

PHILIPS

Professionele
LED-werklampen



2020
Beter zien,
beter werken



Inhoudsopgave

Verdrijf elke dag de **duisternis**

Wanneer u voertuigen repareert of onderhoudt, kunt u zich geen fouten veroorloven. Onze professionele werklampen hebben krachtige LED's voor intens wit licht en een brede straal, zodat elk detail uitermate nauwkeurig wordt verlicht. Het natuurlijk witte licht is ontworpen voor beter zicht, zodat u kunt werken zonder vermoeid te raken. Zelfs wanneer u aan lastige klussen of in krappe ruimten werkt, bent u er zeker van dat u de juiste tools hebt.

8

Penlights

Penlight Professional	9
PEN20S	10
Penlight Premium	11

16

Handlampen

RCH5S	17
RCH10S	18
RCH21S	19
RCH25	20
RCH31UV	22
CBL10	23

28

Gespecialiseerde lampen

CBH52	29
MDLS CRI 3-modules	30

12

Hoofdlampen

HDL10	13
HL22M	14

24

Projector-werklampen

PJH10	25
PJH20 CRI	26

32

Overzichten

Productkenmerken	32
Vergelijking assortiment	36
Bestelgegevens	38



Vind de juiste
LED-werklamp
voor iedere klus

Penlights		
Penlight Professional	PEN20S	Penlight Premium
Boostlicht 130 lm <11 u	Boostlicht 200 lm <2 u	Boostlicht 145 lm <2,5 u
Ecolicht 100 lm <4 u	Ecolicht 100 lm <4 u	Ecolicht 60 lm <6 u
Lichthoek/flexibiliteit 40°	Lichthoek/flexibiliteit 80°	Lichthoek/flexibiliteit 80°
Kenmerken Spotlicht van 20 lm	Kenmerken Spotlicht van 100 lm	Kenmerken Spotlicht van 120 lm
Armatuur Klem	Armatuur Klem, Magneet	Armatuur 80° clip, Magneet
Duurzaamheid IP54	Duurzaamheid IP54, IK07	Duurzaamheid IP54, IK07
Smeermiddelbestendig	Smeermiddelbestendig	Smeermiddelbestendig
Geschikt voor garages	Geschikt voor garages	Geschikt voor garages
Stroomvoorziening 3x AAA	Stroomvoorziening <2 u	Stroomvoorziening 2 u
	Oplaadfuncties Micro-USB, 1500x	Oplaadfuncties Micro-USB
Bestelnr. LPL1981 GOC 38819031	Bestelnr. LPL67X1 GOC 05261231	Bestelnr. LPL28RECHX1 GOC 39220394

