727900390995	-	5x10	1,88

## Bax 8,5d/2 black



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12598B2	12	1.2	B8,5d/2	40588330	8 711500 405883	-	8711500405890	-	10	4,64
12598CP	12	1.2	B8,5d/2	48387428	8 711500 483874	8711500483881	8727900390964	-	5x10	1,91

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



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12603CP	12	1.2	B8,5d/1,5	48399728	8 711500 483997	8711500484000	8727900391015	-	5x10	1,88

## Bax 8,5d/2 green



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12600CP	12	2	B8,5d/2	48393528	8 711500 483935	8711500483942	8727900390971	-	5x10	1,88

## Bax 8,5d green



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12604CP	12	2	B8,5d	40508128	8 711500 405081	8711500404589	8727900391022	-	5x10	3,33

## Bax 8,5d beige



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12637CP	12	1.5	B8,5d	51487128	8 711559 514871	8711500400178	8727900371048	-	5x10	3,35

## Bax 10d black halogen



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12615CP	12	5	B10d	52807628	8 711559 528076	8711500243768	8727900370911	-	5x10	8,18

## Bax 10d brown halogen



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12614CP	12	3	B10d	52805228	8 711559 528052	8711559512723	8727900370928	-	5x10	8,18



## Bax 8,4d light blue



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12623CP	12	1.2	BX8,4d	51384328	8 711559 513843	8711500244154	8727900370904	-	5x10	3,35

## Bax 8,4d beige



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12627CP	12	1.5	BX8,4d	51414728	8 711559 514147	8711500247414	8727900370959	-	5x10	3,35
12629CP	12	1.8	BX8,4d	51488828	8 711559 514888	8711559512488	8727900371031	-	5x10	3,35

## Bax 8,4d black



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12625CP	12	1.2	BX8,4d	51409328	8 711559 514093	8711500244420	8727900371208	-	5x10	3,35

## Bax 8,4d light green



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12626CP	12	2	BX8,4d	51412328	8 711559 514123	8711500246066	8727900370942	-	5x10	3,35

## Bax 8,4d olive green



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12611CP	12	1.3	BX8,4d	77432328	8 711500 774323	8711500774330	8711500779397	-	5x10	3,35

## Bax 8,4d orange



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12624CP	12	1.1	BX8,4d	51411628	8 711559 514116	8711500245137	8727900370898	-	5x10	3,35

## Bax 8,5d white



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12638CP	12	1.12	BX8,5d	48846628	8 711500 488466	8711500488473	8727900391503	-	5x10	3,35

## HiPerVision

### P13W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12277C1	12	13	PG18,5d-1	69672130	8 727900 696721	-	8727900391008	ECE	10	25,97

### PCY16W HiPerClick



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12271AC1	12	16	PU20d/2	38965430	8 727900 389654	-	8727900391152	ECE	10	28,25

### PW16W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12177C1	12	16	WP3,3x14,5/8	39623230	8 727900 396232	-	8727900396249	ECE	10	32,12

### PS19W LongLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12085LLC1	12	19	PG20/1	70046630	8 727900 700466	-	8727900390926	ECE	10	18,64

### PS19W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12085C1	12	19	PG20/1	69653030	8 727900 696530	-	8727900390988	ECE	10	17,85

### PSY19W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12275NAC1	12	19	PG20/2	52735230	8 711559 527352	-	8727900390858	ECE	10	24,33

### HiPerVision LCP



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12197HTRC1	13,5	24	HPSL 2A	39621830	8 727900 396218	-	8727900396225	-	10	25,70

### PS24W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12086FFC1	12	24	PG20/3	70044230	8 727900 700442	-	8727900390919	ECE	10	19,30

### PSX24W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12276C1	12	24	PG20/7	69676930	8 727900 696769	-	8727900390902	ECE	10	22,35

### PSY24W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12188NAC1	12	24	PG20/4	69668430	8 727900 696684	-	8727900390834	ECE	10	44,07

## PSY24W SilverVision+



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12180SV+C1	12	24	PG20/4	70379530	8 727900 703795	-	8727900390841	ECE	10	28,25



## PW24W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12182HTRC1	12	24	WP3,3x14,5/3	39196130	8 727900 391961	-	8727900397369	ECE	10	30,39



## PWY24W SilverVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12174SVHTRC1	12	24	WP3,3x14,5/4	39200530	8 727900 392005	-	8727900397352	ECE	10	30,39



## PWY24W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12174NAHTRC1	12	24	WP3,3x14,5/4	39202930	8 727900 392029	-	8727900397345	ECE	10	30,39



## PY24W SilverVision+



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12274SV+C1	12	24	PGU20/4	69678330	8 727900 696783	-	8727900390780	ECE	10	44,07



## PY24W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12190NAC1	12	24	PGU20/4	69690530	8 727900 696905	-	8727900390803	ECE	10	28,25



## PSX26W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12278C1	12	26	PG18,5d/3	38874930	8 727900 388749	-	8727900390896	ECE	10	33,23



# Halogéneo



Iluminação para **veículos  
de duas rodas**

A close-up photograph of a motorcycle's handlebar and side mirror against a dark, blurred background. The handlebar features a black leather grip and a red indicator light. The side mirror is dark and reflects a blurred view of the road behind. The overall atmosphere is nighttime.



# Que lâmpada de duas rodas você precisa?

Experimente  
mais luz

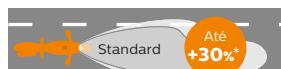
Visão  
até **30%**  
superior\*



Vision moto



Desempenho do feixe



Cor da luz

Até 3200 K

Standard: 3100 K

Vida útil\*\*

Até 550 h

Disponível em  
H4, H7, HS1

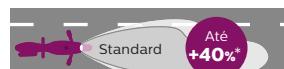
Veja e **seja  
visto**



CityVision moto



Desempenho do feixe



Cor da luz

Até 3200 K

Standard: 3100 K

Vida útil\*\*

Até 400 h

Disponível em  
H4, H7, HS1

Luz  
até **130%**  
mais brilhante\*



X-tremeVision moto



Desempenho do feixe



Cor da luz

Até 3500 K

Standard: 3100 K

Vida útil\*\*

Até 450 h

Disponível em  
H4, H7

Aproveite  
sua paixão

Luz  
**branca**  
brilhante



CrystalVision ultra



Desempenho do feixe



Cor da luz

Até 3700 K

Standard: 3100 K

Vida útil\*\*

Até 400 h

Disponível em  
H4, H7, HS1



A iluminação Philips de duas rodas é projetada  
para resistir a vibrações extremas – até 10 G.

Imagens apenas para fins ilustrativos

\* Comparado com o requisito legal mínimo

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

# Vision moto

Visão até 30% superior\*

- Melhor desempenho\*
- Lâmpada de motociclo de alta qualidade e ultrarresistente

Ao proporcionar uma visão até 30% superior a uma lâmpada convencional, a Philips Vision moto permite que os motociclistas vejam mais longe com um melhor desempenho do feixe de luz a um preço muito competitivo.

\*Em comparação com a norma legal mínima



Standard



Vision moto

Disponível em



H4



H7



HS1

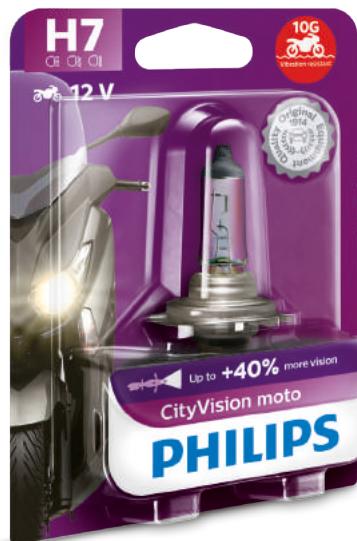
# CityVision moto

## 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 citadino intenso.

\*Em comparação com a norma legal mínima



Standard



CityVision moto

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



H4



H7

# CrystalVision ultra moto

## Luz branca brilhante

- Visual branco moderno
- Personalização e estilo na estrada
- Farol de alta qualidade e ultrarresistente

Para os motociclistas que procuram um estilo moderno, os faróis Philips CrystalVision ultra moto fornecem-lhes luz branca brilhante. Personalize o seu estilo sem comprometer a visibilidade e o conforto.



Disponível em



H4



H7

# Uma lâmpada para cada uso



Vision  
moto

CityVision  
moto



X-tremeVision  
moto

CrystalVision  
ultra moto

Disponível como Standard



Luzes de estrada – luzes de estrada adicionais



Luz de posição  
dianteira



Luzes de stop



Piscas traseiros



## H4 Vision moto



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342PRBW	12	60/55	P43t-38	49024730	8 711500 490247	-	8711500490254	ECE	10	7,31

## H4 CityVision moto



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342CTVBW	12	60/55	P43t-38	39896030	8 727900 398960	-	8727900398977	ECE	10	15,10

## H4 X-tremeVision moto



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342XV+BW	12	60/55	P43t-38	00056930	8 719018 000569	-	8719018000576	ECE	10	19,59

## H4 CrystalVision ultra moto



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12342CVUBW	12	60/55	P43t-38	22148330	8 711500 221483	-	8711500221490	ECE	10	18,56

## H7 Vision moto



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972PRBW	12	55	PX26d	49026130	8 711500 490261	-	8711500490278	ECE	10	11,14

## H7 CityVision moto



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972CTVBW	12	55	PX26d	39898430	8 727900 398984	-	8727900398991	ECE	10	23,40

## H7 X-tremeVision moto



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972XV+BW	12	55	PX26d	37867230	8 727900 378672	-	8727900378689	ECE	10	24,90

## H7 CrystalVision ultra moto



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12972CVUBW	12	55	PX26d	22118630	8 711500 221186	-	8711500221193	ECE	10	24,49

## HS1 Vision moto



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12636BW	12	35/35	PX43t	53035330	8 727900 530353	-	8727900530360	ECE	10	10,20
12636C1	12	35/35	PX43t	51250130	8 711559 512501	-	8727900370881	ECE	10	10,20

**HS1 CityVision moto**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12636CTVBW	12	35/35	PX43t	39894630	8 727900 398946	-	8727900398953	ECE	10	19,40

**HS1 CristalVision ultra moto**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12636BVBW	12	35/35	PX43t	78195630	8 711500 781956	-	8711500781963	ECE	10	21,90

**S2**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12728BW	12	35/35	BA20d	77385230	8 711500 773852	-	8711500773869	ECE	10	5,60
12728C1	12	35/35	BA20d	77359330	8 711500 773593	-	8711500779342	ECE	10	5,20

**S3**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12008BW	12	15	P26s	77381430	8 711500 773814	-	8711500773845	ECE	10	4,20
12008C1	12	15	P26s	77394430	8 711500 773944	-	8711500779335	ECE	10	3,98

**Luzes de sinalização****W3W**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12256B2	12	3	W2,1x9,5d	52410830	8 711559 524108	-	8711559524122	ECE	10	3,35
12256CP	12	3	W2,1x9,5d	48144328	8 711500 481443	8711500481450	8727900391664	ECE	5x10	1,27

**P21W**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12498B2	12	21	BA15s	05549130	8 711500 055491	-	8711559520131	ECE	10	2,67
12498CP	12	21	BA15s	49078073	8 711500 490780	8711500490797	8711500490803	ECE	200	0,94

**P21/5W ExtraDuty**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12499EDBW	12	21/5	BAY15d	87900430	8 711500 879004	-	8711500879035	ECE	10	2,41



# Halogéneo



Iluminação para autocarros e camiões de  
**24V**





# Que lâmpada 24 V você precisa?

Segurança  
e durabilidade

Construído  
para durar



MasterDuty



Cor da luz

Até 3200 K

Standard: 3100 K

Vida útil\*

Até 550 h

Disponível em  
H1, H3, H4, H7, H11

O melhor  
em durabilidade



MasterLife



Cor da luz

Até 3200 K

Standard: 3100 K

Vida útil\*

Até 1200 h

Disponível em  
H1, H3, H4, H7, H11

Segurança e  
durabilidade

Efeito máximo  
de xenon



MasterDuty  
BlueVision



Cor da luz

Até 3500 K

Standard: 3100 K

Vida útil\*

Até 500 h

Disponível em  
H3, H4, H7



Resistente  
a vibrações  
fortes

Imagens apenas para fins ilustrativos

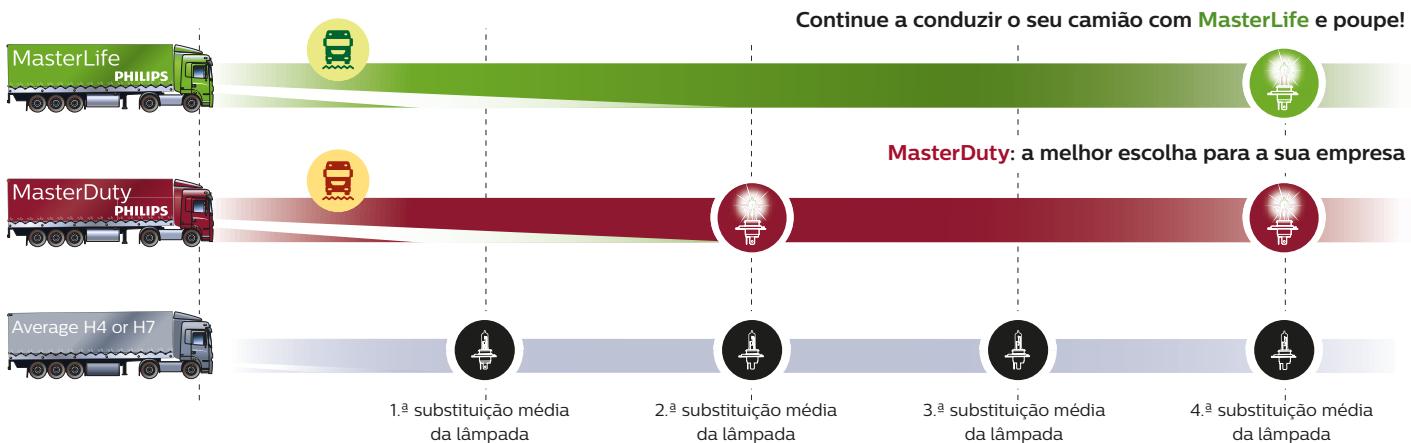
\* Dias de vida por tipo, indicação somente para H7.

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

# Segurança e duração

Vantagem dos faróis de 24 V da Philips

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



## MasterDuty

### Fabricadas para durar

- Dura até 500 horas\***
- Máxima resistência a vibrações**
- Proteções reforçadas do suporte e do encaixe contra choques**
- Filamento de espiral dupla extremamente robusto**

Os faróis Philips MasterDuty são concebidos para **máxima resistência a vibrações** e 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



Disponível nas embalagens B1 e C1

Disponível em



H1



H3



H4



H7



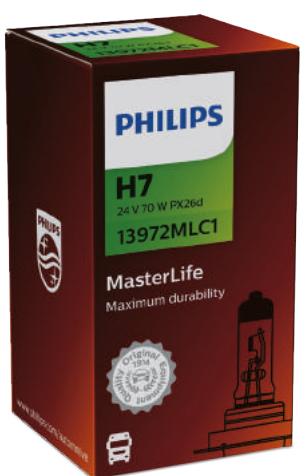
H11

# MasterLife

## A melhor vida útil da sua classe

- Dura até 1200 horas\*
- 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 difere por tipo

Disponível na embalagem C1



Disponível em



## MasterDuty BlueVision

### Efeito máximo de xenon

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



For drivers seeking **ultimate style** and **performance**, Philips MasterDuty BlueVision produces a **blue xenon effect**. It combines the **durability** and **vibration resistance** of Philips MasterDuty with an additional blue xenon effect for maximum style.

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



Standard



MasterDuty BlueVision



Disponível nas embalagens S2 e B1



Disponível em

# Qual a lâmpada para cada função?



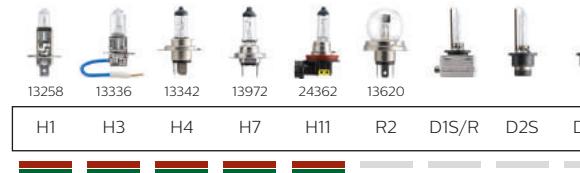
MasterDuty



MasterLife



MasterDuty  
BlueVision



Médios – máximos



Luzes de nevoeiro dianteiras



Luzes interiores



Indicadores frontais



Luzes de presença traseiras



Luzes da chapa de matrícula



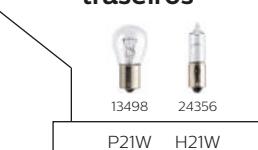
Luzes de circulação



Indicadores laterais



Indicadores traseiros



Luz de marcha-atrás

Luzes de travagem

Disponível em Standard

## H1 MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13258MDB1	24	70	P14,5s	82585830	8 711500 825858	-	8711500825865	ECE	10	11,87
13258MDC1	24	70	P14,5s	82577360	8 711500 825773	8711500828507	8711500825780	ECE	100	10,67

## H1 MasterLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13258MLC1	24	70	P14,5s	82569830	8 711500 825698	-	8727900370812	ECE	10	16,01

## H2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13311C1	24	70	X511	47751430	8 711500 477514	-	8727900371079	ECE	10	19,18

## H3 MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13336MDB1	24	70	PK22s	77459030	8 711500 774590	-	8711500774613	ECE	10	9,80
13336MDC1	24	70	PK22s	77460660	8 711500 774606	8711500775313	8711500774637	ECE	100	8,90

## H3 MasterLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13336MLC1	24	70	PK22s	77462030	8 711500 774620	-	8711500779403	ECE	10	13,04

## H3 MasterDuty BlueVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13336MDBVS2	24	70	PK22s	77486628	8 711500 774866	-	8711500774897	ECE	5	36,00
13336MDBVB1	24	70	PK22s	77488030	8 711500 774880	-	8711500774910	ECE	10	18,00

## H4 MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13342MDB1	24	75/70	P43t-38	82587230	8 711500 825872	-	8711500825889	ECE	10	13,65
13342MDC1	24	75/70	P43t-38	82579760	8 711500 825797	8711500828002	8711500825803	ECE	100	11,65

## H4 MasterLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13342MLC1	24	75/70	P43t-38	82571130	8 711500 825711	-	8727900371086	ECE	10	16,21

## H4 MasterDuty BlueVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13342MDBVS2	24	75/70	P43t-38	53275328	8 727900 532753	-	8727900532760	ECE	5	42,00
13342MDBVB1	24	75/70	P43t-38	53281430	8 727900 532814	-	8727900532821	ECE	10	21,00

## H7 MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13972MDB1	24	70	PX26d	82589630	8 711500 825896	-	8711500825902	ECE	10	20,00
13972MDC1	24	70	PX26d	82581060	8 711500 825810	8711500828514	8711500825827	ECE	100	18,00

## H7 MasterLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13972MLC1	24	70	PX26d	82573530	8 711500 825735	-	8727900371147	ECE	10	32,62

## H7 MasterDuty BlueVision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13972MDBS2	24	70	PX26d	53277728	8 727900 532777	-	8727900532784	ECE	5	66,00
13972MDBVB1	24	70	PX26d	53279130	8 727900 532791	-	8727900532807	ECE	10	33,00

## H11 MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
24362MDC1	24	70	PGJ19-2	82583430	8 711500 825834	-	8727900371055	ECE	10	35,44

## H11 MasterLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	EECE	Q*	Preço (€)
24362MLC1	24	70	PGJ19-2	82575930	8 711500 825759	-	8727900371062	ECE	10	56,25

## R2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13620C1	24	55/50	P45t-41	40087130	8 711500 400871	-	8711500779458	ECE	10	7,39

**Iluminação de sinalização e de interior de 24 V** (para iluminação LED retrocompatível de 24 V, consulte a página 71)

## P21W MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13498MDCP	24	21	BA15s	69949473	8 727900 699494	8727900699500	8727900699517	ECE	200	1,56

## P21W MasterLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13498MLCP	24	21	BA15s	69961628	8 727900 699616	8727900699623	8727900391145	ECE	5x10	3,18

## P21W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13498B2	24	21	BA15s	40455830	8 711500 404558	-	8711500405449	ECE	10	3,63
13498CP	24	21	BA15s	48415473	8 711500 484154	8711500484161	8711500484178	ECE	200	1,50

\*Quantidade mínima de encomenda

## P21/5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13499B2	24	21/5	BAY15d	40456530	8 711500 404565	-	8711500405371	ECE	10	5,37
13499CP	24	21/5	BAY15d	48424673	8 711500 484246	8711500484253	8711500484260	ECE	200	2,34

## PY21W MasterLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13496MLCP	24	21	BAU15s	69964728	8 727900 699647	8727900699654	8727900391138	ECE	5x10	3,62