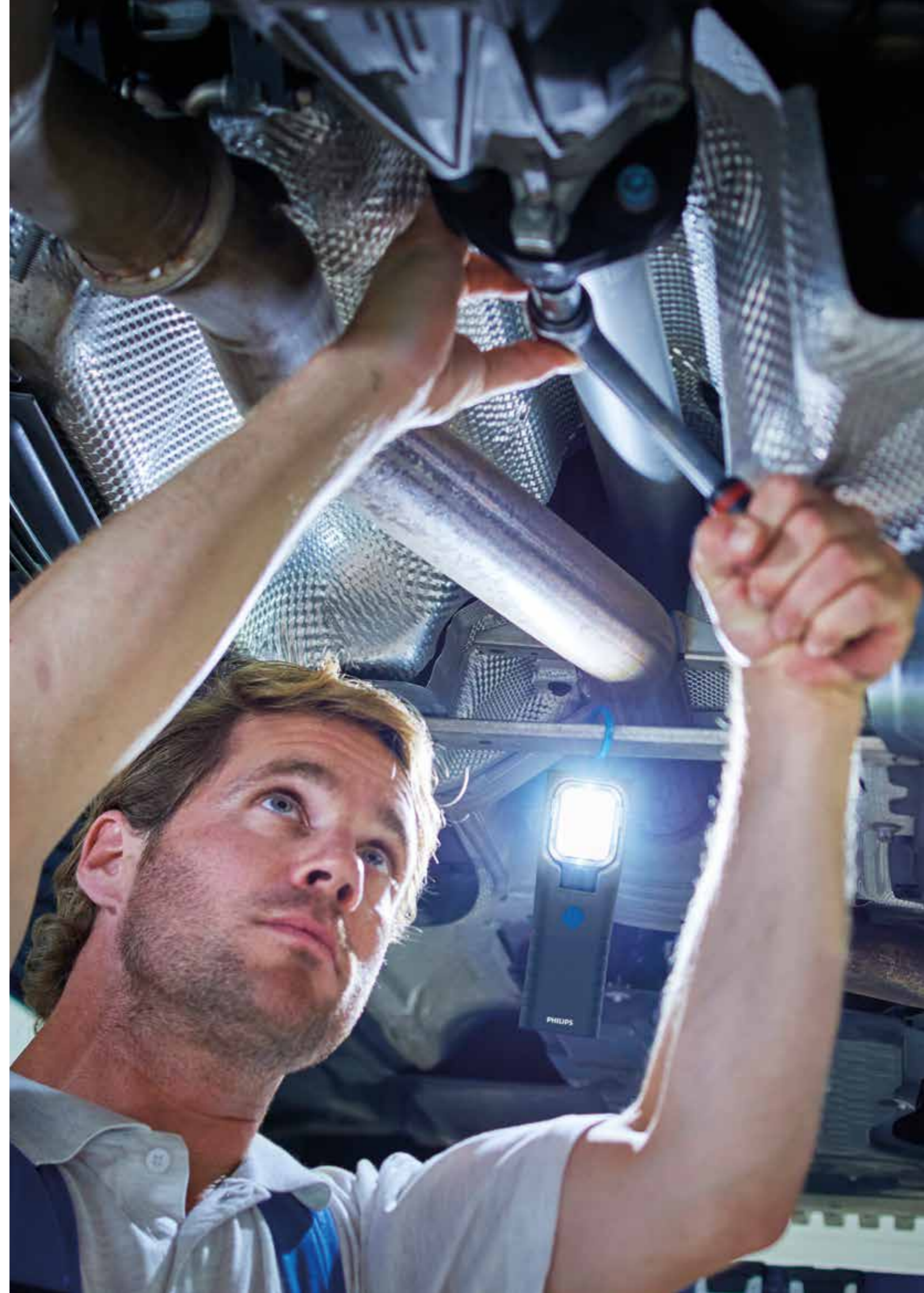
Hoofdlampen		Handlampen							
HDL10	Nieuw HL22M	RCH5S	RCH10S	RCH21S	RCH25				
Boostlicht 100 lm <10 u	Boostlicht 300 lm <3 u	Boostlicht 300 lm <1,5 u	Boostlicht 200 lm <3 u	Boostlicht 300 lm 3,5 u	Boostlicht 500 lm <3,5 u				
Ecolicht 50 lm <10 u	Ecolicht 150/50 lm <6/<12 u	Gedimd licht 30 lm <12 u	Ecolicht 100 lm <6 u	Ecolicht 120 lm 6 u	Ecolicht 50 lm <10 u				
Lichthoek/flexibiliteit 50° 90°	Lichthoek/flexibiliteit 110° 45°	Lichthoek/flexibiliteit 120° 180°	Lichthoek/flexibiliteit 120°	Lichthoek/flexibiliteit 90° 90°	Lichthoek/flexibiliteit 120° 180°				
Kenmerken	Kenmerken Dimmen, Bewegingsensor	Kenmerken Dimmen, 120 lm		Kenmerken FindMe	Kenmerken Dimmen, 300 lm				
Armatuur Hoofdband	Armatuur Hoofdband	Armatuur 360° haak, Magneet	Armatuur 360° haak, Magneet	Armatuur 360° haak, Magneet	Armatuur 360° haak, Magneet				
Duurzaamheid IPX4	Duurzaamheid IP67, IK07	Duurzaamheid IP68, IK09	Duurzaamheid IP54, IK07	Duurzaamheid IP65, IK08	Duurzaamheid IP68, IK09				
Smeermiddelbestendig	Smeermiddelbestendig	Smeermiddelbestendig	Smeermiddelbestendig	Smeermiddelbestendig	Smeermiddelbestendig				
Geschikt voor garages	Geschikt voor garages	Geschikt voor garages	Geschikt voor garages	Geschikt voor garages	Geschikt voor garages				
Stroomvoorziening 3x AAA	Stroomvoorziening <3 u	Stroomvoorziening <2,5 u	Stroomvoorziening <3 u	Stroomvoorziening <2 u	Stroomvoorziening <3,5 u				
	Oplaadfuncties Micro-USB	Oplaadfuncties Docking station	Oplaadfuncties Micro-USB	Oplaadfuncties 1500x	Oplaadfuncties Docking station				
Bestelnr. LPL29B1 GOC 39360631	Bestelnr. LPL74X1 GOC 00824431	Bestelnr. LPL62X1 GOC 05163931	Bestelnr. LPL66X1 GOC 05205631	Bestelnr. LPL47X1 GOC 39841031	Bestelnr. LPL63X1 GOC 05165331				

Handlampen

Projector-werklampen

Gespecialiseerde lampen

RCH31UV	CBL10	PJH10	PJH20	Nieuw	CBH52	MDLS CRI
						
						
Boostlicht   350 lm 3,5 u	Boostlicht  330 lm	Boostlicht   1000 lm <3 u	Boostlicht   2300 lm 2 u	Boostlicht   1200 lm <3 u	Boostlicht   1500 lm 1 u	
Ecolicht   150 lm <8 u		Gedimd licht   100 lm <12 u	Ecolicht   1200 lm 4 u	Ecolicht   900 / 500 lm <4 / <5 u	Ecolicht   750 lm 2,5 u	
Lichthoek/flexibiliteit   90° 90°	Lichthoek/flexibiliteit  120°	Lichthoek/flexibiliteit   90° 180°	Lichthoek/flexibiliteit   90° 180°	Lichthoek/flexibiliteit   120° 360°	Lichthoek/flexibiliteit   360° 120°	
Kenmerken   UV-licht FindMe		Kenmerken  Dimmen	Kenmerken   CRI 92 Mat filter	Kenmerken  Verschuifbare lichtmodule	Kenmerken   CRI 92 Mat filter	
Armatuur   360° haak Magneet	Armatuur  360° haak	Armatuur  Magneet		Armatuur  Houder 1,1 – 2,08 m	Armatuur   Klem Magneet	
Duurzaamheid   IP54 IK07	Duurzaamheid   IP54 IK07	Duurzaamheid   IP68 IK09	Duurzaamheid   IP67 IK09	Duurzaamheid   IP54 IK07	Duurzaamheid   IP54 IK07	
Smeermiddelbestendig 	Smeermiddelbestendig 	Smeermiddelbestendig 	Smeermiddelbestendig 	Smeermiddelbestendig 	Smeermiddelbestendig 	
Geschikt voor garages	Geschikt voor garages	Geschikt voor garages	Geschikt voor garages	Geschikt voor garages	Geschikt voor garages	
Stroomvoorziening   2,5 u	Stroomvoorziening   100-240 V 5 m	Stroomvoorziening   <4,5 u	Stroomvoorziening   100-240 V 5 m	Stroomvoorziening   100-240 V 5 m	Stroomvoorziening   1-1 u 3-2 u	
Oplaadfundingen  Docking station		Oplaadfundingen  Micro-USB	Oplaadfundingen   3,5 u Powerbank	Oplaadfundingen  3,2 u	Oplaadfundingen   1500x	
Bestelnr. LPL34UVX1 GOC 39419131	Bestelnr. LPL35X1 GOC 39421431	Bestelnr. LPL64X1 GOC 05167731	Bestelnr. LPL39X1 GOC 39609631	Bestelnr. LPL73X1 GOC 00521231	Bestelnr. LPL403MODX1 GOC 39627066	





Penlight Professional

LPL19B1

Hét inspectie-hulpmiddel voor iedere monteur

Belangrijkste eigenschappen

Intens wit licht voor optimaal zicht

- 6000 K**
Kleurtemperatuur
- 130 lm**
Boostlicht

Ideaal voor krappe ruimten

- Compact formaat**
- 20 lm**
Spotlicht
- 40°**
Lichthoek
- Haak**

Klaar voor gebruik bij elke inspectie

- < 11 h**
Gebruiksduur
- 3x AAA**
Stroomvoorziening
- IP54**
Duurzaamheid
- Geschikt voor garages**
Smeermiddelbestendig



Handige extra's

- Klein en compact, dus handig te gebruiken in krappe ruimtes**
- Gaat de hele dag mee dankzij de verbeterde gebruiksduur**



Penlights



Penlights zijn ideaal voor **snelle inspecties**. Ze zijn klein en oplaadbaar, en u kunt er **de hele dag ononderbroken mee werken**. Onze penlights zijn **robuust** tot IK07 en bieden verschillende **handsfree functies** om uw dagelijkse werk gemakkelijker te maken.

Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
Penlight Professional	8727900388190	8727900388206	38819031	LPL19B1	6

* Minimale bestelhoeveelheid

PEN20S

LPL67X1

Hoogwaardige LUXEOM LED compacte inspectielamp

Belangrijkste eigenschappen

Hoogwaardig wit LED-licht

- 6000 K**
Kleur-temperatuur
- 200 lm**
Boostlicht
- 100 lm**
Ecolicht
- 100 lm**
Spotlicht

Uiterst duurzaam en robuust

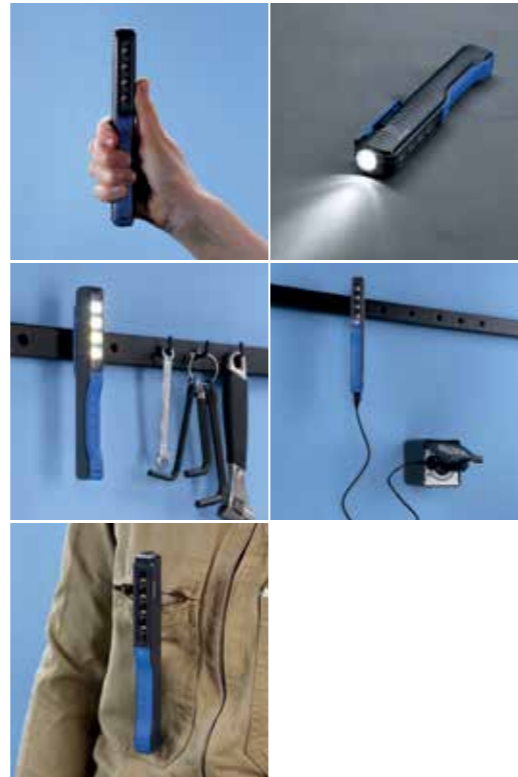
- 1500 x**
Oplaadbaar
- < 2 h**
Oplaatijd
- 4/2 h**
Gebruiksduur
- IP54**
Duurzaamheid
- IK07**
Hoge schokbestendigheid
- Geschikt voor garages Smeermiddelbestendig**

Gebruiksvriendelijke lamp

- 80°**
Lichthoek
- Haak**
- 80° draaibare haak**
- Micro-USB**

Handige extra's

- Uitgerust met LUXEON Rebel LED-chips**
- Uiterst duurzame lithiumbatterij met maximaal 1500 oplaadcycli**
- Opladen via micro-USB-kabel (meegeleverd)**



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
PEN20S	8719018052612	8719018052629	05261231	LPL67X1	6

* Minimale bestelhoeveelheid

Penlight Premium

LPL28RECHX1

Krachtige LUXEON Rebel LED compacte inspectielamp

Belangrijkste eigenschappen

Prettig licht om mee te werken zonder vermoeid te raken

- 6000 K**
Kleur-temperatuur
- 145 lm**
Boostlicht
- 60 lm**
Ecolicht
- 120 lm**
Spotlicht
- 80°**
Lichthoek

Gebruiksvriendelijk en robuust voor dagelijkse werkzaamheden

- Haak**
- Sterke magneet**
- Aluminium behuizing**
- IP54**
Duurzaamheid
- IK07**
Hoge schokbestendigheid
- Geschikt voor garages Smeermiddelbestendig**

Snel opladen en consistente lichtopbrengst

- Oplaadbaar**
- 2 h**
Oplaatijd
- 6/2.5 h**
Gebruiksduur
- Micro-USB**

Handige extra's

- Robuuste aluminium behuizing, opvallend design, goede grip en verbeterde gebruiksduur.**
- Unieke dimfunctie: 60-145 lumens**
- Zeer korte oplaadtijd**



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
Penlight Premium	8727900392203	8727900392210	39220394	LPL28RECHX1	4

* Minimale bestelhoeveelheid



Hoofdlamp

Hoofdlampen

Hoofdlampen



Met **handsfree verlichting** kunt u beter en gemakkelijker werken. Wanneer u beide handen nodig hebt om een inspectie of een klus in een lastige omgeving uit te voeren, zijn onze **hoofdlampen** de ideale keus. Verlicht uw werkplek optimaal dankzij de **aanpasbare lichthoek**.