## Stop P22



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13401CP	24	15	BA15s	87826728	8 711500 878267	8711500878274	8711500790507	-	5x10	2,26
13402CP	24	15	BA15d	87836628	8 711500 878366	8711500878373	8711500790514	-	5x10	3,12

## Stop P25



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13445CP	24	18	BA15s	48443728	8 711500 484437	8711500484444	8727900390810	-	5x10	2,90

## R5W MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13821MDCP	24	5	BA15s	69955528	8 727900 699555	8727900699562	8727900390766	ECE	5x10	1,06

## R5W MasterLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13821MLCP	24	5	BA15s	69970828	8 727900 699708	8727900699715	8727900390773	ECE	5x10	2,07

## R5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13821B2	24	5	BA15s	40453430	8 711500 404534	-	8711500405425	ECE	10	2,82
13821CP	24	5	BA15s	48338673	8 711500 483386	8711500483393	8711500483409	ECE	200	1,01
13822CP	24	5	BA15d	40904128	8 711500 409041	8711500878021	8711500790491	ECE	5x10	1,25

## R10W MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13814MDCP	24	10	BA15s	69952428	8 727900 699524	8727900699531	8727900391121	ECE	5x10	1,36

## R10W MasterLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13814MLCP	24	10	BA15s	69967828	8 727900 699678	8727900699685	8727900390742	ECE	5x10	2,70

## R10W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13814B2	24	10	BA15s	40452730	8 711500 404527	-	8711559526409	ECE	10	3,23
13814CP	24	10	BA15s	48344773	8 711500 483447	8711500483454	8711500483461	ECE	200	1,25

## BA7



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13829CP	24	3	BA7s	52133628	8 711559 521336	8711500401274	8727900390759	-	5x10	1,93

## T4W MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13929MDCP	24	4	BA9s	69958628	8 727900 699586	8727900699593	8727900391039	ECE	5x10	1,12

## T4W MasterLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13929MLCP	24	4	BA9s	69976028	8 727900 699760	8727900699777	8727900391046	ECE	5x10	1,61

## T2W - T3W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13913CP	24	2	BA9s	22003528	8 711500 220035	8711500220042	8711500220844	-	5x10	1,15
13910CP	24	3	BA9s	21955828	8 711500 219558	8711500219565	8711500220851	-	5x10	1,15

## T4W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13929B2	24	4	BA9s	40454130	8 711500 404541	-	8711500405432	ECE	10	3,02
13929CP	24	4	BA9s	21985573	8 711500 219855	8711500219862	8711500219879	ECE	200	1,02

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

## H21W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
24356CP	24	21	BAY9s	87615728	8 711500 876157	8711500876164	8727900371161	ECE	5x10	13,95

## Encaixe em cunha

### W2,5W - W3W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13960CP	24	2,5	W2,1x9,5d	48147428	8 711500 481474	8711500481481	8727900391275	-	5x10	1,31
13256CP	24	3	W2,1x9,5d	48141228	8 711500 481412	8711500481429	8727900391169	ECE	5x10	1,23



### W5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13961B2	24	5	W2,1x9,5d	52420730	8 711559 524207	-	8711559524214	ECE	10	3,22
13961CP	24	5	W2,1x9,5d	48138273	8 711500 481382	8711500481399	8711559530376	ECE	200	1,24



### WBT5



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13521CP	24	1	W2x4,6d	48324928	8 711500 483249	8711500483256	8727900391176	-	5x10	1,13
13516CP	24	1,2	W2x4,6d	48306573	8 711500 483065	8711500483072	8711500483089	-	200	1,13
13974CP	24	2	W2x4,6d	48318828	8 711500 483188	8711500483195	8727900391183	-	5x10	1,47



## Festoon

### Festoon T6,2x27



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13818CP	24	3	SV6	48464228	8 711500 484642	8711500484659	8727900391251	-	5x10	2,49



### Festoon T6,2x35



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13848CP	24	3	SV6	48470328	8 711500 484703	8711500484710	8727900391268	-	5x10	2,66



### Festoon T10,5x38 10W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13854CP	24	10	SV8,5	48251828	8 711500 482518	8711500482525	8727900391206	-	5x10	2,83



### C5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13844B2	24	5	SV8,5	40463330	8 711500 404633	-	8711500405388	ECE	10	3,40
13844CP	24	5	SV8,5	48197973	8 711500 481979	8711500481986	8711500481993	ECE	200	1,25



### Festoon T10,5x43 5W



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13864CP	24	5	SV8,5	48233428	8 711500 482334	8711500482341	8727900391213	-	5x10	1,69



**Festoon T10,5x43 10W**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13866CP	24	10	SV8,5	48245728	8 711500 482457	8711500482464	8727900391220	-	5x10	1,60

**Festoon T15x43**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13850CP	24	15	SV8,5	48288428	8 711500 482884	8711500482891	8727900391244	-	5x10	2,68

**Festoon T15x43**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13807CP	24	18	SV8,5	48294528	8 711500 482945	8711500482952	8727900391237	-	5x10	2,69

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

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13597CP	24	1.2	B8,3s/1,35	48384328	8 711500 483843	8711500483850	8727900390797	-	5x10	1,96

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

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
13598CP	24	1.2	B8,5d/2	48390428	8 711500 483904	8711500483911	8727900390827	-	5x10	2,08

**Bax 8,5d brown**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
24032CP	24	1.2	B8,5d	48852728	8 711500 488527	8711500488534	8727900391077	-	5x10	3,79

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

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
24029CP	24	1.2	B8,5d/2	48402428	8 711500 484024	8711500484031	8727900391190	-	5x10	3,43

# Kits





# Kits de restauração de faróis e sobressalentes para automóveis e camiões

Para maior **segurança**, é **recomendado** pela maioria dos países europeus que todos os veículos estejam equipados com um **kit sobressalente homologado**. Não só mantém os condutores em **conformidade** com a lei, mas também os mantém **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.

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

## Kits sobressalentes de 12 V

### Easy Kit H1



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55472EKKM	12	-	-	69551928	8 727900 695519	-	8727900695533	-	5	13,30

#### Índice

Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	R2	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	Fuse 10A
Quantidade	1	-	-	-	1	1	1	1	1

### Easy Kit H4



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55473EKKM	12	-	-	69555728	8 727900 695557	-	8727900695571	-	5	15,88

#### Índice

Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	R2	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	Fuse 10A
Quantidade	-	1	-	-	1	1	1	1	1

### Easy Kit H7



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55474EKKM	12	-	-	69558828	8 727900 695588	-	8727900695601	-	5	18,08

#### Índice

Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	R2	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	Fuse 10A
Quantidade	-	-	1	-	1	1	1	1	1

### Easy Kit H1/H7



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55475EKKM	12	-	-	69562528	8 727900 695625	-	8727900695656	-	5	20,33

#### Índice

Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	R2	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	Fuse 10A
Quantidade	1	-	1	-	1	1	1	1	1

### Easy Kit R2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55476EKKM	12	-	-	69566328	8 727900 695663	-	8727900695687	-	5	14,25

#### Índice

Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	R2	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	Fuse 10A
Quantidade	-	-	-	1	1	1	1	1	1

### Single Kit H1



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55008SKKM	12	-	-	52731430	8 711559 527314	-	8711559527222	-	10	13,30

#### Índice

Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	R5W	R10W	C5W	T4W	Fest. T10,5x43	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A	Fuse 30A
Quantidade	1	-	-	1	1	-	-	1	-	1	1	-	-	1	1	1

### Single Kit H4



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55005SKKM	12	-	-	52730730	8 711559 527307	-	8711559527246	-	10	14,45

#### Índice

Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	R5W	R10W	C5W	T4W	Fest. T10,5x43	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A	Fuse 30A
Quantidade	-	1	-	1	1	-	-	1	-	1	1	-	-	1	1	1

## Single Kit H7



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	EECE	Q*	Preço (€)						
55007SKKM	12	-	-	52732130	8 711559 527321	-	8711559527215	-	10	17,72						
Índice																
Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	R5W	R10W	C5W	T4W	Fest. T10,5x43	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A	Fuse 30A
Quantidade	-	-	1	1	1	-	-	1	-	1	1	-	-	1	1	1

## Single Kit H1/H7



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)						
55010SKKM	12	-	-	30999030	8 711500 309990	-	8711500310163	-	10	20,11						
Índice																
Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	R5W	R10W	C5W	T4W	Fest. T10,5x43	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A	Fuse 30A
Quantidade	1	-	1	1	-	1	1	-	1	-	-	1	2	-	1	-

## Essential Box H1



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)	
55717EBKM	12	-	-	70032928	8 727900 700329	-	8727900700336	-	5	14,31	
Índice											
Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	R2	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A
Quantidade	1	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1

## Essential Box H4



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)	
55718EBKM	12	-	-	70034328	8 727900 700343	-	8727900700350	-	5	15,60	
Índice											
Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	R2	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A
Quantidade	-	1	-	-	1	1	1	1	1	1	1

## Essential Box H7



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)	
55719EBKM	12	-	-	70036728	8 727900 700367	-	8727900700374	-	5	19,45	
Índice											
Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	R2	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A
Quantidade	-	-	1	-	1	1	1	1	1	1	1

## Essential Box H1/H7



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)	
55720EBKM	12	-	-	70038128	8 727900 700381	-	8727900700398	-	5	22,03	
Índice											
Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	R2	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A
Quantidade	1	-	1	-	1	1	1	1	1	1	1

## Essential Box R2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)	
55721EBKM	12	-	-	70040428	8 727900 700404	-	8727900700411	-	5	13,50	
Índice											
Tipo de lâmpada	H1	H4	H7	R2	P21W	P21/5W	PY21W	W5W	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A
Quantidade	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1

## Kits sobressalentes de 24 V

### MiniKit H4 MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55554SKMDKM	24	-	-	69586130	8 727900 695861	-	8727900695885	-	10	17,72

#### Índice

Tipo de lâmpada	H4	H7	P21W	R5W	R10W	C5W	T4W	Fuse15A	Fuse 20A	Fuse 30A
Quantidade	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1

### MiniKit H7 MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55555SKMDKM	24	-	-	69590830	8 727900 695908	-	8727900695939	-	10	27,70

#### Índice

Tipo de lâmpada	H4	H7	P21W	R5W	R10W	C5W	T4W	Fuse15A	Fuse 20A	Fuse 30A
Quantidade	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1

### MaxiKit H4 MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55559LKMDKM	24	-	-	69684494	8 727900 696844	-	8727900696851	-	4	38,80

#### Índice

Tipo de lâmpada	H4	P21W	P21/5W	PY21W	R5W	R10W	C5W	W5W	T4W	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A	Fuse 30A
Quantidade	2	2	2	1	3	2	2	1	1	2	2	2	2

### MaxiKit H7 MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55560LKMDKM	24	-	-	69686894	8 727900 696868	-	8727900696875	-	4	61,70

#### Índice

Tipo de lâmpada	H7	P21W	P21/5W	PY21W	R5W	R10W	C5W	W5W	T4W	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A	Fuse 30A
Quantidade	2	2	2	1	3	2	2	1	1	2	2	2	2

### MaxiKit H1/H7 MasterDuty



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
55561LKMDKM	24	-	-	69688294	8 727900 696882	-	8727900696899	-	4	49,80

#### Índice

Tipo de lâmpada	H1	H7	P21W	P21/5W	PY21W	R5W	R10W	C5W	W5W	T4W	Fuse 10A	Fuse 15A	Fuse 20A	Fuse 30A
Quantidade	1	1	2	2	1	3	2	2	1	1	2	2	2	2

# Kit de restauração de faróis

## Segurança

**Restaura as lentes dos faróis, que ficam como novas!**

- Menos encandeamento 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 económica
- 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.



Antes



Depois



### Kit de restauração de faróis



Número de encomenda	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
HRK00XM	39976931	8 727900 399769	-	8727900399776	-	6	33,00

# Xenon



Iluminação para

# automóveis e camiões



# Que lâmpada do carro você precisa?



## Experimente mais luz

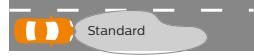
Ideal para substituição



### Xenon Vision



#### Desempenho do feixe



#### Cor da luz



Disponível em  
**D1S, D1R, D2S, D2R, D3S,  
D3R, D4S, D4R, D5S**

Visão  
até **150%**  
superior\*



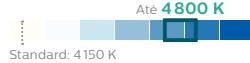
### Xenon X-tremeVision gen2



#### Desempenho do feixe



#### Cor da luz



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

## Luz que dura

Tranquilidade  
**4 + 3** anos  
de garantia



### Xenon LongerLife\*\*



#### Desempenho do feixe



#### Vida útil



Disponível em  
**D1S, D2S, D2R**

## Aproveite sua paixão

Efeito de LED  
**branco**  
homogêneo



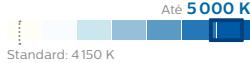
### Xenon WhiteVision gen2



#### Desempenho do feixe



#### Cor da luz



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

Imagens apenas para fins ilustrativos

\* Comparado com o padrão legal mínimo (exceto D2R que fornece até 20% mais de visão)

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



# Experiencie mais luz

## 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.



Standard



Xenon Vision

Disponível nas embalagens C1 e S1



Disponível em



D1S



D1R



D2S



D2R



D3S



D3R



D4S



D4R



D5S

# Experiencie mais luz



## 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).



Standard



Xenon X-tremeVision gen2

Disponível nas embalagens C1 e S1



Disponível em



D1S



D2S



D2R



D3S



D4S

# Luz que dura



## Xenon LongerLife

### Paz de espírito com a maior garantia

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!



# Desfrute da sua paixão

## Xenon WhiteVision gen2

### O melhor efeito de LED branco

- Luz branca brilhante intensa e homogénea
- Combinação perfeita com iluminação LED no seu automóvel
- Luz branca de até 5000 K na estrada
- Visão até 120% 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 homogénea e mais brilhante na estrada.

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



Standard



Xenon WhiteVision gen2

Disponível nas embalagens C1 e S1



Disponível em



D1S



D2S



D2R



D3S

# A nossa solução proativa contra pirataria de lâmpadas de xenon

## Certificado de autenticidade (COA)

As lâmpadas de xenon da Philips **contrafeitas** estão a tornar-se cada vez mais disponíveis através de canais de distribuição online e offline.

Estas lâmpadas contrafeitas são **imitações baratas** de **qualidade inferior**. Comprar, vender ou estar na posse de produtos contrafeitos é ilegal.



Para **proteger** os nossos clientes e todos os consumidores de produtos de iluminação da Philips contrafeitos, criámos uma **solução proativa** utilizando uma **tecnologia de ponta** exclusiva.

O **Certificado de autenticidade (COA)** da Philips está disponível em **cada embalagem de lâmpadas de xenon que encomendar**.

Ao utilizar o **código de segurança**, os profissionais podem verificar a **autenticidade** do produto Philips

numa plataforma na Internet dedicada e totalmente segura. Os profissionais podem ler o código QR ou aceder a [www.philips.com/original](http://www.philips.com/original).

Estamos empenhados em ajudar a **proteger** os nossos clientes de imitações baratas de qualidade inferior que podem danificar o seu veículo ou provocar ferimentos.

**Certifique-se sempre de que está a comprar produtos originais da Philips.**

### Verificação visual



### Verificação online

1 Aceda a [www.philips.com/original](http://www.philips.com/original) e siga as instruções simples:

2 Introduza o código de segurança exclusivo

3 Introduza o número da ID da etiqueta

Volte a introduzir o código para se certificar de que este foi introduzido corretamente. A rejeição de entrada de código adicional pode indicar que este produto é falsificado.



## D1S Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85415VIS1	85	35	PK32d-2	36489733	8 727900 364897	-	8727900364903	ECE	2	153,69
85415VIC1	85	35	PK32d-2	36473633	8 727900 364736	-	8727900364743	ECE	2	151,69

## D1S X-tremeVision gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85415XV2S1	85	35	PK32d-2	37697533	8 727900 376975	-	8727900376982	ECE	2	164,00
85415XV2C1	85	35	PK32d-2	37701933	8 727900 377019	-	8727900377026	ECE	2	162,00

## D1S LongerLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85415SYS1	85	35	PK32d-2	37246533	8 727900 372465	-	8727900372472	ECE	2	-

Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos, Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85415SYC1	85	35	PK32d-2	37516933	8 727900 375169	-	8727900375176	ECE	2	-

Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça e Países Baixos

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85415SYC1	85	35	PK32d-2	37250233	8 727900 372502	-	8727900372519	ECE	2	-

Códigos de encomenda na Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85415SYC1	85	35	PK32d-2	37522033	8 727900 375220	-	8727900375237	ECE	2	-

Códigos de encomenda na Europa Central (Polónia, Roménia e República Checa) e outros países da Europa Oriental

## D1S WhiteVision gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85415WHV2S1	85	35	PK32d-2	36072133	8 727900 360721	-	8727900377248	ECE	2	164,00
85415WHV2C1	85	35	PK32d-2	37725533	8 727900 377255	-	8727900377262	ECE	2	162,00

## D1R Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85409VIC1	85	35	PK32d-3	36475033	8 727900 364750	-	8727900364767	ECE	2	151,69

## D2S Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85122VIS1	85	35	P32d-2	36491033	8 727900 364910	-	8727900364927	ECE	2	101,00
85122VIC1	85	35	P32d-2	36477433	8 727900 364774	-	8727900364781	ECE	2	99,00

## D2S X-tremeVision gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85122XV2S1	85	35	P32d-2	37703333	8 727900 377033	-	8727900377040	ECE	2	115,00
85122XV2C1	85	35	P32d-2	37707133	8 727900 377071	-	8727900377088	ECE	2	113,00

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

## D2S LongerLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85122SYS1	85	35	P32d-2	37254033	8 727900 372540	-	8727900372557	ECE	2	-
Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos, Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido										
85122SYC1	85	35	P32d-2	37518333	8 727900 375183	-	8727900375190	ECE	2	-
Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça e Países Baixos										
85122SYC1	85	35	P32d-2	37244133	8 727900 372441	-	8727900372458	ECE	2	-
Códigos de encomenda na Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido										
85122SYC1	85	35	P32d-2	37524433	8 727900 375244	-	8727900375251	ECE	2	-
Códigos de encomenda na Europa Central (Polónia, Roménia e República Checa) e outros países da Europa Oriental										

## D2S WhiteVision gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85122WHV2S1	85	35	P32d-2	37727933	8 727900 377279	-	8727900377286	ECE	2	115,00
85122WHV2C1	85	35	P32d-2	37729333	8 727900 377293	-	8727900377309	ECE	2	113,00

## D2R Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85126VIS1	85	35	P32d-3	36493433	8 727900 364934	-	8727900364941	ECE	2	101,00
85126VIC1	85	35	P32d-3	36479833	8 727900 364798	-	8727900364804	ECE	2	99,00

## D2R X-tremeVision gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85126XV2S1	85	35	P32d-3	37709533	8 727900 377095	-	8727900377101	ECE	2	115,00
85126XV2C1	85	35	P32d-3	37711833	8 727900 377118	-	8727900377125	ECE	2	113,00

## D2R LongerLife



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85126SYS1	85	35	P32d-3	37248933	8 727900 372489	-	8727900372496	ECE	2	-
Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos, Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido										
85126SYC1	85	35	P32d-3	37520633	8 727900 375206	-	8727900375213	ECE	2	-
Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça e Países Baixos										
85126SYC1	85	35	P32d-3	37252633	8 727900 372526	-	8727900372533	ECE	2	-
Códigos de encomenda na Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido										
85126SYC1	85	35	P32d-3	37526833	8 727900 375268	-	8727900375275	ECE	2	-
Códigos de encomenda na Europa Central (Polónia, Roménia e República Checa) e outros países da Europa Oriental										

## D2R WhiteVision gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
85126WHV2S1	85	35	P32d-3	37731633	8 727900 377316	-	8727900377323	ECE	2	115,00
85126WHV2C1	85	35	P32d-3	37733033	8 727900 377330	-	8727900377347	ECE	2	113,00

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

## D3S Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
42403VIS1	42	35	PK32d-5	36495833	8 727900 364958	-	8727900364965	ECE	2	176,23
42403VIC1	42	35	PK32d-5	36481133	8 727900 364811	-	8727900364828	ECE	2	174,23

## D3S X-tremeVision gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
42403XV2S1	42	35	PK32d-5	37713233	8 727900 377132	-	8727900377149	ECE	2	187,00
42403XV2C1	42	35	PK32d-5	37717033	8 727900 377170	-	8727900377187	ECE	2	185,00

## D3S WhiteVision gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
42403WHV2S1	42	35	PK32d-5	37735433	8 727900 377354	-	8727900377361	ECE	2	187,00
42403WHV2C1	42	35	PK32d-5	37737833	8 727900 377378	-	8727900377385	ECE	2	185,00