HDL10

LPL29B1

Handige LED hoofdlamp

Belangrijkste eigenschappen

Twee lichtstanden

- 6000 K**
Kleurtemperatuur
- 100 lm**
Boostlicht
- 50 lm**
Ecolicht

Brede lichthoek

- 50°**
Lichthoek
- 90°**
Draaibare verlichtingsmodule

Kwalitatieve afwerking

- Hoofdband**
- < 10h**
Gebruiksduur
- 3x AAA**
Oplaadtijd
- IPX4**
Duurzaamheid
- Geschikt voor garages**
Smeermiddelbestendig

Handige extra's

- Goat de hele dag mee dankzij de verbeterde gebruiksduur**
- Verlichtingsmodule met een draaihoek van 90° om de lichtstroom te richten**



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
HDL10	8727900393606	8727900393699	39360631	LPL29B1	6

* Minimale bestelhoeveelheid

HL22M

LPL74X1

Oplaadbare LED hoofdlamp met bewegingssensor

Belangrijkste eigenschappen

Variabele lichtsterkte

- maximaal **6500 K**
Kleurtemperatuur
- 300 lm**
Boostlicht
- 150 lm**
Ecolicht
- Bewegingssensor**
- Knipperlicht-functie**
- 50-300 lm**
Gedimd licht



Gebruiksvriendelijk en multi-inzetbaar

- Hoofdband**
- Draaibare verlichtings-module**
- aan/uit schakelaar**
- Oplaadbaar**
- Micro USB**
- 2.8 h**
Oplaadtijd
- 3/6/12 h**
Gebruiksduur



Professionele kwaliteit

- Goede grip**
- IK07**
Hoge schokbestendigheid
- IP67**
Duurzaamheid
- Geschikt voor garages**
Smeermiddelbestendig