## D3R Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
42306VIC1	42	35	PK32d-6	36483533	8 727900 364835	-	8727900364842	ECE	2	174,23

## D4S Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
42402VIC1	42	35	P32d-5	36485933	8 727900 364859	-	8727900364866	ECE	2	163,51

## D4S X-tremeVision gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
42402XV2S1	42	35	P32d-5	37719433	8 727900 377194	-	8727900377200	ECE	2	175,00
42402XV2C1	42	35	P32d-5	37721733	8 727900 377217	-	8727900377224	ECE	2	173,00

## D4R Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
42406VIC1	42	35	P32d-6	36487333	8 727900 364873	-	8727900364880	ECE	2	163,51

## D5S Vision



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12410C1	12	25	PK32d-7	36981633	8 727900 369816	-	8727900369823	ECE	2	219,77



# LED retrofit



Iluminação para  
**automóveis e camiões**



# O que lâmpada LED você precisa?



**O próximo nível de luz branca**



**Ultinon LED**



**Desempenho do feixe**



**Cor da luz**

Até 6200 K

Standard: 3100 K

**Vida útil**

Até 8 anos

**Disponível em**

LED-HL [~H4], [~H7]  
LED-FOG [~H8/H11/H16]

**Mais brilhante.  
Mais branca.  
Mais potente.**



**X-tremeUltinon LED**



**Desempenho do feixe**



**Cor da luz**

Até 6500 K

Standard: 3100 K

**Vida útil**

Até 12 anos

**Disponível em**

LED-HL [~H4], [~H7], [~HB3/HB4],  
[H1]\*\*, [H11]\*\*, [HIR2]\*\*  
LED-FOG [~H8/H11/H16]

**Novo**

**Luzes LED com o mesmo desempenho do equipamento automóvel de origem**



**X-tremeUltinon LED gen2**



**Desempenho do feixe**



**Cor da luz**

Até 5800 K

Standard: 3100 K

**Vida útil**

Até 12 anos

**Disponível em**

LED-HL [~H4], [~H7]  
LED-FOG [~H8/H11/H16]

Imagens meramente ilustrativas. \* Em comparação com o requisito legal mínimo para lâmpadas de halogéneo. \*\* Em breve



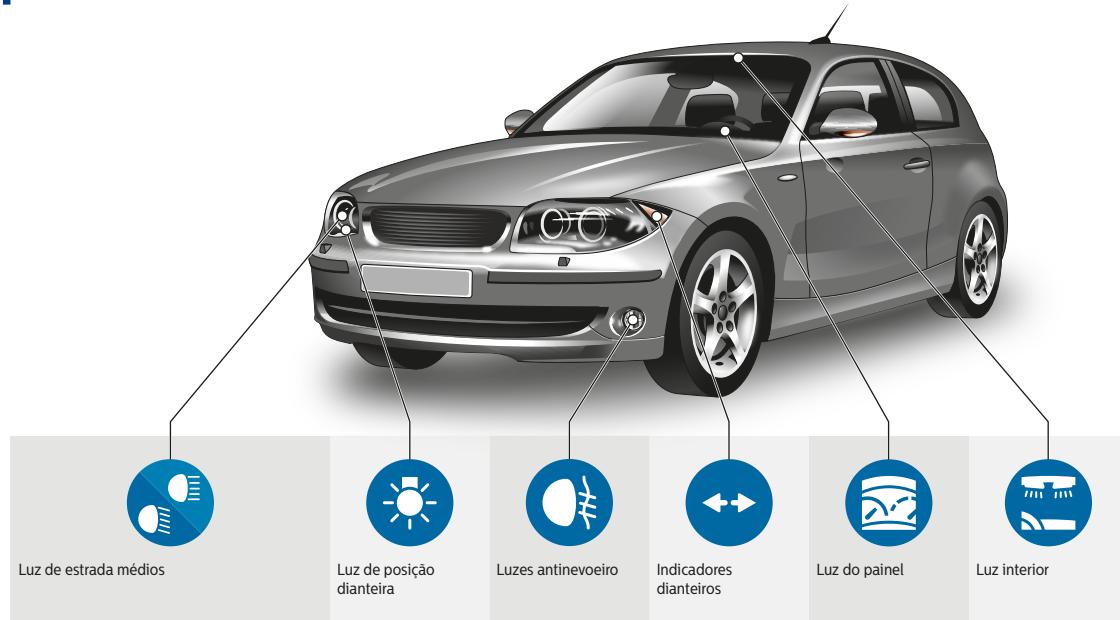
É sua responsabilidade garantir que o uso das luzes LED retrofit esteja em conformidade com os requisitos legais locais aplicáveis.



LED retrofit iluminação para automóveis e camões

LED

# Opções de iluminação LED para cada uso



**X-tremeUltinon LED** – Luzes LED com o mesmo desempenho do equipamento automóvel de origem



**Ultinon LED** – O próximo nível de luz branca



**Adaptador CANbus** para controle ótimo



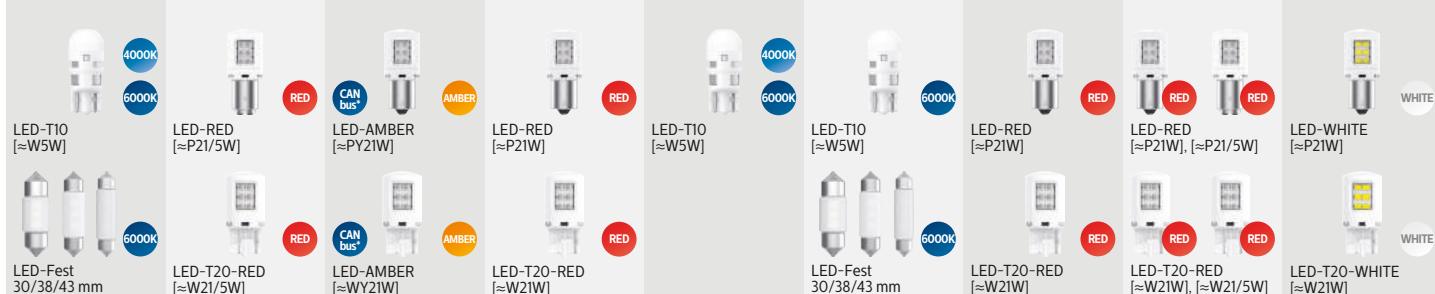
É sua responsabilidade garantir que o uso das luzes LED retrofit esteja em conformidade com os requisitos legais locais aplicáveis.



#### X-tremeUltinon LED – Luzes LED com o mesmo desempenho do equipamento automóvel de origem



#### Ultinon LED – O próximo nível de luz branca



#### Adaptador CANbus para controle ótimo



\*Adaptador LED CANbus 21W incluído no pacote.

# Ultinon LED

## O futuro da luz branca

- Luz até **160%** mais brilhante\* para uma visibilidade superior
- Temperatura da cor até **6200 K** para **luz branca pura**
- Tecnologia **Philips SafeBeam** para uma condução sem encandeamento
- Até **8 anos de vida útil**.

\*Em comparação com a norma legal mínima para lâmpadas de halogéneo



Halogéneo standard



Ultinon LED



Disponível em embalagens X2



Disponível em



LED-HL [~H4]



LED-HL [~H7]



LED-FOG  
[~H8/H11/H16]

## X-tremeUltinon LED

### Mais brilhante. Mais branco. Mais forte.

- Luz até **200%** mais brilhante\* para uma visibilidade superior
- Temperatura da cor até **6500 K** para **luz branca do Ártico**
- Tecnologias de gestão de calor da Philips:  
**AirCool, AirFlux e Ceralight\*\***
- Tecnologia **Philips SafeBeam** para uma condução sem encandeamento
- Até **12 anos de vida útil**.

\*Em comparação com a norma legal mínima para lâmpadas de halogéneo

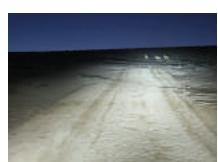
\*\*AirFlux: apenas nos modelos LED-HL [H4] e LED-HL [H8/H11/H16].

AirCool: apenas no modelo LED-HL [H7].

CeraLight: sistema de arrefecimento para LED-T10 com material cerâmico para uma melhor resistência ao calor e às vibrações



Halogéneo standard



X-tremeUltinon LED



Disponível em embalagens X2

Disponível em



LED-HL [~H4]



LED-HL [~H7]



LED-HL  
[~HB3/HB4]



LED-FOG  
[~H8/H11/H16]

# X-tremeUltinon LED gen2

## Exclusivo com LED OEM automóvel

- Tecnologia LED automóvel **exclusiva**
- Luz **homogénea** até 250% mais brilhante\*
- Temperatura da cor até **5800 K** para **luz branca fria**
- **Espetro ideal** para a melhor visibilidade da sinalização rodoviária
- **IP65**: estanques ao pó e resistentes à água
- Tecnologia **Philips SafeBeam** para uma condução sem encandeamento
- Até **12 anos de vida útil**.

\*Em comparação com a norma legal mínima para lâmpadas de halogéneo



Halogéneo standard



X-tremeUltinon LED gen2



Disponível em embalagens X2



Disponível em



LED-HL [~H4]



LED-HL [~H7]



LED-FOG [~H8/H11/H16]

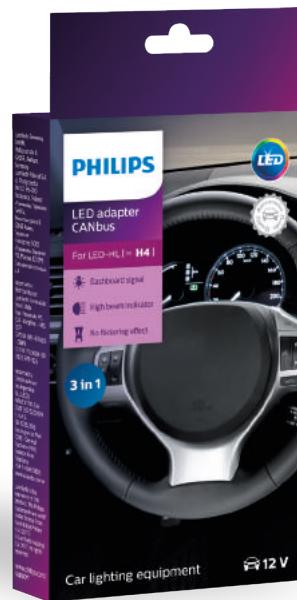
## Adaptador CANbus LED

### Melhor encaixe para as lâmpadas LED retrocompatíveis

- Evite avisos de avarias imprecisos no painel de instrumentos
- Instalação fácil
- Sem intermitências
- Indicador de máximos totalmente funcional\*

Durante a instalação e utilização de lâmpadas LED retrocompatíveis, os utilizadores podem deparar-se com desafios. Os adaptadores CANbus LED da Philips garantem a melhor adaptação para a sua paz de espírito.

\*Apenas para H4



Disponível em embalagens X2

Disponível em



LED-CANBUS para  
LED-HL [~H4]  
LED-HL [~H7]  
LED-HL [~H8/H11/H18]



LED-CANBUS [~5W]



Smart CANBUS [~21W]

## Faróis LED retrocompatíveis de 12 V

### LED-HL [~H4] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11342XUWX2	12	22	P43t-38	06012931	8 719018 060129	-	8719018060136	-	6	119,20



### LED-HL [~H4] X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12901HPX2	12	23	P43t-38	39737631	8 727900 397376	-	8727900397383	-	6	119,20



### LED-HL [~H4] Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11342ULWX2	12	15	P43t-38	39859531	8 727900 398595	-	8727900398601	-	6	99,98



### LED-HL [~H7] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11972XUWX2	12	25	PX26d	06014331	8 719018 060143	-	8 719 018 060 150	-	6	119,20



### LED-HL [~H7] X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Quantidade da embalagem	Preço (€)
12985BWX2	12	25	PX26d	39817531	8 727900 398175	-	8727900398182	-	6	119,20



### LED-HL [~H7] Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11972ULWX2	12	14	PX26d	39861831	8 727900 398618	-	8727900398625	-	6	99,98



### LED-FOG [~H8/H11/H16] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11366XUWX2	12	15,5	PGJ19-1/2/3	06016731	8 719018 060167	-	8 719 018 060 174	-	6	103,00



### LED-FOG [~H8/H11/H16] X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12794UNIX2	12	19	PGJ19-1/2/3	39739031	8 727900 397390	-	8727900397406	-	6	103,00



### LED-FOG [~H8/H11/H16] Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11366ULWX2	12	10	PGJ19-1/2/3	39863231	8 727900 398632	-	8727900398649	-	6	70,00



### LED-HL [~HB3/HB4] X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11005XUWX2	12	25	P20d/P22d	39875531	8 727900 398755	-	8727900398762	-	6	119,20



## Iluminação LED retrocompatível de 12 V de sinalização e de interior

### LED-FEST 30 mm 4000 K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
129404000KX1	12	1	SV8,5-8	39714730	8 727900 397147	-	8727900397154	-	10	12,10

### LED-FEST 30 mm 6000 K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
129416000KX1	12	1	SV8,5-8	39716130	8 727900 387223	-	8727900387230	-	10	12,10

### LED-FEST 30 mm 6000 K Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11860ULWX1	12	0,6	SV8,5-8	05037330	8 719018 050373	-	8719018050380	-	10	9,01

### LED-FEST 38 mm 4000 K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
128584000KX1	12	1	SV8,5-8	39706230	8 727900 703412	-	8727900703405	-	10	12,10

### LED-FEST 38 mm 6000 K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
128596000KX1	12	1	SV8,5-8	39708630	8 727900 703399	-	8727900703382	-	10	12,10

### LED-FEST 38 mm 6000 K Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11854ULWX1	12	0,6	SV8,5-8	05039730	8 719018 050397	-	8719018050403	-	10	9,01

### LED-FEST 43 mm 4000 K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
129454000KX1	12	1	SV8,5-8	39710930	8 727900 397109	-	8727900397116	-	10	12,10

### LED-FEST 43 mm 6000 K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
129466000KX1	12	1	SV8,5-8	39712330	8 727900 383416	-	8727900383423	-	10	12,10

### LED-FEST 43 mm 6000 K Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11864ULWX1	12	0,6	SV8,5-8	05041030	8 719018 050410	-	8719018050427	-	10	9,01



É sua responsabilidade garantir que o uso das luzes LED retrofit esteja em conformidade com os requisitos legais locais aplicáveis.

## LED-T10 [~W5W] 4000K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
127994000KX2	12	0.9	W2,1x9,5d	39594530	8 727900 395945	-	8727900395952	-	10	19,90

## LED-T10 [~W5W] 4000K Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11961ULW4X2	12	0.6	W2,1x9,5d	5083030	8 719018 050830	-	8719018050847	-	10	11,90

## LED-T10 [~W5W] 6000K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
127996000KX2	12	0.9	W2,1x9,5d	39596930	8 727900 395969	-	8727900395976	-	10	19,90

## LED-T10 [~W5W] 6000K Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11961ULWX2	12	0.6	W2,1x9,5d	05031130	8 719018 050311	-	8719018050328	-	10	11,90

## LED-T10 [~W5W] 8000K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
127998000KX2	12	0.9	W2,1x9,5d	39598330	8 727900 395983	-	8727900395990	-	10	19,90

## Iluminação LED para interior retrocompatível de 12 V

Os seguintes códigos de encomenda de iluminação LED para interior são válidos em Chipre, Alemanha, Grécia, Luxemburgo, Malta, Países Baixos e Espanha.

## LED-T10 [~W5W] 6000K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12799I60X2	12	0.9	W2,1x9,5d	39792530	8 727900 397925	-	8727900397932	-	10	19,90

## LED-T10 [~W5W] 6000K Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11961ULWIX2	12	0.6	W2,1x9,5d	05060130	8 719018 050601	-	8719018050618	-	10	11,90

## LED-T10 [~W5W] 8000K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12799I80X2	12	0.9	W2,1x9,5d	39794930	8 727900 397949	-	8727900397956	-	10	19,90

## LED-FEST 30 mm 6000K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12941I60X1	12	1	SV8,5-8	39804530	8 727900 398045	-	8727900398052	-	10	12,10

**LED-FEST 38 mm 6000 K X-tremeUltinon**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12859I60X1	12	1	SV8,5-8	39800730	8 727900 398007	-	8727900398014	-	10	12,10

**LED-FEST 38 mm 6000 K Ultinon**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11854ULWIX1	12	0.6	SV8,5-8	05058830	8 719018 050588	-	8719018050595	-	10	9,01

**LED-FEST 43 mm 6000 K X-tremeUltinon**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12946I60X1	12	1	SV8,5-8	39802130	8 727900 398021	-	8727900398038	-	10	12,10

**Iluminação de sinalização LED retrocompatível de 12 V****LED-RED [≈P21/5W] X-tremeUltinon gen2**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11499XURX2	12/24	0.3/2.2	BAY15d	05151630	8 719018 051516	-	8719018051523	-	10	31,20

**LED-RED [≈P21/5W] Ultinon**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11499ULRX2	12	2.7	BAY15d	05025030	8 719018 050250	-	8719018050267	-	10	23,97

**LED-RED [≈P21W] X-tremeUltinon gen2**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11498XURX2	12/24	2.3	BA15s	05157830	8 719018 051578	-	8719018051585	-	10	31,20

**LED-RED [≈P21W] Ultinon**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11498ULRX2	12	2.7	BA15s	05023630	8 719018 050236	-	8719018050243	-	10	23,97

**LED-WHITE [≈P21W] X-tremeUltinon gen2**

Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11498XUWX2	12/24	2.7	BA15S	05145530	8 719018 051455	-	8719018051486	-	10	31,20



É sua responsabilidade garantir que o uso das luzes LED retrofit esteja em conformidade com os requisitos legais locais aplicáveis.

## LED-WHITE [~P21W] Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11498ULWX2	12	1.95	BA15s	05035930	8 719018 050359	-	8719018050366	-	10	23,97

## LED-T16-WHITE [~W16W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11067XUWX2	12	TBC	W2,1x9,5d	05184430	8 719018 051844	-	8719018051851	-	10	31,20

## LED-T20-WHITE [~W21W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11065XUWX2	12/24	1.7	W3x16d	05146230	8 719018 051462	-	8719018051479	-	10	31,20

## LED-T20-WHITE [~W21W] Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11065ULWX2	12	1.95	W3x16d	05033530	8 719018 050335	-	8719018050342	-	10	23,97

## LED-T20-WHITE [~W21/5W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11066XUWX2	12/24	0.3/1.8	w3x16q	05149330	8 719018 051493	-	8719018051509	-	10	31,20

## LED-T20-RED [~W21W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11065XURX2	12V/24V	2.1	W3x16d	05153030	8 719018 051530	-	8719018051547	-	10	31,20

## LED-T20-RED [~W21W] Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11065ULRX2	12	2.7	W3x16d	05027430	8 719018 050274	-	8719018050281	-	10	23,97

## LED-T20-RED [~W21/5W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11066XURX2	12/24	0.3/2.2	w3x16q	05155430	8 719018 051554	-	8719018051561	-	10	31,20

## LED-T20-RED [~W21/5W] Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11066ULRX2	12	2.7	W3x16q	05029830	8 719018 050298	-	8719018050304	-	10	23,97

## LED-T20-AMBER [~WY21W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11065XUAXM	12	1.8	W3x16d	05161530	8 719018 051615	-	8719018051622	-	10	42,19

## LED-T20-AMBER [≈WY21W] Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11065ULAX2	12	0.75	W3x16d	05075530	8 719018 050755	-	8719018050762	-	10	28,36

## LED-AMBER [≈PY21W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11498XUAXM	12	1.8	BAU15s	05159230	8 719018 051592	-	8719018051608	-	10	42,19

## LED-AMBER [≈PY21W] Ultinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11498ULAX2	12	0.75	BAU15s	05073130	8 719018 050731	-	8719018050748	-	10	28,36

## Adaptador CANbus LED

### LED-CANBUS [≈5W]



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
12956X2	12	5	-	39722230	8 727900 397222	-	8727900397239	-	10	16,67

### LED-CANBUS [≈21W]



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
18957X2	12	21	-	39587730	8 727900 395877	-	8727900395884	-	10	16,67

### CANBUS LED para LED-HL [≈H4]



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
18960C2	12	10	-	39809030	8 727900 398090	-	8727900398106	-	10	50,08

### CANBUS LED para LED-HL [≈H7]



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
18952C2	12	10	-	05064930	8 719018 050649	-	8719018050656	-	10	50,08

### CANBUS LED para LED-FOG [≈H8/H11/H16]



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
18954C2	12	10	-	05066330	8 719018 050663	-	8719018050670	-	10	50,08

## Anéis de ligação LED para LED-HL

### Tipo B



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11172BX2	-	-	-	05121930	8 719018 051219	-	8719018051226	-	5	14,58

### Tipo C



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11172CX2	-	-	-	05123330	8 719018 051233	-	8719018051240	-	5	14,58



É sua responsabilidade garantir que o uso das luzes LED retrofit esteja em conformidade com os requisitos legais locais aplicáveis.