Handige extra's

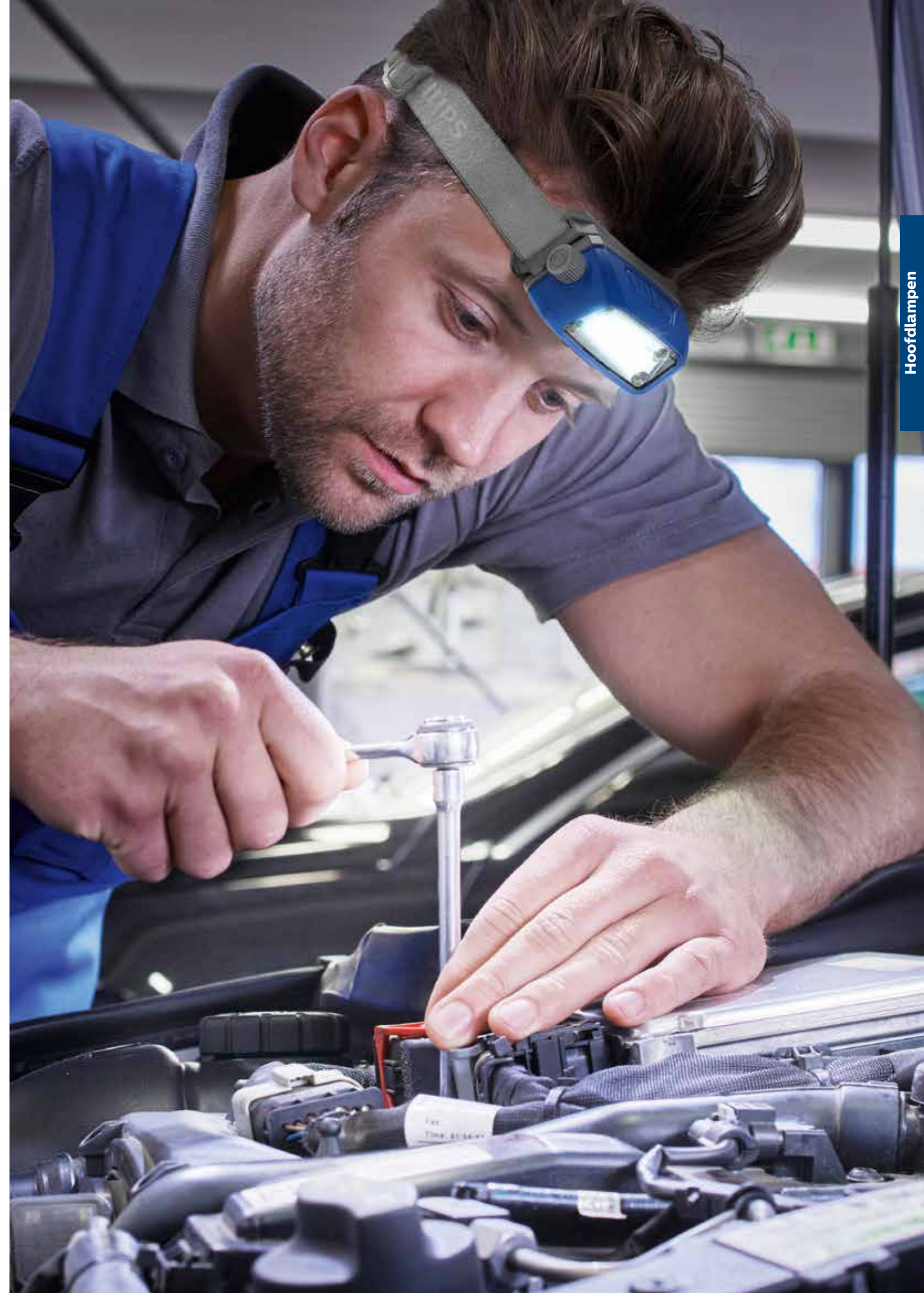
- Instelbare lichtsterkte van 50 tot 300 lumen**
- Geïntegreerde knipperlicht-functie**
- Elastische anti-slip hoofdband, eenvoudig verstelbaar en uiterst comfortabel**



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
HL22M	8719018008244	8719018008251	00824431	LPL74X1	6

* Minimale bestelhoeveelheid



Hoofdlampen

Hoofdlampen



Handlampen



Handlampen zijn **veelzijdig** en kunnen voorzien in elke behoefte, zelfs in de meest lastige omgevingen. Ons assortiment omvat alles van compacte tot grotere lampen, met of zonder voedingskabel, oplaadbaar via docking station of micro-USB-kabel. Bij ons vinden **professionals altijd de beste tools om mee te werken**. De lampen zijn ook **buitengewoon duurzaam en robuust** en hebben diverse lichtstanden en een multidirectionele verlichtingsmodule, waardoor ze het ideale hulpmiddel zijn in elke situatie.

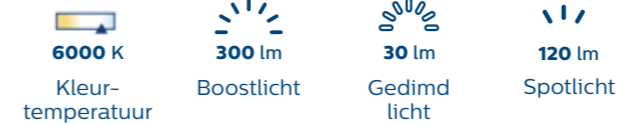
RCH5S

LPL62X1

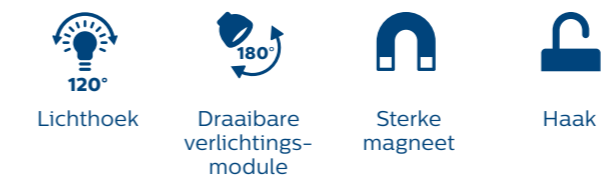
Compacte, krachtige werklamp

Belangrijkste eigenschappen

Hoogwaardig wit LED-licht



Veelzijdigheid



Duurzame batterij en duurzaam design



Handige extra's



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
RCH5S	8719018051639	8719018051646	05163931	LPL62X1	6

* Minimale bestelhoeveelheid

RCH10S

LPL66X1

Snoerloze, stevige werklamp

Belangrijkste eigenschappen

Helder licht

- 6000 K
Kleur-temperatuur
- 200 lm
Boostlicht
- 100 lm
Ecolicht
- 120°
Lichthoek

Robuust en duurzaam

- IP54
Duurzaamheid
- IK07
Hoge schokbestendigheid
- Geschikt voor garages
Smeermiddelbestendig

Handsfree werklamp

- Draadloos
- Sterke magneet
- Haak
- Oplaadbaar
- Gebruiksduur 6/3 h
- Micro-USB
- Oplaaftijd 3 h

Handige extra's

- Snoerloos voor handsfree gebruik**
- Zeer brede lichthoek 120°**
- Hoge schokbestendigheid IK07**



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
RCH10S	8719018052056	8719018052063	05205631	LPL66X1	6

* Minimale bestelhoeveelheid

RCH21S

LPL47X1

Stevige oplaadbare werklamp met docking station

Belangrijkste eigenschappen

Hoogwaardig wit LED-licht

- 6000 K
Kleur-temperatuur
- 300 lm
Boostlicht
- 120 lm
Ecolicht
- 90°
Lichthoek

Nog steviger en veelzijdiger

- Goede grip
- IP65
Duurzaamheid
- IK08
Sterke schokbestendigheid
- Geschikt voor garages
Smeermiddelbestendig
- Draaibare verlichtingsmodule
- FindMe-Led
- Sterke magneet
- Haak

Ultra-duurzame lithiumbatterij

- Oplaadbaar 1500 x
- Oplaaftijd < 2 h
- Gebruiksduur 6/3.5 h
- Docking station

Handige extra's

- Sterke schokbestendigheid IK08**
- Uiterst duurzame lithiumbatterij met maximaal 1500 oplaadcycli**
- Rubberen laag voor goede grip**



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
RCH21S	8727900398410	8727900398427	39841031	LPL47X1	6

* Minimale bestelhoeveelheid

RCH25

LPL63X1

Robuuste en krachtige allrounder

Belangrijkste eigenschappen

Hoogwaardig wit LED-licht



Nog steviger en veelzijdiger



Duurzame batterij



Handige extra's

- Unieke dimfunctie: 50 - 500 lumen**
- Hoge schok-, stof- en waterbestendigheid** (IK09 IP68)
- Gedeeld docking station met RCH55**



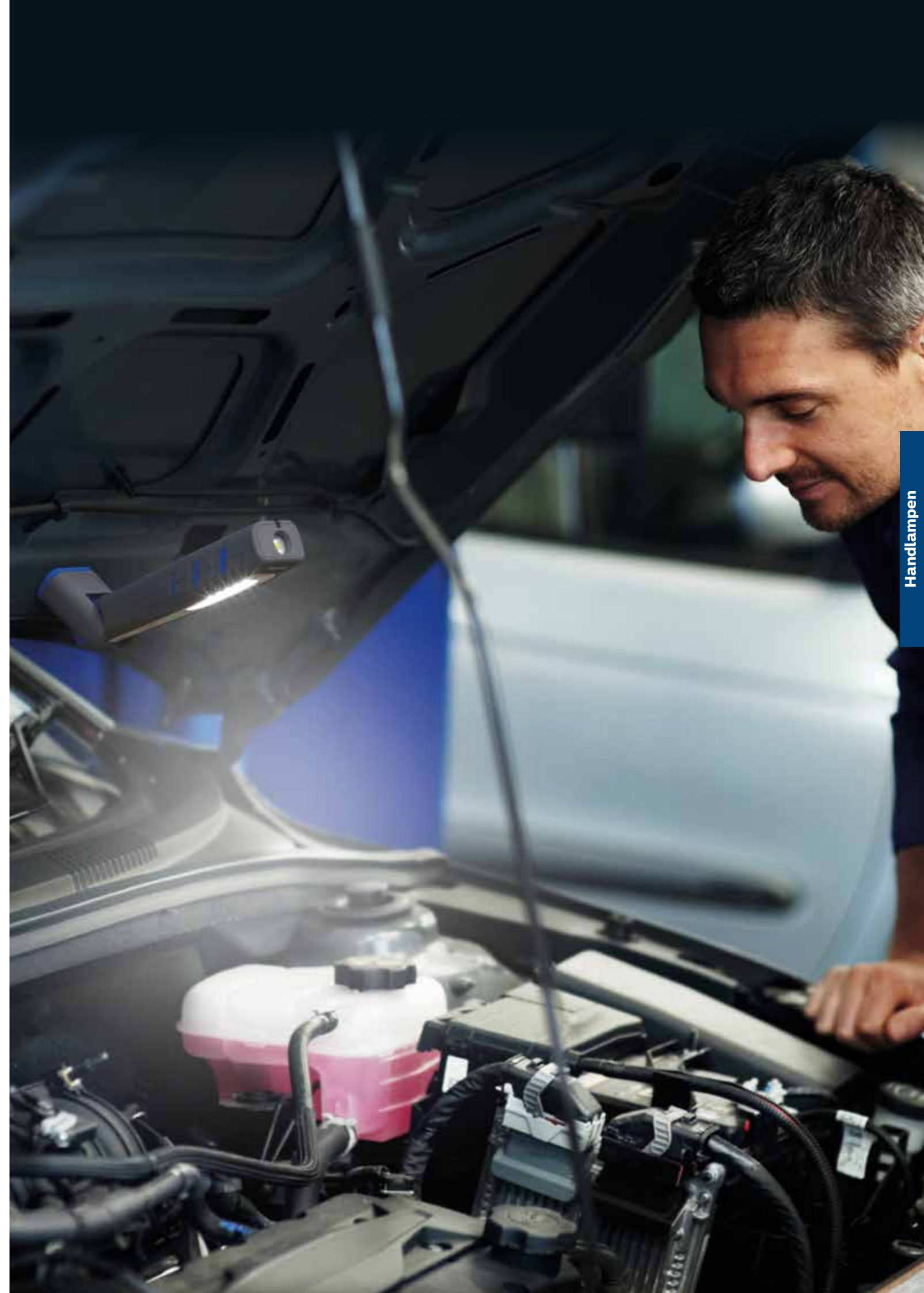
Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
RCH25	8719018051653	8719018051660	05165331	LPL63X1	6