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

### LED-FEST 38 mm 6000 K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
249446000KX1	24	1	SV8,5	39718530	8 727900 384185	-	8727900384192	-	10	14,30

### LED-FEST 43 mm 6000 K X-tremeUltinon



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
249466000KX1	24	1	SV8,5	39720830	8 727900 397208	-	8727900397215	-	10	14,30

### LED-WHITE [~P21W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11498XUWX2	12/24	2.7	BA15S	05145530	8 719018 051455	-	8719018051486	-	10	31,20

### LED-T20-WHITE [~W21W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11065XUWX2	12/24	1.7	W3x16d	05146230	8 719018 051462	-	8719018051479	-	10	31,20

### LED-T20-WHITE [~W21/5W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11066XUWX2	12/24	0.3/1.8	W3x16q	05149330	8 719018 051493	-	8719018051509	-	10	31,20

### LED-RED [~P21W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11498XURX2	12/24	2.3	BA15s	05157830	8 719018 051578	-	8719018051585	-	10	31,20

### LED-RED [~P21/5W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11499XURX2	12/24	0.3/2.2	BAY15d	05151630	8 719018 051516	-	8719018051523	-	10	31,20

### LED-T20-RED [~W21W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11065XURX2	12V/24V	2.1	W3x16d	05153030	8 719018 051530	-	8719018051547	-	10	31,20

### LED-T20-RED [~W21/5W] X-tremeUltinon gen2



Número de encomenda	V	W	Encaixe	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
11066XURX2	12/24	0.3/2.2	W3x16q	05155430	8 719018 051554	-	8719018051561	-	10	31,20



É sua responsabilidade garantir que o uso das luzes LED retrofit esteja em conformidade com os requisitos legais locais aplicáveis.



LED retrofit iluminação para automóveis e camões

LED

# LED



Luzes de trabalho LED  
**profissionais**







Encontre a  
**luz de trabalho**  
**LED** certa  
para executar  
o trabalho

HDL10	Penlight Professional	PEN20	Penlight Premium
Modo Intenso 100 lm <10 h	Modo Intenso 130 lm <11 h	Modo Intenso 200 lm <2 h	Modo Intenso 145 lm <6 h
Modo Eco 50 lm <10 h		Modo Eco 100 lm <4,5 h	Modo Eco
Ângulo/flexibilidade da luz 50° 90°	Ângulo/flexibilidade da luz 40°	Ângulo/flexibilidade da luz 80°	Ângulo/flexibilidade da luz 80°
Instalação Fita	Instalação Clipe	Instalação Clipe Íman	Instalação Clipe 80° Íman
Robustez IPX4	Robustez IP54	Robustez IP54 IK07	Robustez IP54 IK07
Resistência a lubrificantes 	Resistência a lubrificantes 	Resistência a lubrificantes 	Resistência a lubrificantes 
Resistente a óleos 	Resistente a óleos 	Resistente a óleos 	Resistente a óleos 
Alimentação 3x AAA	Alimentação 3x AAA	Alimentação <2 h	Alimentação 2 h
Encomendas LPL29B1 GOC 39360631	Encomendas LPL19B1 GOC 38819031	Encomendas LPL42X1 GOC 39631731	Encomendas LPL28RECHX1 GOC 39220394

## Novo

**RCH5S**



Modo Intenso



Luz com intensidade reduzida



Ângulo/flexibilidade da luz



Características



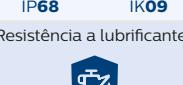
Instalação



Gancho 360°

Íman

Robustez



Resistência a lubrificantes



Resistente a óleos

Alimentação



Funções de carregamento



Encomendas

LPL62X1

GOC 05163931

**RCH6**



Modo Intenso



Modo Eco



Ângulo/flexibilidade da luz



Características



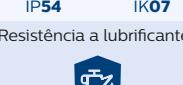
Instalação



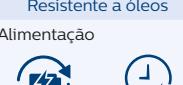
Gancho 360°

Íman

Robustez



Resistência a lubrificantes

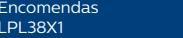


Resistente a óleos

Alimentação



Funções de carregamento



Encomendas

LPL38X1

GOC 39607231

**RCH10**



Modo Intenso



Modo Eco



Ângulo/flexibilidade da luz



Características



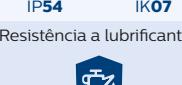
Instalação



Gancho 360°

Íman

Robustez

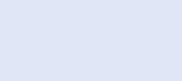


Resistência a lubrificantes



Resistente a óleos

Alimentação



Funções de carregamento



Encomendas

LPL46X1

GOC 39823631

**RCH19**



Modo Intenso



Modo Eco



Ângulo/flexibilidade da luz



Características



Instalação



Gancho 360°

Íman

Robustez



Resistência a lubrificantes



Resistente a óleos

Alimentação



Funções de carregamento



Encomendas

LPL47X1

GOC 39841031

**RCH21S**



Modo Intenso



Modo Eco



Ângulo/flexibilidade da luz



Características



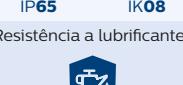
Instalação



Gancho 360°

Íman

Robustez



Resistência a lubrificantes



Resistente a óleos

Alimentação



Funções de carregamento



Encomendas

LPL47X1

GOC 39841031

## Novo

**RCH25**



Modo Intenso



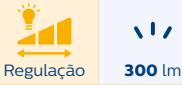
Modo Eco



Ângulo/flexibilidade da luz



Características



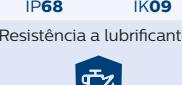
Instalação



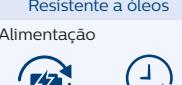
Gancho 360°

Íman

Robustez



Resistência a lubrificantes



Resistente a óleos

Alimentação



Funções de carregamento



Encomendas

LPL63X1

GOC 05165331

## NOVO

RCH31UV	CBL10	CBH51	PJH10	PJH20	MDLS CRI
					
<b>Modo Intenso</b>  350 lm  3,5 h	<b>Modo Intenso</b>  330 lm	<b>Modo Intenso</b>  1200 lm  3 h	<b>Modo Intenso</b>  1000 lm  <3 h Luz com intensidade reduzida  100 lm  <12 h	<b>Modo Intenso</b>  2300 lm  2 h	<b>Modo Intenso</b>  1500 lm  1 h
<b>Modo Eco</b>  150 lm  <8 h		<b>Modo Eco</b>  500 lm  5,5 h		<b>Modo Eco</b>  1200 lm  4 h	<b>Modo Eco</b>  750 lm  2,5 h
<b>Ângulo/flexibilidade da luz</b>  90°  90°	<b>Ângulo/flexibilidade da luz</b>  120°	<b>Ângulo/flexibilidade da luz</b>  120°  360°	<b>Ângulo/flexibilidade da luz</b>  90°  180°	<b>Ângulo/flexibilidade da luz</b>  90°  180°	<b>Ângulo/flexibilidade da luz</b>  360°  90°
<b>Características</b>  Luz UV  FindMe			<b>Características</b>  Regulação	<b>Características</b>  CRI 92  Filtro mate	<b>Características</b>  CRI 92  Filtro mate
<b>Instalação</b>  Grampo  Íman	<b>Instalação</b>  Gancho 360°	<b>Instalação</b>  Suporte 1,1 – 1,8 m  Íman	<b>Instalação</b>  Grampo  Íman		<b>Instalação</b>  Grampo  Íman
<b>Robustez</b>  IP54  IK07	<b>Robustez</b>  IP54  IK07	<b>Robustez</b>  IP54  IK07	<b>Robustez</b>  IP68  IK09	<b>Resistência a lubrificantes</b>  Resistente a óleos	<b>Resistência a lubrificantes</b>  Resistente a óleos
<b>Resistência a óleos</b>  Resistente a óleos	<b>Resistência a óleos</b>  Resistente a óleos	<b>Resistência a óleos</b>  Resistente a óleos		<b>Resistência a óleos</b>  Resistente a óleos	<b>Resistência a óleos</b>  Resistente a óleos
<b>Alimentação</b>  2,5 h 	<b>Alimentação</b>  100-240 V  5 m	<b>Alimentação</b>  100-240 V  5 m	<b>Alimentação</b>  <4,5 h 	<b>Alimentação</b>  100-240 V  5 m	<b>Alimentação</b>  3,5 h 
<b>Funções de carregamento</b>  Estação de base		<b>Funções de carregamento</b>  2 h	<b>Funções de carregamento</b>  Micro USB	<b>Funções de carregamento</b>  3,5 h  Bat. ext.	<b>Funções de carregamento</b>  Estação de base
Encomendas LPL34UVX1 GOC 39419131	Encomendas LPL35X1 GOC 39421431	Encomendas LPL45X1 GOC 39732131	Encomendas LPL64X1 GOC 05167731	Encomendas LPL39X1 GOC 39609631	Encomendas LPL403MODX1 GOC 39627066

LPL29B1

100/50lm  
Modo Intenso/Eco

# HDL10

Ângulo de feixe de 50°

#### Acabamento de qualidade

- Cabeça oscilante da lâmpada a 90°
- Aro para a cabeça ajustável
- Resistente à água
- Alimentação com 3 pilhas AAA da Philips

#### Ângulo de feixe preciso

- Ângulo de feixe de 50°
- LED de longa duração

#### Modo de luz duplo

- Luz LED intensa de 100 lm para tarefas de alta precisão
- Luz LED Eco de 50 lm para inspeções rápidas

A lâmpada de cabeça LED de elevada potência da Philips é uma ferramenta perfeita para reparações com as mãos livres. Com cabeça orientável a 90°, pode direcionar facilmente a sua luz para onde precisar de ver. Os modos de luz Eco e Intenso e o ângulo de feixe amplo proporcionam uma iluminação superior da área de trabalho.



LPL19B1

130lm

# Penlight Professional

Ferramenta portátil de inspecção

#### Luz branca intensa para uma melhor visão

- LED de alta qualidade com fluxo luminoso de 130 lm
- Luz branca natural de 6000 K

#### Acede a espaços muito estreitos

- Apontador LED na parte superior, 20 lm
- Pequena e compacta

#### Perfeita para qualquer trabalho de inspecção

- Proteção contra água, pó e solventes: IP54
- Autonomia da bateria de 11 horas

A Penlight profissional da Philips é uma ferramenta de inspeção resistente e fiável, com seis LED potentes e de longa duração que produzem 130 lm de luz branca natural e brilhante para uma inspeção precisa de qualquer área.



LPL42X1

200/100 lm  
Modo Intenso/Eco

## PEN20

Potente luz LED recarregável que cabe no seu bolso

### Luz LED branca de alta qualidade

- Combata a escuridão com luz natural brilhante e suave
- Luz LED LUXEON® de alta qualidade de até 200 lm
- Ilumina uma área de trabalho ampla com um ângulo de feixe amplo de 80°

### Bateria com carga ultraduradoura

- A nova bateria dura 5x mais do que a maioria das baterias recarregáveis
- Maior autonomia e carregamento USB ultrarrápido
- Tempo de funcionamento da bateria: 2 h/4,5 h
- Duração do carregamento da bateria: até 2 horas

### Alta resistência

- Forte resistência a impactos: IK07
- Proteção contra água, pó e solventes: IP54

### Iluminação mãos-livres

- Funciona em mãos-livres com gancho rotativo a 80° e íman integrados



LPL28RECHX1

145 lm

## Penlight Premium

Compacta,  
recarregável por USB

### Veja o que os outros não veem

- Combata a escuridão
- LED LUXEON de alta qualidade:  
Fluxo luminoso de 145 lm  
Luz de focagem: Fluxo luminoso de 120 lm
- Ângulo de feixe amplo de 80°

### Alta resistência

- Forte resistência a impactos: IK07
- Protegido contra água e pó: IP54
- Resistente a produtos químicos

### Bateria com carga ultraduradoura

- A nova bateria dura 5x mais do que a maioria das baterias recarregáveis
- Maior autonomia e carregamento USB ultrarrápido



LPL62X1

300/30 lm

# RCH5S

## Gambiarra de bolso

### Luz LED branca de alta qualidade

- Função única de regulação da intensidade da luz para oferecer conforto, incluindo função de memória
- Modo Boost: até 300 lúmenes
- Foco: até 120 lúmenes
- Ângulo de feixe amplo de 120°
- Luz natural brilhante de 6000 K

### Robustez melhorada

- Resistência a impactos muito elevada: IK09
- Proteção elevada contra pó e água: IP68
- Resistente a químicos e a solventes de oficina

### Bateria duradoura

- Estação de base partilhada com a RCH25 da Philips
- Autonomia elevada – até 12 horas (luz de intensidade reduzida)
- Carregamento extremamente rápido – menos de 2,5 horas

### Versatilidade

- Módulo de iluminação rotativo a 180°
- Mãos-livres: Ganchos retráteis de 360° e íman forte



LPL38X1

130/70 lm  
Modo Intenso/Eco

# RCH6

## Luz LED compacta de bolso e para cabeça

### De bolso e para cabeça, iluminação de dupla função

- Iluminação multifunções, design fino
- Lâmpada de cabeça oscilante de 90°
- Íman potente e fita para a cabeça
- Funcionalidade FindMe

### Luz brilhante superior

- Combate a escuridão
- LED LUXEON de 130 lm de alta qualidade
- Ângulo de feixe amplo de 90°

### Bateria ultra duradoura e de rápido carregamento

- Vida útil 5x mais longa com a nova tecnologia de baterias avançada
- Autonomia elevada e carregamento ultrarrápido

### Alta resistência

- Forte resistência a impactos: IK07
- Proteção contra água, pó e solventes: IP54

LPL20X1

150 lm

## RCH10

Novo casquilho fácil de abrir com íman

### Maior fluxo luminoso

- Luz LED branca de 150 lm

### Alta resistência

- Forte resistência a impactos: IK07
- Proteção contra água, pó e solventes: IP54

### Iluminação mãos-livres

- Sem fios, com gancho rotativo e íman na parte inferior

A lâmpada de trabalho LED recarregável e compacta é ideal para operações de inspeções rápidas e de reparações mais demoradas. Esta elimina todas as sombras com o seu feixe de luz forte de 120°, enquanto o seu gancho rotativo a 360° proporciona um ambiente de trabalho com as mãos livres.



LPL46X1

250/120 lm  
Modo Intenso/Eco

## RCH19

Lâmpada recarregável ultrafina

### Lâmpada ultrafina e versátil

- Módulo de iluminação rotativo a 180°
- Mãos-livres: gancho retrátil de 360° e íman forte
- Até 7 horas de autonomia no modo Eco
- Carregamento rápido: 3 horas

### Luz brilhante superior

- Fluxo luminoso no modo Intenso: até 250 lúmenes
- Ângulo de feixe amplo de 90°
- Luz natural brilhante: 6000 K

### Design robusto para ambientes de oficina

- Forte resistência a impactos: IK07
- Resistente a produtos químicos e a solventes de oficina



LPL47X1

300/120 lm  
Modo Intenso/Eco

## RCH21S

Lâmpada recarregável robusta com estação de base

### Robustez melhorada com design inquebrável

- Estrutura robusta e pega em borracha para uma grande resistência a impactos: IK08
- Elevada proteção contra água, pó e solventes: IP65
- Resistente a químicos e a solventes de oficina

### Luz LED branca de alta qualidade

- Luz LED LUXEON® de alta qualidade: 300 lm no modo Intenso e 120 lm no modo Eco
- Ângulo de feixe amplo de 90°
- Luz branca natural: 6000 K

### Bateria de lítio ultraduradoura

- Vida útil 5x mais longa do que a bateria de lítio padrão, até 1500 ciclos de carregamento (um ciclo de carga-contagem padrão no mercado é de 300).
- Autonomia elevada: até 6 horas no modo Eco
- Carregamento extremamente rápido em menos de 2 horas

### Prática e versátil

- Módulo de iluminação rotativo a 90°
- Pegas em borracha para um manuseamento fácil
- Mãos-livres: gancho retrátil de 360° e íman forte
- Luz vermelha "encontra-me" no modo de espera



LPL63X1

500/50 lm

## RCH25

Gambiarras de mão

### Luz LED branca de alta qualidade

- Função única de regulação da intensidade da luz para oferecer conforto, incluindo função de memória
- Modo Boost: até 500 lúmenes
- Foco: até 300 lúmenes
- Ângulo de feixe amplo de 120°
- Luz natural brilhante de 6000 K

### Robustez melhorada

- Resistência a impactos muito elevada: IK09
- Proteção elevada contra pó e água: IP68
- Resistente a químicos e a solventes de oficina

### Bateria duradoura

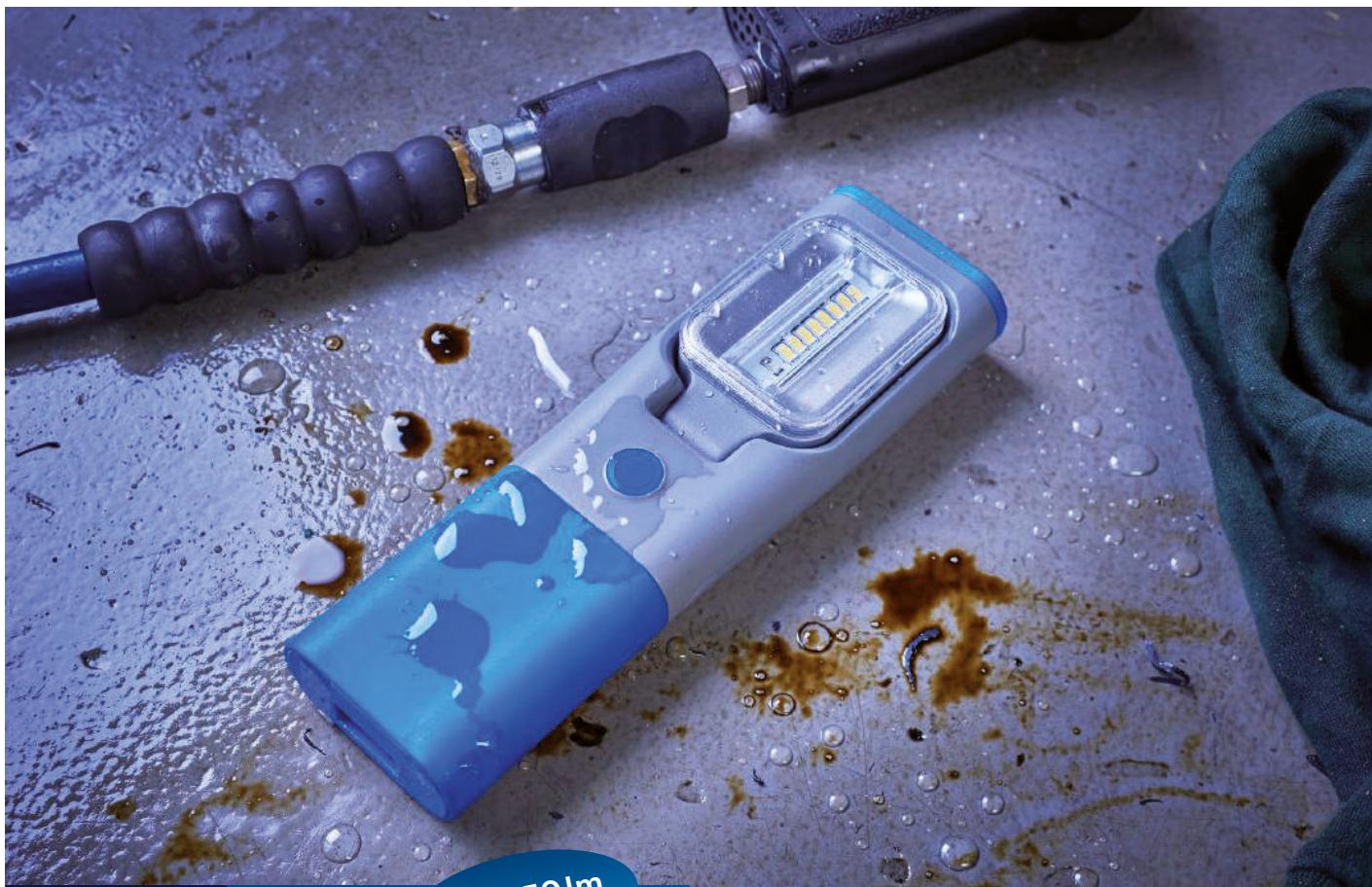
- Estação de base partilhada com a RCH5S da Philips
- Autonomia elevada: até 10 horas (luz de intensidade reduzida)
- Carregamento rápido: menos de 3,5 horas

### Versatilidade

- Módulo de iluminação rotativo a 180°
- Mãos-livres: Ganchos retráteis de 360° e íman forte



Novo



LPL34UVX1

350/150 lm  
Modo Intenso/Eco

## RCH31UV

Lâmpada de trabalho LED compacta e recarregável com UV

### Luz LED LUXEON® branca de alta qualidade e detetor de fugas UV

- Luz LED de alta potência: 350 lm no modo Intenso e 150 lm no modo Eco
- Ângulo de feixe amplo: 90°
- Detetor de fugas por luz UV

### Alta resistência

- Forte resistência a impactos: IK07
- Proteção contra água, pó e solventes: IP54

### Bateria com carga ultraduradoura

- Bateria nova com vida útil 5x mais longa
- Autonomia elevada e carregamento ultrarrápido

### Prática e versátil

- Módulo de luz flexível de 90°
- Mãos-livres: Ganchos retráteis de 360° e íman potente
- Indicador vermelho "encontra-me" no modo de espera



LPL35X1

330 lm

## CBL10

Lâmpada de trabalho LED com cabos e compacta

### Luz LED branca de elevada potência

- Combata a escuridão
- Luz LED de 330 lúmenes de alta qualidade
- Ângulo de feixe amplo de 120°

### Alta resistência

- Resistente a produtos químicos e a solventes de oficina
- Forte resistência a impactos: IK07
- Protegido contra água e pó: IP54

### Iluminação compacta e com mãos livres

- Luz potente num design compacto
- Gancho ajustável e retrátil de 360°

A nossa gaiola LED CBL10 tem LED potentes para uma luz branca intensa e um feixe amplo brilhante para combater a escuridão.

Concebida para otimizar a claridade e a qualidade de visão, a luz branca de 6000 K também melhora o conforto visual para um trabalho sem fadiga.



LPL45X1

1200/500 lm  
Modo Intenso/Eco

## CBH51

Lâmpada LED híbrida para capô

### Versatilidade

- Utilização com ou sem fios
- Montagem telescópica integrada, estirável de 1,1 a 1,8 metros
- Ganchos de 360° com almofadas em espuma
- 5,5 horas/3 horas de autonomia

### Luz LED branca de alta qualidade

- Modo Intenso, até 1200 lm
- Ângulo de feixe amplo de 120°
- Luz natural brilhante de 6000 K

### Robustez melhorada

- Forte resistência a impactos: IK07
- Protegido contra água e pó: IP54
- Resistente a produtos químicos e a solventes de oficina
- Cabo robusto de 5 metros para ambientes de oficina exigentes



LPL64X1

1000/100 lm

# PJH10

## Projetor de mão pequeno

### Luz LED branca de alta qualidade

- Função única de regulação da intensidade da luz para oferecer conforto no trabalho, incluindo função de memória
- Modo Boost: até 1000 lúmenes
- Ângulo de feixe de 90°
- Luz natural brilhante de 6000 K

### Robustez melhorada

- Resistência a impactos muito elevada: IK09
- Proteção elevada contra pó e água: IP68
- Resistente a químicos e a solventes de oficina

### Bateria duradoura

- Autonomia elevada: até 12 horas (luz de intensidade reduzida)
- Carregador micro USB
- Carregamento: menos de 4,5 horas

### Versatilidade

- Módulo de iluminação rotativo a 180°
- Mãos-livres: íman forte e uma terceira base, incluindo um clipe

Novo



# Solução de iluminação Correspondência real de cores

Luz natural branca real

## Philips MatchLine

Para cores verdadeiras,  
concebida para profissionais

Equipada com a mais recente tecnologia LED LUXEON® SMD da Lumileds, a Philips MatchLine proporciona-lhe a verdadeira experiência de trabalho com luz natural branca (6000 K). Pode preparar, pintar, polir e limpar como se estivesse a trabalhar ao ar livre num dia de sol brilhante.

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

Controle a luz e elimine as sombras  
com a nossa nova lâmpada de  
correspondência de cores MatchLine



Sem filtro



Reprodução de cores com  
lâmpada convencional



CRI razoável



Com filtro



Reprodução de cores com  
Matchline



CRI bom



CRI excelente



LPL39X1

## PJH20

Projector LED recarregável para oficinas de pintura

### Luz brilhante, superior e prática

- Reproduz facilmente as cores como se estivesse a trabalhar com luz natural
- Índice de reprodução de cores (IRC 92) elevado que revela cores reais
- Fluxo luminoso multifunções de dois níveis (2300/1200 lm)
- Ângulo de feixe amplo de 90° para iluminar toda a sua área de trabalho
- O filtro mate reduz o brilho para o seu conforto de trabalho

### Versátil

- Alimentação dupla por bateria ou cabo: alterne facilmente entre alimentação recarregável e por cabo
- Flexibilidade com um cabo de 5 metros
- Com um prático tripé (a encomendar em separado), posicionamento fácil para obter a iluminação mais eficiente

### Alta resistência

- Resistência a impactos ultraforte: IK09
- Elevada proteção contra água, pó e solventes: IP67

2300/1200 lm  
Fluxo luminoso de dois níveis



LPL403MODX1

1500/750 lm  
Fluxo luminoso de dois níveis

## MDLS CRI

Lâmpadas LED com 3 módulos multidirecionais para oficinas de pintura

### Luz potente que elimina as sombras

- Reproduz facilmente as cores como se estivesse a trabalhar com luz natural
- Índice de reprodução de cores (IRC 92) elevado que revela cores reais
- Elimina as sombras com cobertura total de luz de 360°
- Fluxo luminoso de dois níveis de alta qualidade (1500/750 lm)
- O filtro mate reduz o brilho para o seu conforto de trabalho

### Versátil

- Mantenha as mãos livres enquanto trabalha e controle facilmente a direção da luz
- A nova tecnologia de baterias avançada proporciona 5x mais tempo de trabalho

### Alta resistência

- Forte resistência a impactos: IK07
- Proteção contra água, pó e solventes: IP54

**Nota:** os módulos sobressalentes individuais podem ser encomendados em separado



## HDL10



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL29B1	4.5	1.6	-	39360631	8 727900 393606	-	8727900393699	-	6	19,00

## Penlight Professional



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL19B1	4.5	1.6	-	38819031	8 727900 388190	-	8727900388206	-	6	15,00

## PEN20



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL42X1	100-240	1.8	-	39631731	8 727900 396317	-	8727900396324	-	6	41,90

## Penlight Premium



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL28RECHX1	100-240	2	EU	39220394	8 727900 392203	-	8727900392210	-	4	59,00

## RCH5S



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL62X1	100-240	3	EU	05163931	8 719018 051639	-	8719018051646	-	6	41,99

## RCH6



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL38X1	100-240	2	EU	39607231	8 727900 396072	-	8727900396089	-	6	41,99

## RCH10



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL20X1	100-240	2.5	EU	39060531	8 727900 390605	-	8727900390612	-	6	35,00

## RCH19



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL46X1	100-240	2	EU	39823631	8 727900 398236	-	8727900398243	-	6	49,00

## RCH21S



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL47X1	100-240	3	EU	39841031	8 727900 398410	-	8727900398427	-	6	69,20

## RCH25



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL63X1	100-240	5	EU	05165331	8 719018 051653	-	8719018051660	-	6	79,00

## RCH31UV



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL34UVX1	100-240	3	EU	39419131	8 727900 394191	-	8727900394207	-	6	93,20

## CBL10



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL35X1	100-240	3,5	EU	39421431	8 727900 394214	-	8727900394221	-	6	44,40

## CBH51



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL45X1	100-240	10	EU	39732131	8 727900 397321	-	8727900397338	-	6	159,00

## PJH10



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL64X1	100-240	10	EU	05167731	8 719018 051677	-	8719018051684	-	6	79,00

## PJH20



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL39X1	100-240	20	EU	39609631	8 727900 396096	-	8727900396102	-	6	229,00

## PJH20 Tripod



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL43X1	-	-	-	39634833	8 727900 396348	-	8727900396355	-	2	69,00

## MDLS CRI Sistema de iluminação multidirecional



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL403MODX1	100-240	15	EU & UK	39627066	8 727900 396270	-	8727900396287	-	1	239,00

## MDLS CRI Sistema de iluminação multidirecional: módulo sobressalente



Número de encomenda	V	W	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
LPL41SPAREX1	100-240	5	-	39629433	8 727900 396294	-	8727900396300	-	2	89,00

## Carregador USB universal para automóvel



Número de encomenda	V	Plug	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Q*	Preço (€)
DLP2357/10	10,5 - 18	-	61448985	4 895185 614489	-	-	-	36	33,00

# Explicação sobre tecnologia de iluminação

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

## ■ 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 encandeamento 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.

## ■ Encaixe

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 halogéneo é de 13,2 V conforme a norma ECE R37. Para os camiões 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 halogéneo 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 elétrodos.

## ■ 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 médios. Acima da zona de corte, a quantidade de luz é limitada para evitar o encandeamento 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 eletrónico 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 exterior (listrado) que bloqueia algumas áreas para evitar o encandeamento.

A **D5S** 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 elétrodos. 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) sedeadas em Genebra que contribui para aumentar a eficácia 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 filamentos

**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 elétrodos 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.

## ■ Elétrodos

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 elétrodos.

## ■ 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 fio enrolado de tungsténio que emite luz.

## ■ H(...)

Nomenclatura das lâmpadas de halogéneo. H = halogéneo.

As lâmpadas são numeradas consecutivamente.

Os tipos mais comuns são:

**H1** Primeira lâmpada de halogéneo (um filamento).

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

**H7** A lâmpada de halogéneo mais comum na Europa para médios, máximos e luz de nevoeiro.

## ■ Halogéneo

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

## ■ Iluminância (lux)

Ao contrário do que acontece com o fluxo luminoso (lúmen), 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 termina 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

Díodo 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>).

## ■ Lúmen (lm)

Unidade de fluxo luminoso.

## ■ Fluxo luminoso (lúmen)

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 Lumileds.

## ■ 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 halogéneo 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 elétrodo.

## ■ 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.

## ■ Encaixe em cunha

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

Faróis 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 eletrónico que controla o arco elétrico.

# Embalagem de amostras

Descubra a solução antirroubo perfeita para a sua loja.



## Informações sobre encomendas

Descrição	Número de encomenda	GOC	EAN1	EAN3	Descrição	número de encomenda	GOC	EAN1	EAN3
<b>Halogéneo de 12 V</b>									
H1 VP SF	56252SF	39991228	8727900399912	8727900399929	H4 ColorVision Yellow SF	56255SF	39997428	8727900399974	8727900399981
H4 VP SF	56293SF	39010028	8727900390100	8727900390117	H4 ColorVision Purple SF	56257SF	26900828	8718696269008	8718696269015
H7 VP SF	56295SF	39012428	8727900390124	8727900390131	H4 ColorVision Blue SF	56258SF	26902228	8718696269022	8718696269039
H1 VP BF	56279BF	26949730	8718696269497	8718696269503	H7 ColorVision Green SF	56259SF	26904628	8718696269046	8718696269053
H4 VP BF	56278BF	26947330	8718696269473	8718696269480	H7 ColorVision Yellow SF	56248SF	39983728	8727900399837	8727900399844
H7 VP BF	56277BF	26945930	8718696269459	8718696269466	H7 ColorVision Purple SF	56249SF	39985128	8727900399851	8727900399868
H1 LLECO SF	56261SF	26909128	8718696269091	8718696269107	H7 ColorVision Blue SF	56250SF	39987528	8727900399875	8727900399882
H4 LLECO SF	56292SF	39002528	8727900390025	8727900390032	H4 RV SF	56648SF	27010330	8718696270103	8718696270110
H7 LLECO SF	56294SF	39004928	8727900390049	8727900390056	H4 RV BF	56649BF	27012730	8718696270127	8718696270134
H1 LLECO BF	56273BF	26939830	8718696269398	8718696269404	H7 RV SF	56650SF	27014130	8718696270141	8718696270158
H4 LLECO BF	56270BF	26933630	8718696269336	8718696269343	H7 RV BF	56651BF	27016530	8718696270165	8718696270172
H7 LLECO BF	56268BF	26927530	8718696269275	8718696269282					
H1 XV+ SF	56400SF	26957230	8718696269572	8718696269589	<b>Xenon</b>				
H4 XV+ SF	56399SF	26955830	8718696269558	8718696269565	D1S Vision S1	85415VISF	36504733	8727900365047	8727900365054
H7 XV+ SF	56364SF	26953430	8718696269534	8718696269541	D2S Vision S1	85122VISF	36507833	8727900365078	8727900365085
H1 XV+ BF	56406BF	26969530	8718696269695	8718696269701	D2R Vision S1	85126VISF	36511533	8727900365115	8727900365122
H4 XV+ BF	56405BF	26967130	8718696269671	8718696269688	D3S Vision S1	42403VISF	36515333	8727900365153	8727900365160
H7 XV+ BF	56404BF	26965730	8718696269657	8718696269664	D1S XV2 SF	56643SF	39655333	8727900396553	8727900396560
H1 WHV SF	56403SF	26963328	8718696269633	8718696269640	D2S XV2 SF	56644SF	39657733	8727900396577	8727900396584
H4 WHV SF	56402SF	26962628	8718696269626	8718696269619	D2R XV2 SF	56645SF	39659133	8727900396591	8727900396607
H7 WHV SF	56401SF	26959628	8718696269596	8718696269602	D3S XV2 SF	56646SF	39661433	8727900396614	8727900396621
H1 WHV BF	56409BF	26975630	8718696269756	8718696269763	D4S XV2 SF	56647SF	39663833	8727900396638	8727900396645
H4 WHV BF	56408BF	26973230	8718696269732	8718696269749	D1S WHV2 SF	56640SF	39649233	8727900396492	8727900396508
H7 WHV BF	56407BF	26971830	8718696269718	8718696269725	D2S WHV2 SF	56641SF	39651533	8727900396515	8727900396522
H4 ColorVision Green SF	56262SF	26911428	8718696269114	8718696269121	D3S WHV2 SF	56642SF	39653933	8727900396539	8727900396546

As imagens das ferramentas de marketing da Philips não são contratuais e podem ser modificadas.

# Compreender os códigos de encomenda da Philips

Todos os nossos produtos de iluminação automóvel podem ser encomendados através da Apresentação de encomendas da Philips.

A Apresentação de encomendas da Philips permite-lhe identificar o tipo de lâmpada, a gama de produtos e o tipo de embalagem.

Exemplo: 12972XVB1, H7 X-tremeVision, blister individual

**12972**

1/ Tipo de lâmpada

**XV+**

2/ Tipo de gama

**B1**

3/ Tipo de embalagem

## 3/ Tipo de embalagem



### Embalagem comercial

Caixa de material  
Conteúdo **C1**, 1 lâmpada  
Conteúdo **CP**, 10 lâmpadas  
Tipo de embalagem **C1/CP**



### Blister individual

Caixa de material/plástico  
Conteúdo: 1 lâmpada  
Tipo de embalagem **B1**



### Blister duplo

Caixa de material/plástico  
Conteúdo: 2 lâmpadas  
Tipo de embalagem **B2**



### Embalagem especial

Material: plástico  
Conteúdo **S2**, 2 lâmpadas  
Conteúdo **SM**, 4 lâmpadas (2 faróis, 2 lâmpadas de presença)  
Tipo de embalagem **S2/SM**



### Blister individual xénon

Caixa de material/plástico  
Conteúdo: 1 lâmpada  
Tipo de embalagem **S1**



### Blister LED X1/X2

Caixa de material/plástico  
Conteúdo **X1**, 1 lâmpada  
Conteúdo **X2**, 2 lâmpadas  
Tipos de embalagem **X1/X2**

## 1/ Tipo de lâmpada

Cada tipo de lâmpada é designado pela Philips com um número único chamado "tipo de lâmpada".

- Todas as lâmpadas de 12 V começam por 12 (por exemplo: 12972 para H7 de 12 V)
- Todas as lâmpadas de 24 V que começam por 13 (por exemplo: 13972 para H7 de 24 V)

## 2/ Tipo de gama

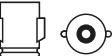
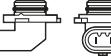
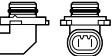
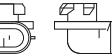
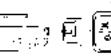
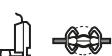
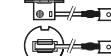
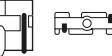
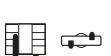
A maioria dos tipos de lâmpadas está disponível em diferentes **gammas** de produtos. Estes são indicados por um código de cores. O **código de cores** é utilizado nas páginas de código de encomenda e nas páginas Qual a lâmpada para cada função? de cada secção, para indicar a disponibilidade de uma lâmpada numa gama de produtos específica.

### Código de cores

	Vision Visão até 30% superior	Tipo de gama <b>PR</b>
	VisionPlus Visão até 60% superior	Tipo de gama <b>VP</b>
	X-tremeVision Luz até 130% mais brilhante	Tipo de gama <b>XV+</b>
	X-tremeVision G-force Luz até 130% mais brilhante	Tipo de gama <b>XVG</b>
	LongLife EcoVision Vida útil até 1500 horas	Tipo de gama <b>LLECO</b>
	ColorVision Dê um toque de cor	Tipo de gama <b>CVP</b>

	WhiteVision Efeito de xenon branco intenso	Tipo de gama <b>WHV</b> ou <b>BVU</b>
	WhiteVision ultra Aspetto branco nítido	Tipo de gama <b>WVU</b>
	RacingVision Luz até 150% mais brilhante	Tipo de gama <b>RV</b>
	Standard	Tipo de gama <b>STD</b>
	Ultinon LED O futuro da luz branca	Tipo de gama <b>UL</b>
	X-tremeUltinon LED Mais brilhante. Mais branco. Mais forte.	Tipo de gama <b>XU</b>
	X-tremeUltinon LED gen2 Exclusivo com LED OEM automóvel	Tipo de gama <b>XU2</b>

# Ilustrações técnicas: bases

						
<b>SV6</b> IEC 7004-5	<b>SV8,5-8</b> IEC 7004-81	<b>W2x4,6d</b> IEC 7004-94	<b>W2,1x9,5d</b> IEC 7004-91	<b>W3x16d</b> IEC 7004-105	<b>W3x16q</b> IEC 7004-106	<b>WX3x16d</b> IEC 7004-105
						
<b>BAX 9s</b> IEC 7004-8	<b>BAY 9s</b> IEC 7004-9	<b>BA 7s</b>	<b>BA 9s</b> IEC 7004-14	<b>BA 15s</b> IEC 7004-11A	<b>BA 15d</b> IEC 7004-11A	<b>BAU 15s</b> IEC 7004-11A
						
<b>BAY 15d</b> IEC 7004-11B	<b>BAW 9s</b> IEC 7004-149-1	<b>BAW 15d</b> IEC 7004-11E-1	<b>BAW 15s</b> IEC 7004-11E11	<b>BAZ 15d</b> IEC 7004-11C	<b>BA20d</b> IEC 7004-12	<b>P43t-38</b> IEC 7004-39
						
<b>P45t-41</b> IEC 7004-95	<b>P20d-PY20d</b> IEC 7004-31	<b>P22d</b> IEC 7004-32	<b>PX22d</b>	<b>PG13</b> IEC 7004-107	<b>PGJ13</b> IEC 7004-107	<b>HPSL HTR</b>
						
<b>PG18,5d</b> IEC 7004-147	<b>PG20</b> IEC 7004-127	<b>PGU20</b>	<b>PU20d</b>	<b>PGJ19-1/2</b> IEC 7004-110	<b>PGJ19-3</b> IEC 7004-110	<b>PGJ19-5</b> IEC 7004-110
						
<b>PGJ23t-1</b>	<b>P14,5s</b> IEC 7004-46	<b>X511</b> IEC 7004-99	<b>P26s</b>	<b>PX26d,4t</b> IEC 7004-128-2	<b>PX26d</b> IEC 7004-5	<b>P29t-PX29t</b> IEC 7004-66
						
<b>P32d</b> IEC 7004-111	<b>P32d-2</b> IEC 7004-111	<b>P32d-3</b> IEC 7004-111	<b>P32d-5</b> IEC 7004-111	<b>P32d-6</b> IEC 7004-111	<b>PK32d-2</b> IEC 7004-111	<b>PK32d-3/5/6</b> IEC 7004-111
						
<b>PK32d-7</b> IEC 7004-111	<b>PK22s</b> IEC 7004-47	<b>W3x16d</b> IEC 7004-105-1	<b>W3x16q</b> IEC 7004-106-1	<b>W2,1x9,5d</b>	<b>WP3,3x14,5/3</b>	<b>Bax 8,3s</b>
						
<b>Bax 8,4d</b>	<b>Bax 8,5d/1</b>	<b>Bax 8,5d/2</b>	<b>Bax 10d</b>			

# Índice de produtos por número de encomenda

## Luzes para automóveis de halogéneo de 12 V

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
12023CP	H5W	Standard	12	5	BA9s	51270928	8711559512709	8711559512464	8727900371222	5x10	7,23	24
12024CP	H10W	Standard	12	10	BA9s	52941728	8711559529417	8711559529424	8727900371192	5x10	6,39	25
12025CP	H20W	Standard	12	20	BA9s	87600328	8711500876003	8711500876010	8727900371154	5x10	6,71	25
12036B2	H6W	Standard	12	6	BAX9s	24720930	8711500247209	—	8711500247216	10	12,67	24
12036BVCP	H6W	WhiteVision	12	6	BAX9s	87609628	8711500876096	8711500876102	8727900370720	5x10	12,69	24
12036CP	H6W	Standard	12	6	BAX9s	87603428	8711500876034	8711500876041	8727900370676	5x10	5,74	24
12036WHVB2	H6W	WhiteVision	12	6	BAX9s	37467430	8711500245670	—	8727900374681	10	26,70	24
12040VPB2	WBT10	VisionPlus	12	6	W2,1x9,5d	52416030	8711559524160	—	8711559524184	10	5,88	26
12059C1	H27W/1	Standard	12	27	PG13	52854030	8711559528540	—	8727900370799	10	21,28	21
12060C1	H27W/2	Standard	12	27	PGJ13	52857130	8711559528571	—	8727900370805	10	21,28	21
12061CP	W2,3W	Standard	12	2,3	W2x4,6d	48330028	8711500483300	8711500483317	8727900391640	5x10	1,16	25
12065B2	W21W	Standard	12	21	W3x16d	70146330	8727900701463	—	8727900701470	10	9,83	26
12065CP	W21W	Standard	12	21	W3x16d	47135228	8711500471352	8711500471369	8727900391107	5x10	4,67	26
12066B2	W21/5W	Standard	12	21/5	W3x16q	69739130	8727900697391	—	8727900697407	10	10,33	26
12066CP	W21/5W	Standard	12	21/5	W3x16q	47138328	8711500471383	8711500471390	8727900391091	5x10	4,92	26
12067B2	W16W	Standard	12	16	W2,1x9,5d	40587630	8711500405876	—	8711559521053	10	7,79	26
12067CP	W16W	Standard	12	16	W2,1x9,5d	48272328	8711500482723	8711500482730	8727900391626	5x10	3,65	26
12071B2	WY21W	Standard	12	21	WX3x16d	69741430	8727900697414	—	8727900697421	10	14,78	26
12071CP	WY21W	Standard	12	21	WX3x16d	52539628	8711559525396	8711559525402	8727900391688	5x10	7,06	26
12085C1	PS19W	Standard	12	19	PG20/1	69653030	8727900696530	—	8727900390988	10	17,85	30
12085LLC1	PS19W	LongLife	12	19	PG20/1	70046630	8727900700466	—	8727900390926	10	18,64	30
12086FFC1	PS24W	Standard	12	24	PG20/3	70044230	8727900700442	—	8727900390919	10	19,30	30
12088CP	PR21W	Standard	12	21	BAW15s	48531128	8711500485311	8711500485328	8727900391589	5x10	4,71	23
12093NACP	RY10W	Standard	12	10	BAU15s	48362128	8711500483621	8711500483638	8727900391619	5x10	3,09	24
12146CP	HY21W	Standard	12	21	BAW9s	35244328	8727900352443	8727900352450	8727900370867	5x10	19,44	25
12174NAHTRC1	PWY24W	Standard	12	24	WP3,3x14,5/4	39202930	8727900392029	—	8727900397345	15	30,39	31
12174SVHTRC1	PWY24W	SilverVision+	12	24	WP3,3x14,5/4	39200530	8727900392005	—	8727900397352	15	30,39	31
12177C1	PW16W	Standard	12	16	WP3,3x14,5/8	39623230	8727900396232	—	8727900396249	10	32,12	30
12180SV+C1	PSY24W	SilverVision+	12	24	PG20/4	70379530	8727900703795	—	8727900390841	10	28,25	31
12182HTRC1	PW24W	Standard	12	24	WP3,3x14,5/3	39196130	8727900391961	—	8727900397369	15	30,39	31
12188NAC1	PSY24W	Standard	12	24	PG20/4	69668430	8727900696684	—	8727900390834	10	44,07	30
12190NAC1	PY24W	Standard	12	24	PGU20/4	69690530	8727900696905	—	8727900390803	10	28,25	31
12197HTRC1	HiPerVision LCP	Standard	13,5	24	HPSL 2A	39621830	8727900396218	—	8727900396225	10	25,70	30
12256B2	W3W	Standard	12	3	W2,1x9,5d	52410830	8711559524108	—	8711559524122	10	3,35	39
12256CP	W3W	Standard	12	3	W2,1x9,5d	48144328	8711500481443	8711500481450	8727900391664	5x10	1,27	39
12258LLECOB1	H1	LongLife EcoVision	12	55	P14,5s	36196430	8727900361964	—	8727900361971	10	9,11	16
12258LLECOC1	H1	LongLife EcoVision	12	55	P14,5s	36187230	8727900361872	—	8727900370683	10	8,18	16
12258LLECO2	H1	LongLife EcoVision	12	55	P14,5s	36255828	8727900362558	—	8727900362565	5	17,60	16
12258PRB1	H1	Vision	12	55	P14,5s	47516930	8711500475169	—	8711500475176	10	5,41	16
12258PRC1	H1	Vision	12	55	P14,5s	47518360	8711500475183	8727900363791	8711500475190	100	4,98	16
12258SPC1	H1	Spot	12	55	P14,5s	40460230	8711500404602	—	8727900370690	10	8,33	16
12258VPB1	H1	VisionPlus	12	55	P14,5s	36320330	8727900363203	—	8727900363197	10	12,16	16
12258VPS2	H1	VisionPlus	12	55	P14,5s	36322728	8727900363227	—	8727900363210	5	23,66	16
12258WHVB1	H1	WhiteVision	12	55	P14,5s	37156730	8727900371567	—	8727900371574	10	18,00	16
12258WHVSM	H1	WhiteVision	12	55	P14,5s	78884928	8711500788849	—	8711500788856	5	35,60	16
12258XV+B1	H1	X-tremeVision	12	55	P14,5s	37164230	8727900371642	—	8727900371659	10	19,20	16
12258XV+S2	H1	X-tremeVision	12	55	P14,5s	37166628	8727900371666	—	8727900371673	5	36,64	16
12271AC1	PCY16W	HiPerClick	12	16	PU20d/2	38965430	8727900389654	—	8727900391152	10	28,25	30
12274SV+C1	PY24	SilverVision+	12	24	PGU20/4	69678330	8727900696783	—	8727900390780	10	44,07	31
12275NAC1	PSY19W	Standard	12	19	PG20/2	52735230	8711559527352	—	8727900390858	10	24,33	30
12276C1	PSX24W	Standard	12	24	PG20/7	69676930	8727900696769	—	8727900390902	10	22,35	30
12277C1	P13W	Standard	12	13	PG18,5d-1	69672130	8727900696721	—	8727900391008	10	25,97	30
12278C1	PSX26W	Standard	12	26	PG18,5d/3	38874930	8727900388749	—	8727900390896	10	33,23	31
12311C1	H2	Standard	12	55	X511	47752130	8711500477521	—	8727900370782	10	9,05	16
12336LLECO1	H3	LongLife EcoVision	12	55	PK22s	77704130	8711500777041	—	87115007779366	10	8,85	17
12336PRB1	H3	Vision	12	55	PK22s	69561130	8711500695611	—	8711500695628	10	5,98	16
12336PRC1	H3	Vision	12	55	PK22s	69534560	8711500695345	8711500775696	8711500695352	100	5,75	16
12336WHVB1	H3	WhiteVision	12	55	PK22s	77951930	8711500779519	—	8711500779526	10	19,40	17
12342CPB5S2	H4	ColorVision Blue	12	60/55	P43t-38	36793528	8727900367935	—	8727900367942	5	39,99	18
12342CPG5S2	H4	ColorVision Green	12	60/55	P43t-38	36787428	8727900367874	—	8727900367881	5	39,99	17
12342CPVPPS2	H4	ColorVision Purple	12	60/55	P43t-38	36791128	8727900367911	—	8727900367928	5	39,99	18

\*Quantidade mínima de encomenda **109**

## Luzes para automóveis de halogéneo de 12 V

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
12342LLECOB1	H4	LongLife EcoVision	12	60/55	P43t-38	36198830	8727900361988	-	8727900361995	10	11,18	17
12342LLECOC1	H4	LongLife EcoVision	12	60/55	P43t-38	36189630	8727900361896	-	8727900370836	10	10,15	17
12342LLECO52	H4	LongLife EcoVision	12	60/55	P43t-38	36257228	8727900362572	-	8727900362589	5	21,73	17
12342PRB1	H4	Vision	12	60/55	P43t-38	47480330	8711500474803	-	8711500474810	10	7,56	17
12342PRC1	H4	Vision	12	60/55	P43t-38	49099560	8711500490995	8711500827807	8711500490988	100	5,68	17
12342PRC2	H4	Vision	12	60/55	P43t-38	78028760	8711500780287	8711500780294	8711500780300	-	-	17
12342RVB1	H4	RacingVision	12	60/55	P43t-38	00022430	8719018000224	-	8719018000231	10	19,59	18
12342RVS2	H4	RacingVision	12	60/55	P43t-38	00020028	8719018000200	-	8719018000217	10	38,86	18
12342VPB1	H4	VisionPlus	12	60/55	P43t-38	39934930	8727900399349	-	8727900399332	10	12,39	17
12342VPC2	H4	VisionPlus	12	60/55	P43t-38	37435360	8727900374353	8727900374360	8727900374377	-	-	17
12342VPS2	H4	VisionPlus	12	60/55	P43t-38	39925728	8727900399257	-	8727900350937	5	24,49	17
12342WHVB1	H4	WhiteVision	12	60/55	P43t-38	22103230	8711500221032	-	8711500221049	10	18,56	18
12342WHVSM	H4	WhiteVision	12	60/55	P43t-38	78886328	8711500788863	-	8711500788870	5	37,23	18
12342XV+B1	H4	X-tremeVision	12	60/55	P43t-38	22107030	8711500221070	-	8711500221087	10	19,59	17
12342XV+S2	H4	X-tremeVision	12	60/55	P43t-38	22109428	8711500221094	-	8711500221100	5	38,86	17
12356CP	H21W	Standard	12	21	BAY9s	87989928	8711500879899	8711500879905	8727900371116	5x10	12,44	25
12360B1	H8	Standard	12	35	PGJ19-1	82416530	8711500824165	-	8727900362909	10	22,74	20
12360C1	H8	Standard	12	35	PGJ19-1	47582430	8711500475824	-	8727900371017	10	22,34	20
12360WHVB1	H8	WhiteVision	12	35	PGJ19-1	37471130	8727900374711	-	8727900374728	10	45,85	20
12361B1	H9	Standard	12	65	PGJ19-5	36308130	8727900363081	-	8727900363098	10	37,03	20
12361C1	H9	Standard	12	65	PGJ19-5	47584830	8711500475848	-	8727900371000	10	36,41	20
12362LLECOB1	H11	LongLife EcoVision	12	55	PGJ19-2	36310430	8727900363104	-	8727900363111	10	22,34	20
12362LLECOC1	H11	LongLife EcoVision	12	55	PGJ19-2	36194030	8727900361940	-	8727900370744	10	21,22	20
12362PRB1	H11	Vision	12	55	PGJ19-2	36428630	8727900364286	-	8727900364293	10	18,80	20
12362PRC1	H11	Vision	12	55	PGJ19-2	36430930	8727900364309	-	8727900370751	10	18,16	20
12362WHVB1	H11	WhiteVision	12	55	PGJ19-2	37469830	8727900374698	-	8727900374704	10	29,60	20
12366C1	H16	Standard	12	19	PGJ19-3	36856730	8727900368567	-	8727900370775	10	32,75	20
12396NAB2	WY5W	Standard	12	5	W2,1x9,5d	40058130	8711500400581	-	8711500400598	10	6,28	26
12396NACP	WY5W	Standard	12	5	W2,1x9,5d	53002428	8711559530024	8711559530031	8727900390889	5x10	2,42	26
12401CP	Stop P22	Standard	12	15	BA15s	87821228	8711500878212	8711500878229	8711500790538	5x10	2,40	23
12445CP	Stop P25	Standard	12	18	BA15s	48440628	8711500484406	8711500484131	8727900391602	5x10	3,90	23
12475B1	R2	R2 Visio	12	45/40	P45t-41	24716230	8711500247162	-	8711500247179	10	8,00	22
12475C1	R2	R2 Visio	12	45/40	P45t-41	40466430	8711500404664	-	8727900371130	10	7,79	22
12495CP	PR21/5W	Standard	12	21/5	BAW15d	48873228	8711500488732	8711500488749	8727900391572	5x10	5,68	23
12496LLECOCP	PY21W	LongLife EcoVision	12	21	BAU15s	38218128	8727900382181	8727900382198	8727900391084	5x10	5,61	23
12496NAB2	PY21W	Standard	12	21	BAU15s	52372930	8711559523729	-	8711559523743	10	5,84	23
12496NACP	PY21W	Standard	12	21	BAU15s	52534173	8711559525341	8711559525358	8711559525365	200	2,35	23
12496SVB2	PY21W	SilverVision	12	21	BAU15s	31117730	8711500311177	-	8711500311191	10	29,99	23
12498B2	P21W	Standard	12	21	BA15s	5549130	8711500055491	-	8711559520131	10	2,67	22
12498CP	P21W	Standard	12	21	BA15s	49078073	8711500490780	8711500490797	8711500490803	200	0,94	22
12498LLECOB2	P21W	LongLife EcoVision	12	21	BA15s	38210530	8727900382105	-	8727900382112	10	3,80	22
12498LLECOP	P21W	LongLife EcoVision	12	21	BA15s	38198628	8727900381986	8727900381993	8727900391695	5x10	1,69	22
12498VPB2	P21W	VisionPlus	12	21	BA15s	36318030	8727900363180	-	8727900363173	10	2,88	22
12499B2	P21/5W	Standard	12	21/5	BAY15d	5545330	8711500055453	-	8711559520148	10	3,63	22
12499CP	P21/5W	Standard	12	21/5	BAY15d	48159773	8711500481597	8711500481603	8711500481610	200	1,41	22
12499LLECOB2	P21/5W	LongLife Ecovision	12	21/5	BAY15d	38212930	8727900382129	-	8727900382136	10	6,35	22
12499LLECOCP	P21/5W	LongLife Ecovision	12	21/5	BAY15d	38201328	8727900382013	8727900382020	8727900391053	5x10	2,88	22
12499VPB2	P21/5W	VisionPlus	12	21/5	BAY15d	36316630	8727900363166	-	8727900363159	10	5,15	22
12505CP	W2W	Standard	12	2	W2x4,6d	48327028	8711500483270	8711500483287	8727900391657	5x10	1,25	25
12516B2	W1,2W	Standard	12	1,2	W2x4,6d	5554530	8711500055545	-	8711500417763	10	2,60	25
12516CP	W1,2W	Standard	12	1,2	W2x4,6d	48153573	8711500481535	8711500481542	8711500481559	200	0,89	25
12521CP	WBT5	Standard	12	1	W2x4,6d	48321828	8711500483218	8711500483225	8727900391671	5x10	1,30	25
12580C1	H15	Standard	12	55/15	PGJ23t-1	02000030	8719018020000	-	8719018020024	22	53,82	20
12580B1	H15	Standard	12	55/15	PGJ23t-1	02001730	8719018020017	-	8719018020031	-	55,82	20
12594B2	P21/4W	Standard	12	21/4	BAZ15d	40485530	8711500404855	-	8711500471017	10	6,08	22
12594CP	P21/4W	Standard	12	21/4	BAZ15d	48433828	8711500484338	8711500484345	8727900391565	5x10	2,78	22
12597B2	Bax 8,3s/1,35 black	Standard	12	1,2	B8,3s/1,35	53018530	8711559530185	-	8711559530192	10	4,74	28
12597CP	Bax 8,3s/1,35 black	Standard	12	1,2	B8,3s/1,35	48365228	8711500483652	8711500483669	8727900390957	5x10	1,88	28
12598B2	Bax 8,5d/2 black	Standard	12	1,2	B8,5d/2	40588330	8711500405883	-	8711500405890	10	4,64	28
12598CP	Bax 8,5d/2 black	Standard	12	1,2	B8,5d/2	48387428	8711500483874	8711500483881	8727900390964	5x10	1,91	28
12600CP	Bax 8,5d/2 green	Standard	12	2	B8,5d/2	48393528	8711500483935	8711500483942	8727900390971	5x10	1,88	28
12602CP	Bax 8,3s/1,5 blue	Standard	12	2	B8,3s/1,5	48396628	8711500483966	8711500483973	8727900390995	5x10	1,88	28
12603CP	Bax 8,5d/1,5 blue	Standard	12	1,2	B8,5d/1,5	48399728	8711500483997	8711500484000	8727900391015	5x10	1,88	28
12604CP	B8,5d green	Standard	12	2	B8,5d	40508128	8711500405081	8711500404589	8727900391022	5x10	3,33	28
12611CP	BX8,4d olive green	Standard	12	1,3	BX8,4d	77432328	8711500774323	8711500774330	8711500779397	5x10	3,35	29

\*Quantidade mínima de encomenda

## Luzes para automóveis de halogéneo de 12 V

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
12614CP	B10d brown halogen	Standard	12	3	B10d	52805228	8711559528052	8711559512723	8727900370928	5x10	8,18	28
12615CP	B10d black halogen	Standard	12	5	B10d	52807628	8711559528076	8711500243768	8727900370911	5x10	8,18	28
12620B1	R2	Standard	12	45/40	P45t-41	5543930	8711500055439	-	8711559525327	10	5,53	21
12620C1	R2	Standard	12	45/40	P45t-41	40085730	8711500400857	-	8711500779359	10	5,14	21
12620B1	BX8,4d light blue	Standard	12	1,2	BX8,4d	51384328	8711559513843	8711500244154	8727900370904	5x10	3,35	21
12624CP	BX8,4d orange	Standard	12	1,1	BX8,4d	51411628	8711559514116	8711500245137	8727900370898	5x10	3,35	29
12625CP	BX8,4d black	Standard	12	1,2	BX8,4d	51409328	8711559514093	8711500244420	8727900371208	5x10	3,35	29
12626CP	BX8,4d light green	Standard	12	2	BX8,4d	51412328	8711559514123	8711500246066	8727900370942	5x10	3,35	29
12627CP	BX8,4d beige	Standard	12	1,5	BX8,4d	51414728	8711559514147	8711500247414	8727900370959	5x10	3,35	29
12629CP	BX8,4d beige	Standard	12	1,8	BX8,4d	51488828	8711559514888	8711559512488	8727900371031	5x10	3,35	29
12637CP	B8,5d beige	Standard	12	1,5	B8,5d	51487128	8711559514871	8711500400178	8727900371048	5x10	3,35	28
12638CP	BX8,5d white	Standard	12	1,12	BX8,5d	48846628	8711500488466	8711500488473	8727900391503	5x10	3,35	29
12814B2	R10W	Standard	12	10	BA15s	5547730	8711500055477	-	8711500417718	10	3,25	24
12814CP	R10W	Standard	12	10	BA15s	48341673	8711500483416	8711500483423	8711500483430	200	1,35	24
12818CP	Festoon T6,2x27	Standard	12	3	SV6	48461128	8711500484611	8711500484628	8727900695632	5x10	2,64	27
12821B2	R5W BA15s	Standard	12	5	BA15s	5546030	8711500055460	-	8711500417701	10	2,72	23
12821CP	R5W BA15s	Standard	12	5	BA15s	48269373	8711500482693	8711500482709	8711500482716	200	1,06	23
12821LLECOB2	R5W	LongLife EcoVision	12	5	BA15s	38208230	8727900382082	-	8727900382099	10	4,51	23
12821LLECOCP	R5W	LongLife EcoVision	12	5	BA15s	38195528	8727900381955	8727900381962	8727900390940	5x10	2,19	23
12822CP	R5W BA15d	Standard	12	5	BA15d	45407228	8711500454072	8711500454959	8711500790521	5x10	2,23	23
12829CP	BA7	Standard	12	2	BA7s	52123728	8711559521237	8711500401236	8727900390933	5x10	3,13	24
12844B2	Festoon C5W	Standard	12	5	SV8,5	5551430	8711500055514	-	8711500417749	10	2,57	27
12844CP	Festoon C5W	Standard	12	5	SV8,5	48156673	8711500481566	8711500481573	8711500481580	200	0,91	27
12848CP	Festoon T6,2x27	Standard	12	3	SV6	48467328	8711500484673	8711500484680	8727900391558	5x10	2,48	27
12850CP	Festoon T15x43	Standard	12	15	SV8,5	48285328	8711500482853	8711500482860	8727900391541	5x10	2,71	27
12854CP	Festoon T10,5x38	Standard	12	10	SV8,5	48248828	8711500482488	8711500482495	8727900391510	5x10	1,58	27
12860LLECOCP	Festoon T10,5x30	LongLife EcoVision	12	10	SV8,5	38192428	8727900381924	8727900381931	8727900391114	5x10	1,86	27
12864CP	Festoon T10,5x43	Standard	12	5	SV8,5	48205128	8711500482051	8711500482075	8727900391527	5x10	1,37	27
12866B2	Festoon T10,5x43	Standard	12	10	SV8,5	5552130	8711500055521	-	8711500417756	10	4,10	27
12866CP	Festoon T10,5x43	Standard	12	10	SV8,5	48242628	8711500482426	8711500482433	8727900391534	5x10	1,78	27
12910CP	T3W	Standard	12	3	BA9s	21949728	8711500219497	8711500219503	8711500220837	5x10	1,29	24
12913CP	T2W	Standard	12	2	BA9s	21997828	8711500219978	8711500219985	8711500220820	5x10	1,29	24
12929B2	T4W	Standard	12	4	BA9s	5550730	8711500055507	-	8711559520094	10	2,52	24
12929CP	T4W	Standard	12	4	BA9s	21979473	8711500219794	8711500219800	8711500219817	200	0,92	24
12960CP	W2,2W	Standard	12	2,2	W2,1x9,5d	48150428	8711500481504	8711500481511	8727900391633	5x10	1,32	25
12961B2	W5W	Standard	12	5	W2,1x9,5d	40421330	8711500404213	-	8711559520070	10	2,68	26
12961BVB2	W5W	WhiteVision	12	5	W2,1x9,5d	31029330	8711500310293	-	8711559523774	10	6,21	26
12961CP	W5W	Standard	12	5	W2,1x9,5d	49090273	8711500490902	8711500490919	8711500490926	200	0,92	26
12961LLECOB2	W5W	LongLife EcoVision	12	5	W2,1x9,5d	38204430	8727900382044	-	8727900382051	10	3,69	25
12961LLECOCP	W5W	LongLife EcoVision	12	5	W2,1x9,5d	38189428	8727900381894	8727900381900	8727900390872	5x10	1,58	25
12961NBVB2	W5W	WhiteVision	12	5	W2,1x9,5d	39204330	8727900392043	-	8727900392050	10	6,21	26
12972CVPBS2	H7	ColorVision Blue	12	55	PX26d	36810928	8727900368109	-	8727900368130	5	49,99	19
12972CVPGS2	H7	ColorVision Green	12	55	PX26d	36798028	8727900367980	-	8727900368017	5	49,99	19
12972CVPPS2	H7	ColorVision Purple	12	55	PX26d	36804828	8727900368048	-	8727900368055	5	49,99	19
12972CVPYS2	H7	ColorVision Yellow	12	55	PX26d	36802428	8727900368024	-	8727900368031	5	49,99	19
12972LLECOB1	H7	LongLife EcoVision	12	55	PX26d	36200830	8727900362008	-	8727900362015	10	16,20	19
12972LLECOC1	H7	LongLife EcoVision	12	55	PX26d	36192630	8727900361926	-	8727900371024	10	14,60	19
12972LLECO2	H7	LongLife EcoVision	12	55	PX26d	36259628	8727900362596	-	8727900362602	5	32,40	19
12972PRB1	H7	Vision	12	55	PX26d	40607130	8711500406071	-	8711500406088	10	11,14	18
12972PRC1	H7	Vision	12	55	PX26d	40593760	8711500405937	8711500827838	8711500405944	100	9,93	18
12972PRC2	H7	Vision	12	55	PX26d	37432260	8727900374322	8727900374339	8727900374346	-	-	18
12972RVB1	H7	RacingVision	12	55	PX26d	00026230	8719018000262	-	8719018000279	10	24,90	19
12972RVS2	H7	RacingVision	12	55	PX26d	00024828	8719018000248	-	8719018000255	10	49,98	19
12972VPB1	H7	VisionPlus	12	55	PX26d	39936330	8727900399363	-	8727900399356	10	17,97	18
12972VPC2	H7	VisionPlus	12	55	PX26d	37426160	8727900374261	8727900374278	8727900374285	5	-	18
12972VPS2	H7	VisionPlus	12	55	PX26d	39938728	8727900399387	-	8727900399370	-	36,00	18
12972WHVB1	H7	WhiteVision	12	55	PX26d	37160430	8727900371604	-	8727900371611	10	24,49	19
12972WHVSM	H7	WhiteVision	12	55	PX26d	78888728	8711500788887	-	8711500788894	5	47,94	19
12972XV+B1	H7	X-tremeVision	12	55	PX26d	37168030	8727900371680	-	8727900371697	10	24,90	18
12972XV+S2	H7	X-tremeVision	12	55	PX26d	37170328	8727900371703	-	8727900371710	5	49,98	18
55502GKKM	Bax Tool Box 12V	Standard	12	-	-	69717928	8727900697179	-	8727900697230	5	466,84	28
9004C1	HB1	Standard	12	65/45	P29t	47074430	8711500470744	-	8727900370997	10	26,76	21
9005PRB1	HB3	Vision	12	60	P20d	24724730	8711500247247	-	8711500247254	10	13,72	21
9005PRC1	HB3	Vision	12	60	P20d	24689930	8711500246899	-	8727900370980	10	13,06	21
9005WHVB1	HB3	WhiteVision	12	60	P20d	37475930	8727900374759	-	8727900374766	10	25,94	21

\*Quantidade mínima de encomenda

## Luzes para automóveis de halogéneo de 12 V

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
9006PRB1	HB4	Vision	12	51	P22d	24726130	8711500247261	–	8711500247278	10	13,46	21
9006PRC1	HB4	Vision	12	51	P22d	24687530	8711500246875	–	8727900370973	10	12,82	21
9006WHVB1	HB4	WhiteVision	12	51	P22d	37473530	8727900374735	–	8727900374742	10	25,06	21
9007C1	HB5	Standard	12	65/55	PX29t	24550230	8711500245502	–	8727900370966	10	25,47	21
9008C1	H13	Standard	12	60/55	P26,4t	87798730	8711500877987	–	8727900370768	10	37,53	20
9012LLC1	HIR2	LongLife	12	55	PX22d	35125530	8727900351255	–	8727900370935	10	48,73	21
9145C1	H10	Standard	12	45	PY20d	52974530	8711559529745	–	8727900370737	10	21,19	20
12342WVUB1	H4	WhiteVision ultra	12	60/55	P43t-38	35489830	8727900354898	–	8727900354881	10	18,56	18
12342WVUSM	H4	WhiteVision ultra	12	60/55	P43t-38	35490428	8727900354904	–	8727900354911	5	37,23	18
12972WVUB1	H7	WhiteVision ultra	12	55	PX26d	35493530	8727900354935	–	8727900354928	10	24,49	19
12972WVUSM	H7	WhiteVision ultra	12	55	PX26d	35495928	8727900354959	–	8727900354942	5	47,94	19
12258XVGS2	H1	X-tremeVision G-force	12	55	P14,5s	35520828	8727900355208	–	8727900355215	5	37,92	16
12258XVGB1	H1	X-tremeVision G-force	12	55	P14,5s	35522230	8727900355222	–	8727900355239	10	19,20	16
12342XVGS2	H4	X-tremeVision G-force	12	60/55	P43t-38	35525328	8727900355253	–	8727900355284	5	38,86	17
12342XVGB1	H4	X-tremeVision G-force	12	60/55	P43t-38	35529130	8727900355291	–	8727900355390	10	19,59	17
12972XVGS2	H7	X-tremeVision G-force	12	55	PX26d	35541328	8727900355413	–	8727900355789	5	49,98	19
12972XVGB1	H7	X-tremeVision G-force	12	55	PX26d	35579630	8727900355796	–	8727900355802	10	24,90	19

## Iluminação para veículos de duas rodas de halogéneo

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
12008BW	S3	Standard	12	15	P26s	77381430	8711500773814	–	8711500773845	10	4,20	39
12008C1	S3	Standard	12	15	P26s	77394430	8711500773944	–	8711500779335	10	3,98	39
12256B2	W3W	Standard	12	3	W2,1x9,5d	52410830	8711559524108	–	8711559524122	10	3,35	39
12256CP	W3W	Standard	12	3	W2,1x9,5d	48144328	8711500481443	8711500481450	8727900391664	5x10	1,27	39
12342CTBVW	H4	CityVision moto	12	60/55	P43t-38	39896030	8727900398960	–	8727900398977	10	15,10	38
12342PRBW	H4	Vision moto	12	60/55	P43t-38	49024730	8711500490247	–	8711500490254	10	7,31	38
12498B2	P21W	Standard	12	21	BA15s	05549130	8711500055491	–	8711559520131	10	2,67	39
12498CP	P21W	Standard	12	21	BA15s	49078073	8711500490780	8711500490797	8711500490803	200	0,94	39
12499EDBW	P21/5W	ExtraDuty	12	21/5	BAY15d	87900430	8711500879004	–	8711500879035	20	2,41	39
12636BW	HS1	Vision moto	12	35/35	PX43t	53035330	8727900530353	–	8727900530360	10	10,20	38
12636C1	HS1	Vision moto	12	35/35	PX43t	51250130	8711559512501	–	8727900370881	10	10,20	38
12636CTBVW	HS1	CityVision moto	12	35/35	PX43t	39894630	8727900398946	–	8727900398953	10	19,40	39
12728BW	S2	Standard	12	35/35	BA20d	77385230	8711500773852	–	8711500773869	10	5,60	39
12728C1	S2	Standard	12	35/35	BA20d	77359330	8711500773593	–	8711500779342	10	5,20	39
12972CTBVW	H7	CityVision moto	12	55	PX26d	39898430	8727900398984	–	8727900398991	10	23,40	38
12972PRBW	H7	Vision moto	12	55	PX26d	49026130	8711500490261	–	8711500490278	10	11,14	38
12342XV+BW	H4	X-tremeVision moto	12	60/55	P43t-38	00056930	8719018000569	–	8719018000576	10	19,59	38
12972XV+BW	H7	X-tremeVision moto	12	55	PX26d	37867230	8727900378672	–	8727900378689	10	24,90	38
12342CVUBW	H4	CrystalVision ultra moto	12	60/55	P43t-38	22148330	8711500221483	–	8711500221490	10	18,56	38
12972CVUBW	H7	CrystalVision ultra moto	12	55	PX26d	22118630	8711500221186	–	8711500221193	10	24,49	38
12636BVW	HS1	CrystalVision ultra moto	12	35/35	PX43t	78195630	8711500781956	–	8711500781963	10	21,90	39

## Iluminação de halogéneo de 24 V

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
13256CP	W3W	Standard	24	3	W2,1x9,5d	48141228	8711500481412	8711500481429	8727900391169	5x10	1,23	50
13258MDB1	H1	MasterDuty	24	70	P14,5s	82585830	8711500825858	–	8711500825865	10	11,87	46
13258MDC1	H1	MasterDuty	24	70	P14,5s	82577360	8711500825773	8711500828507	8711500825780	100	10,67	46
13258MLC1	H1	MasterLife	24	70	P14,5s	82569830	8711500825698	–	8727900370812	10	16,01	46
13311C1	H2	Standard	24	70	X511	47751430	8711500477514	–	8727900371079	10	19,18	46
13336MDB1	H3	MasterDuty	24	70	PK22s	77459030	8711500774590	–	8711500774613	10	9,80	46
13336MDBVB1	H3	MasterDuty BlueVision	24	70	PK22s	77488030	8711500774880	–	8711500774910	10	18,00	46
13336MDBVS2	H3	MasterDuty BlueVision	24	70	PK22s	77486628	8711500774866	–	8711500774897	5	36,00	46
13336MDC1	H3	MasterDuty	24	70	PK22s	77460660	8711500774606	8711500775313	8711500774637	100	8,90	46
13336MLC1	H3	MasterLife	24	70	PK22s	77462030	8711500774620	–	8711500779403	10	13,04	46
13342MDB1	H4	MasterDuty	24	75/70	P43t-38	82587230	8711500825872	–	8711500825889	10	13,65	46
13342MDBVB1	H4	MasterDuty BlueVision	24	75/70	P43t-38	53281430	8727900532814	–	8727900532821	10	21,00	46
13342MDBVS2	H4	MasterDuty BlueVision	24	75/70	P43t-38	53275328	8727900532753	–	8727900532760	5	42,00	46
13342MDC1	H4	MasterDuty	24	75/70	P43t-38	82579760	8711500825797	8711500828002	8711500825803	100	11,65	46
13342MLC1	H4	MasterLife	24	75/70	P43t-38	82571130	8711500825711	–	8727900371086	10	16,21	46
13401CP	Stop P22	Standard	24	15	BA15s	87826728	8711500878267	8711500878274	8711500790507	5x10	2,26	48
13402CP	Stop P22	Standard	24	15	BA15d	87836628	8711500878366	8711500878373	8711500790514	5x10	3,12	48
13445CP	Stop P25	Standard	24	18	BA15s	48443728	8711500484437	8711500484444	8727900390810	5x10	2,90	48
13496MLCP	PY21W	MasterLife	24	21	BAU15s	69964728	8727900699647	8727900699654	8727900391138	5x10	3,62	48
13498B2	P21W	Standard	24	21	BA15s	40455830	8711500404558	–	8711500405449	10	3,63	47
13498CP	P21W	Standard	24	21	BA15s	48415473	8711500484154	8711500484161	8711500484178	200	1,50	47

\*Quantidade mínima de encomenda

## Iluminação de halogéneo de 24 V

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
13498MDCP	P21W	MasterDuty	24	21	BA15s	69949473	8727900699494	8727900699500	8727900699517	200	1,56	47
13498MLCP	P21W	MasterLife	24	21	BA15s	69961628	8727900699616	8727900699623	8727900391145	5x10	3,18	47
13499B2	P21/5W	Standard	24	21/5	BAY15d	40456530	8711500404565	–	8711500405371	10	5,37	48
13499CP	P21/5W	Standard	24	21/5	BAY15d	48424673	8711500484246	8711500484253	8711500484260	200	2,34	48
13516CP	WBT5	Standard	24	1,2	W2x4,6d	48306573	8711500483065	8711500483072	8711500483089	200	1,13	50
13521CP	WBT5	Standard	24	1	W2x4,6d	48324928	8711500483249	8711500483256	8727900391176	5x10	1,13	50
13597CP	Bax 8,3s/1,35 grey	Standard	24	1,2	B8,3s/1,35	48384328	8711500483843	8711500483850	8727900390797	5x10	1,96	51
13598CP	Bax 8,5d/2 grey	Standard	24	1,2	B8,5d/2	48390428	8711500483904	8711500483911	8727900390827	5x10	2,08	51
13620C1	R2	Standard	24	55/50	P45t-41	40087130	8711500400871	–	8711500779458	10	7,39	47
13807CP	Festoon T15x43	Standard	24	18	SV8,5	48294528	8711500482945	8711500482952	8727900391237	5x10	2,69	51
13814B2	R10W	Standard	24	10	BA15s	40452730	8711500404527	–	8711559526409	10	3,23	49
13814CP	R10W	Standard	24	10	BA15s	48344773	8711500483447	8711500483454	8711500483461	200	1,25	49
13814MDCP	R10W	MasterDuty	24	10	BA15s	69952428	8727900699524	8727900699531	8727900391121	5x10	1,36	48
13814MLCP	R10W	MasterLife	24	10	BA15s	69967828	8727900699678	8727900699685	8727900390742	5x10	2,70	48
13818CP	Festoon T6,2x27	Standard	24	3	SV6	48464228	8711500484642	8711500484659	8727900391251	5x10	2,49	50
13821B2	R5W	Standard	24	5	BA15s	40453430	8711500404534	–	8711500405425	10	2,82	48
13821CP	R5W	Standard	24	5	BA15s	48338673	8711500483386	8711500483393	8711500483409	200	1,01	48
13821MDCP	R5W	MasterDuty	24	5	BA15s	69955528	8727900699555	8727900699562	8727900390766	5x10	1,06	48
13821MLCP	R5W	MasterLife	24	5	BA15s	69970828	8727900699708	8727900699715	8727900390773	5x10	2,07	48
13822CP	R5W	Standard	24	5	BA15d	40904128	8711500409041	8711500878021	8711500790491	5x10	1,25	48
13829CP	BA7	Standard	24	3	BA7s	52133628	8711559521336	8711500401274	8727900390759	5x10	1,93	49
13844B2	C5W	Standard	24	5	SV8,5	40463330	8711500404633	–	8711500405388	10	3,40	50
13844CP	C5W	Standard	24	5	SV8,5	48197973	8711500481979	8711500481986	8711500481993	200	1,25	50
13848CP	Festoon T6,2x35	Standard	24	3	SV6	48470328	8711500484703	8711500484710	8727900391268	5x10	2,66	50
13850CP	Festoon T15x43	Standard	24	15	SV8,5	48288428	8711500482884	8711500482891	8727900391244	5x10	2,68	51
13854CP	Festoon T10,5x38 10W	Standard	24	10	SV8,5	48251828	8711500482518	8711500482525	8727900391206	5x10	2,83	50
13864CP	Festoon T10,5x43 5W	Standard	24	5	SV8,5	48233428	8711500482334	8711500482341	8727900391213	5x10	1,69	50
13866CP	Festoon T10,5x43 10W	Standard	24	10	SV8,5	48245728	8711500482457	8711500482464	8727900391220	5x10	1,60	51
13910CP	T3W	Standard	24	3	BA9s	21955828	8711500219558	8711500219565	8711500220851	5x10	1,15	49
13913CP	T2W	Standard	24	2	BA9s	22003528	8711500220035	8711500220042	8711500220844	5x10	1,15	49
13929B2	T4W	Standard	24	4	BA9s	40454130	8711500404541	–	8711500405432	10	3,02	49
13929CP	T4W	Standard	24	4	BA9s	21985573	8711500219855	8711500219862	8711500219879	200	1,02	49
13929MDCP	T4W	MasterDuty	24	4	BA9s	69958628	8727900699586	8727900699593	8727900391039	5x10	1,12	49
13929MLCP	T4W	MasterLife	24	4	BA9s	69976028	8727900699760	8727900699777	8727900391046	5x10	1,61	49
13960CP	W2,5W	Standard	24	2,5	W2,1x9,5d	48147428	8711500481474	8711500481481	8727900391275	5x10	1,31	50
13961B2	W5W	Standard	24	5	W2,1x9,5d	52420730	8711559524207	–	8711559524214	10	3,22	50
13961CP	W5W	Standard	24	5	W2,1x9,5d	48138273	8711500481382	8711500481399	8711559530376	200	1,24	50
13972MDB1	H7	MasterDuty	24	70	PX26d	82589630	8711500825896	–	8711500825902	10	20,00	47
13972MDBVB1	H7	MasterDuty BlueVision	24	70	PX26d	53279130	8727900532791	–	8727900532807	10	33,00	47
13972MDBVS2	H7	MasterDuty BlueVision	24	70	PX26d	53277728	8727900532777	–	8727900532784	5	66,00	47
13972MDC1	H7	MasterDuty	24	70	PX26d	82581060	8711500825810	8711500828514	8711500825827	100	18,00	47
13972MLC1	H7	MasterLife	24	70	PX26d	82573530	8711500825735	–	8727900371147	10	32,62	47
13974CP	WBT5	Standard	24	2	W2x4,6d	48318828	8711500483188	8711500483195	8727900391183	5x10	1,47	50
24029CP	Bax 8,5d/2 yellow	Standard	24	1,2	B8,5d/2	48402428	8711500484024	8711500484031	8727900391190	5x10	3,43	51
24032CP	Bax 8,5d brown	Standard	24	1,2	B8,5d	48852728	8711500488527	8711500488534	8727900391077	5x10	3,79	51
24356CP	H21W	Standard	24	21	BAY9s	87615728	8711500876157	8711500876164	8727900371161	5x10	13,95	49
24362MDC1	H11	MasterDuty	24	70	PGJ19-2	82583430	8711500825834	–	8727900371055	10	35,44	47
24362MLC1	H11	MasterLife	24	70	PGJ19-2	82575930	8711500825759	–	8727900371062	1	56,25	47

## Kits

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
<b>Kits sobressalentes de 12 V</b>												
55005SKKM	H4	Single Kit	12	–	–	52730730	8711559527307	–	8711559527246	10	14,45	54
55007SKKM	H7	Single Kit	12	–	–	52732130	8711559527321	–	8711559527215	10	17,72	55
55008SKKM	H1	Single Kit	12	–	–	52731430	8711559527314	–	8711559527222	10	13,30	54
55010SKKM	H1/H7	Single Kit	12	–	–	30999030	8711500309990	–	8711500310163	10	20,11	55
55472EKKM	H1	Easy Kit	12	–	–	69551928	8727900695519	–	8727900695533	5	13,30	54
55473EKKM	H4	Easy Kit	12	–	–	69555728	8727900695557	–	8727900695571	5	15,88	54
55474EKKM	H7	Easy Kit	12	–	–	69558828	8727900695588	–	8727900695601	5	18,08	54
55475EKKM	H1/H7	Easy Kit	12	–	–	69562528	8727900695625	–	8727900695656	5	20,33	54
55476EKKM	R2	Easy Kit	12	–	–	69566328	8727900695663	–	8727900695687	5	14,25	54
55717EBKM	H1	Essential Box	12	–	–	70032928	8727900700329	–	8727900700336	5	14,31	55
55718EBKM	H4	Essential Box	12	–	–	70034328	8727900700343	–	8727900700350	5	15,60	55
55719EBKM	H7	Essential Box	12	–	–	70036728	8727900700367	–	8727900700374	5	19,45	55
55720EBKM	H1/H7	Essential Box	12	–	–	70038128	8727900700381	–	8727900700398	5	22,03	55

\*Quantidade mínima de encomenda

## Kits

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
55721EBKM	R2	Essential Box	12	-	-	70040428	8727900700404	-	8727900700411	5	13,50	55
<b>Kits sobressalentes de 24 V</b>												
55554SKMDKM	MiniKit H4	MasterDuty	24	-	-	69586130	8727900695861	-	8727900695885	10	17,72	56
55555SKMDKM	MiniKit H7	MasterDuty	24	-	-	69590830	8727900695908	-	8727900695939	10	27,70	56
55559LKMDKM	MaxiKit H4	MasterDuty	24	-	-	69684494	8727900696844	-	8727900696851	4	38,80	56
55560LKMDKM	MaxiKit H7	MasterDuty	24	-	-	69686894	8727900696868	-	8727900696875	4	61,70	56
55561LKMDKM	MaxiKit H1/H7	MasterDuty	24	-	-	69688294	8727900696882	-	8727900696899	4	49,80	56

## Kit de restauração de faróis

HRKOOXM	-	-	-	-	-	39976931	8727900399769	-	8727900399776	6	33,00	57
---------	---	---	---	---	---	----------	---------------	---	---------------	---	-------	----

## Iluminação de xenon

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
12410C1	D5S	Vision	12	25	PK32d-7	36981633	8727900369816	-	8727900369823	2	219,77	68
42306VIC1	D3R	Vision	42	35	PK32d-6	36483533	8727900364835	-	8727900364842	2	174,23	68
42402VIC1	D4S	Vision	42	35	P32d-5	36485933	8727900364859	-	8727900364866	2	163,51	68
42402XV2C1	D4S	X-tremeVision gen2	42	35	P32d-5	37721733	8727900377217	-	8727900377224	2	173,00	68
42402XV2S1	D4S	X-tremeVision gen2	42	35	P32d-5	37719433	8727900377194	-	8727900377200	2	175,00	68
42403VIC1	D3S	Vision	42	35	PK32d-5	36481133	8727900364811	-	8727900364828	2	174,23	68
42403VIS1	D3S	Vision	42	35	PK32d-5	36495833	8727900364958	-	8727900364965	2	176,23	68
42403WHV2C1	D3S	WhiteVision gen2	42	35	PK32d-5	37737833	8727900377378	-	8727900377385	2	185,00	68
42403WHV2S1	D3S	WhiteVision gen2	42	35	PK32d-5	37735433	8727900377354	-	8727900377361	2	187,00	68
42403XV2C1	D3S	X-tremeVision gen2	42	35	PK32d-5	37717033	8727900377170	-	8727900377187	2	185,00	68
42403XV2S1	D3S	X-tremeVision gen2	42	35	PK32d-5	37713233	8727900377132	-	8727900377149	2	187,00	68
42406VIC1	D4R	Vision	42	35	P32d-6	36487333	8727900364873	-	8727900364880	2	163,51	68
85122SYC1	D2S	LongerLife	85	35	P32d-2	37518333	8727900375183	-	8727900375190	-	-	67
Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça e Países Baixos												
85122SYC1	D2S	LongerLife	85	35	P32d-2	37244133	8727900372441	-	8727900372458	-	-	67
Códigos de encomenda na Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido												
85122SYS1	D2S	LongerLife	85	35	P32d-2	37254033	8727900372540	-	8727900372557	-	-	67
Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos, Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido												
85122VIC1	D2S	Vision	85	35	P32d-2	36477433	8727900364774	-	8727900364781	2	99,00	66
85122VIS1	D2S	Vision	85	35	P32d-2	36491033	8727900364910	-	8727900364927	2	101,00	66
85122WHV2C1	D2S	WhiteVision gen2	85	35	P32d-2	37729333	8727900377293	-	8727900377309	2	113,00	67
85122WHV2S1	D2S	WhiteVision gen2	85	35	P32d-2	37727933	8727900377279	-	8727900377286	2	115,00	67
85122XV2C1	D2S	X-tremeVision gen2	85	35	P32d-2	37707133	8727900377071	-	8727900377088	2	113,00	66
85122XV2S1	D2S	X-tremeVision gen2	85	35	P32d-2	37703333	8727900377033	-	8727900377040	2	115,00	66
85126SYC1	D2R	LongerLife	85	35	P32d-3	37520633	8727900375206	-	8727900375213	-	-	67
Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça e Países Baixos												
85126SYC1	D2R	LongerLife	85	35	P32d-3	37252633	8727900372526	-	8727900372533	-	-	67
Códigos de encomenda na Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido												
85126SYS1	D2R	LongerLife	85	35	P32d-3	37256833	8727900375268	-	8727900375275	-	-	67
Códigos de encomenda na Europa Central (Polónia, Roménia e República Checa) e outros países da Europa Oriental												
85126VIC1	D2R	Vision	85	35	P32d-3	36479833	8727900364798	-	8727900364804	2	99,00	67
85126VIS1	D2R	Vision	85	35	P32d-3	36493433	8727900364934	-	8727900364941	2	101,00	67
85126WHV2C1	D2R	WhiteVision gen2	85	35	P32d-3	37730333	8727900377330	-	8727900377347	2	113,00	67
85126WHV2S1	D2R	WhiteVision gen2	85	35	P32d-3	37731633	8727900377316	-	8727900377323	2	115,00	67
85126XV2C1	D2R	X-tremeVision gen2	85	35	P32d-3	37711833	8727900377118	-	8727900377125	2	113,00	67
85126XV2S1	D2R	X-tremeVision gen2	85	35	P32d-3	37709533	8727900377095	-	8727900377101	2	115,00	67
85409VIC1	D1R	Vision	85	35	PK32d-3	36475033	8727900364750	-	8727900364767	2	151,69	66
85415SYC1	D1S	LongerLife	85	35	PK32d-2	37516933	8727900375169	-	8727900375176	-	-	66
Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça e Países Baixos												
85415SYC1	D1S	LongerLife	85	35	PK32d-2	37250233	8727900372502	-	8727900372519	-	-	66
Códigos de encomenda na Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido												
85415SYS1	D1S	LongerLife	85	35	PK32d-2	37522033	8727900375220	-	8727900375237	-	-	66
Códigos de encomenda na Europa Central (Polónia, Roménia e República Checa) e outros países da Europa Oriental												
85415SYS1	D1S	LongerLife	85	35	PK32d-2	37246533	8727900372465	-	8727900372472	-	-	66
Códigos de encomenda na Alemanha, Áustria, Suíça, Países Baixos, Escandinávia (Suécia, Noruega, Finlândia e Dinamarca) e Reino Unido												
85415VIC1	D1S	Vision	85	35	PK32d-2	36473633	8727900364736	-	8727900364743	2	151,69	66
85415VIS1	D1S	Vision	85	35	PK32d-2	36489733	8727900364897	-	8727900364903	2	153,69	66
85415WHV2C1	D1S	WhiteVision gen2	85	35	PK32d-2	37725533	8727900377255	-	8727900377262	2	162,00	66
85415WHV2S1	D1S	WhiteVision gen2	85	35	PK32d-2	36072133	8727900360721	-	8727900377248	2	164,00	66
85415XV2C1	D1S	X-tremeVision gen2	85	35	PK32d-2	37701933	8727900377019	-	8727900377026	2	162,00	66
85415XV2S1	D1S	X-tremeVision gen2	85	35	PK32d-2	37697533	8727900376975	-	8727900376982	2	164,00	66

\*Quantidade mínima de encomenda

## Iluminação LED retrocompatível

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
11005XUWX2	LED-HL [=HB3/HB4]	XU	12	25	P20d/P22d	39875531	8727900398755	-	8727900398762	6	119,20	78
11065ULAX2	LED-AMBER [=WY21W]	UL	12	0.75	W3x16d	05075530	8719018050755	-	8719018050762	10	28,36	78
11065ULRX2	LED-T20-RED [=W21W]	UL	12	2,7	W3x16d	05027430	8719018050274	-	8719018050281	10	23,97	82
11065ULWX2	LED-T20-WHITE [=W21W]	UL	12	1,95	W3x16d	05033530	8719018050335	-	8719018050342	10	23,97	82
11065XUAXM	LED-AMBER [=WY21W]	XU2	12	1,8	W3x16d	05161530	8719018051615	-	8719018051622	10	42,19	83
11065XURX2	LED-RED [=W21W]	XU2	12/24	2,1	W3x16d	05153030	8719018051530	-	8719018051547	10	31,20	82
11065XUWX2	LED-WHITE [=W21W]	XU2	12/24	1,7	W3x16d	05146230	8719018051462	-	8719018051479	10	31,20	82
11066ULRX2	LED-T20-RED [=W21/5W]	UL	12	2,7	W3x16q	05029830	8719018050298	-	8719018050304	10	23,97	82
11066XURX2	LED-T20-RED [=W21/5W]	XU2	12/24	0,3/2,2	W3x16q	05155430	8719018051554	-	8719018051561	10	31,20	82
11066XUWX2	LED-T20-WHITE [=W21/5W]	XU2	12/24	0,3/1,8	W3x16q	05149330	8719018051493	-	8719018051509	10	31,20	82
11067XUWX2	LED-T16 [=W16W]	XU2	12	TBC	W2,1x9,5d	05184430	8719018051844	-	8719018051851	10	31,20	82
11342ULWX2	LED-HL [=H4]	UL	12	15	P43t-38	39859531	8727900398595	-	8727900398601	6	99,98	78
11342XUWX2	LED-HL [=H4]	XU2	12	22	P43t-38	06012931	8719018060129	-	8719018060136	6	119,20	78
11366ULWX2	LED-FOG [=H8/H11/H16]	UL	12	10	PGJ19-1/2/3	39863231	8727900398632	-	8727900398649	6	70,00	78
11366XUWX2	LED-HL [=H8/H11/H16]	XU2	12	15,5	PGJ19-1/2/3	06016731	8719018060167	-	8719018060174	6	103,00	78
11498ULAX2	LED-AMBER [=PY21W]	UL	12	0,75	BAU15s	05073130	8719018050731	-	8719018050748	10	28,36	83
11498ULRX2	LED-RED [=P21W]	UL	12	2,7	BAU15s	05023630	8719018050236	-	8719018050243	10	23,97	81
11498ULWX2	LED-WHITE [=P21W]	UL	12	1,95	BAU15s	05035930	8719018050359	-	8719018050366	10	23,97	82
11498XUAXM	LED-AMBER [=PY21W]	XU2	12	1,8	BAU15s	05159230	8719018051592	-	8719018051608	10	42,19	83
11498XURX2	LED-RED [=P21W]	XU2	12/24	2,3	BAU15s	05157830	8719018051578	-	8719018051585	10	31,20	81
11498XUWX2	LED-WHITE [=P21W]	XU2	12/24	2,7	BAU15s	05145530	8719018051455	-	8719018051486	10	31,20	81
11499ULRX2	LED-RED [=P21/5W]	UL	12	2,7	BAY15d	05025030	8719018050250	-	8719018050267	10	23,97	81
11499XURX2	LED-RED [=P21/5W]	XU2	12/24	0,3/2,2	BAY15d	05151630	8719018051516	-	8719018051523	10	31,20	81
11854ULW1X1	LED-FEST 38mm 6000K	UL	12	0,6	SV8,5-8	05058830	8719018050588	-	8719018050595	10	9,01	81
11854ULWX1	LED-FEST 38mm 6000K	UL	12	0,6	SV8,5-8	05039730	8719018050397	-	8719018050403	10	9,01	79
11860ULWX1	LED-FEST 30mm 6000K	UL	12	0,6	SV8,5-8	05037330	8719018050373	-	8719018050380	10	9,01	79
11864ULWX1	LED-FEST 43mm 6000K	UL	12	0,6	SV8,5-8	05041030	8719018050410	-	8719018050427	10	9,01	79
11961ULW4X2	LED-T10 [=W5W] 4 000 K	UL	12	0,6	W2,1x9,5d	05083030	8719018050830	-	8719018050847	10	11,90	80
11961ULWIX2*	LED-T10 [=W5W] 6000K	UL	12	0,6	W2,1x9,5d	05060130	8719018050601	-	8719018050618	10	11,90	80
11961ULWX2	LED-T10 [=W5W] 6000K	UL	12	0,6	W2,1x9,5d	05031130	8719018050311	-	8719018050328	10	11,90	80
11972ULWX2	LED-HL [=H7]	UL	12	14	PX26d	39861831	8727900398618	-	8727900398625	6	99,98	78
11972XUWX2	LED-HL [=H7]	XU2	12	25	PX26d	06014331	8719018060143	-	8719018060150	6	119,20	78
12794UNIX2	LED-FOG [=H8/H11/H16]	XU	12	19	PGJ19-1/2/3	39739031	8727900397390	-	8727900397406	6	103,00	78
127994000KX2	LED-T10 [=W5W] 4000K	XU	12	0,9	W2,1x9,5d	39594530	8727900395945	-	8727900395952	10	19,90	80
127996000KX2	LED-T10 [=W5W] 6000K	XU	12	0,9	W2,1x9,5d	39596930	8727900395969	-	8727900395976	10	19,90	80
127998000KX2	LED-T10 [=W5W] 8000K	XU	12	0,9	W2,1x9,5d	39598330	8727900395983	-	8727900395990	10	19,90	80
12799160X2*	LED-T10 [=W5W] 6000K	XU	12	0,9	W2,1x9,5d	39792530	8727900397925	-	8727900397932	20	19,90	80
12799180X2*	LED-T10 [=W5W] 8000K	XU	12	0,9	W2,1x9,5d	39794930	8727900397949	-	8727900397956	20	19,90	80
128584000KX1	LED-FEST 38mm 4000K	XU	12	1	SV8,5-8	39706230	8727900703412	-	8727900703405	10	12,10	79
128596000KX1	LED-FEST 38mm 6000K	XU	12	1	SV8,5-8	39708630	8727900703399	-	8727900703382	10	12,10	79
12859160X1*	LED-FEST 38mm 6000K	XU	12	1	SV8,5-8	39800730	8727900398007	-	8727900398014	10	12,10	81
12901HPX2	LED-HL [=H4]	XU	12	23	P43t-38	39737631	8727900397376	-	8727900397383	6	119,20	78
129404000KX1	LED-FEST 30mm 4000K	XU	12	1	SV8,5-8	39714730	8727900397147	-	8727900397154	10	12,10	79
129416000KX1	LED-FEST 30mm 6000K	XU	12	1	SV8,5-8	39716130	8727900387223	-	8727900387230	10	12,10	79
12941160X1*	LED-FEST 30mm 6000K	XU	12	1	SV8,5-8	39804530	8727900398045	-	8727900398052	10	12,10	80
129454000KX1	LED-FEST 43mm 4000K	XU	12	1	SV8,5-8	39710930	8727900397109	-	8727900397116	10	12,10	79
129466000KX1	LED-FEST 43mm 6000K	XU	12	1	SV8,5-8	39712330	8727900383416	-	8727900383423	10	12,10	79
12946160X1*	LED-FEST 43mm 6000K	XU	12	1	SV8,5-8	39802130	8727900398021	-	8727900398038	10	12,10	81
12956X2	LED-CANBUS [=5W]	-	12	5	-	39722230	8727900397222	-	8727900397239	10	16,67	83
18952C2	LED-CANBUS para LED-HL [=H7]	-	12	10	-	05064930	8719018050649	-	8719018050656	10	50,08	83
18954C2	LED-CANBUS para LED-FOG [=H8/H11/H16]	-	12	10	-	05066330	8719018050663	-	8719018050670	10	50,08	83
18957X2	LED-CANBUS [=21W]	-	12	21	-	39587730	8727900395877	-	8727900395884	10	16,67	83
18960C2	LED-CANBUS para LED-HL [=H4]	-	12	10	-	39809030	8727900398090	-	8727900398106	10	50,08	83

\*Os códigos de encomenda para aplicações interiores são válidos nos seguintes países: Chipre, Alemanha, Grécia, Luxemburgo, Malta, Países Baixos e Espanha.

## Adaptador CANbus LED retrocompatível

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
12956X2	LED-CANBUS [=5W]	-	12	5	-	39722230	8727900397222	-	8727900397239	10	16,67	83
18952C2	LED-CANBUS para LED-HL [=H7]	-	12	10	-	05064930	8719018050649	-	8719018050656	10	50,08	83
18954C2	LED-CANBUS para LED-FOG [=H8/H11/H16]	-	12	10	-	05066330	8719018050663	-	8719018050670	10	50,08	83
18957X2	LED-CANBUS [=21W]	-	12	21	-	39587730	8727900395877	-	8727900395884	10	16,67	83
18960C2	LED-CANBUS para LED-HL [=H4]	-	12	10	-	39809030	8727900398090	-	8727900398106	10	50,08	83

## Anel de ligação LED retrocompatível

Número de encomenda	Tipo	Gama	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
11172BX2	Tipo B - anillo conector LED para LED-HL [H7]	-	-	-	-	05121930	8719018051219	-	8719018051226	10	14,58	83
11172CX2	Tipo C - anillo conector LED para LED-HL [H7]	-	-	-	-	05123330	8719018051233	-	8719018051240	10	14,58	83

**Luzes de trabalho LED profissionais**

Número de encomenda	Tipo	V	W	Base	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	Q*	Preço (€)	Página
LPL19B1	Penlight Professional	4.5	1.6	-	38819031	8727900388190	-	8727900388206	6	15,00	92
LPL20X1	RCH10	100-240	2.5	EU	39060531	8727900390605	-	8727900390612	6	35,00	95
LPL28RECHX1	Penlight Premium	100-240	2	EU	39220394	8727900392203	-	8727900392210	4	59,00	93
LPL29B1	HDL10	4.5	1.6	-	39360631	8727900393606	-	8727900393699	6	19,00	92
LPL34UVX1	RCH31UV	100-240	3	EU	39419131	8727900394191	-	8727900394207	6	93,20	97
LPL35X1	CBL10	100-240	3.5	EU	39421431	8727900394214	-	8727900394221	6	44,50	98
LPL38X1	RCH6	100-240	2	EU	39607231	8727900396072	-	8727900396089	6	41,99	94
LPL39X1	PJH20	100-240	20	EU	39609631	8727900396096	-	8727900396102	6	229,00	101
LPL403MODX1	MDLS CRI	100-240	15	EU/UK	39627066	8727900396270	-	8727900396287	1	239,00	101
LPL41SPAREX1	MDLS CRI spare module	100-240	5	-	39629433	8727900396294	-	8727900396300	2	89,00	101
LPL42X1	PEN20	100-240	1.8	-	39631731	8727900396317	-	8727900396324	6	41,90	93
LPL43X1	PJH20 Tripod	-	-	-	39634833	8727900396348	-	8727900396355	2	69,00	101
LPL45X1	CBH51	100-240	10	EU	39732131	8727900397321	-	8727900397338	6	159,00	98
LPL46X1	RCH19	100-240	2	EU	39823631	8727900398236	-	8727900398243	6	49,00	95
LPL47X1	RCH21s	100-240	3	EU	39841031	8727900398410	-	8727900398427	6	69,20	96
LPL62X1	RCH55	100-240	3	EU	05163931	8719018051639	-	8719018051646	6	41,99	94
LPL63X1	RCH25	100-240	5	EU	05165331	8719018051653	-	8719018051660	6	79,00	96
LPL64X1	PJH10	100-240	10	EU	05167731	8719018051677	-	8719018051684	6	79,00	99
P357/10	Universal USB car charger	10.5 -18	-	-	61448985	4895185614489	-	-	6	33,00	103









2018 © Lumileds Holding B.V. Todos os direitos reservados.

A marca comercial Philips e o emblema em escudo da Philips  
são marcas registadas da Koninklijke Philips N.V.  
As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

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