* Minimale bestelhoeveelheid

Handlampen

Handlampen



RCH31UV

LPL34UVX1

UV-licht lekdetector

Belangrijkste eigenschappen

Hoogwaardig wit LED-licht

- 6000 K
Kleur-temperatuur
- 350 lm
Boostlicht
- 150 lm
Ecolicht
- UV-licht
- FindMe-Led

Handige en veelzijdige lamp

- 90°
Lichthoek
- 90°
Draaibare verlichtings-module
- Sterke magneet
- Haak
- IP54
Duurzaamheid
- IK07
Hoge schokbestendigheid
- Geschikt voor garages
Smeermiddelbestendig

Ultra-duurzame accu

- Oplaadbaar
- 2.5 h
Oplaadtijd
- 8/3.5 h
Gebruiksduur
- Docking station

Handige extra's

- Extra UV-licht, bijvoorbeeld voor het opsporen van lekken in koelsystemen**
- Hoge schokbestendigheid**
- Oplaadbaar via docking station**



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
RCH31UV	8727900394191	8727900394207	39419131	LPL34UVX1	6

* Minimale bestelhoeveelheid

CBL10

LPL35X1

Krachtige en stevige looplamp

Belangrijkste eigenschappen

Krachtig wit LED-licht

- 6000 K
Kleur-temperatuur
- 330 lm
Boostlicht
- 120°
Lichthoek

Verbeterde bestendigheid

- IP54
Duurzaamheid
- IK07
Hoge schokbestendigheid
- Geschikt voor garages
Smeermiddelbestendig
- 360°
Haak

Eenvoudig te gebruiken voor dagelijkse taken

- 5 m
Kabel
- 100-240 V
Stroomvoorziening

Handige extra's

- Hoge schokbestendigheid**
- 5 meter lange kabel**
- Zeer brede lichthoek**



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
CBL10	8727900394214	8727900394221	39421431	LPL35X1	6

* Minimale bestelhoeveelheid



Projector-werklampen



Onze **floodlights met brede straal** leveren gespecialiseerd, **krachtig wit licht**. De lampen hebben een unieke dimfunctie en een **hoge kleurweergave-index**, zodat u alles goed kunt zien tijdens het werk. Dankzij de **uitzonderlijke duurzaamheid**, tot IK09 en IP68, en het **stevige design** kunt u ze gebruiken in de meest veeleisende omgevingen.

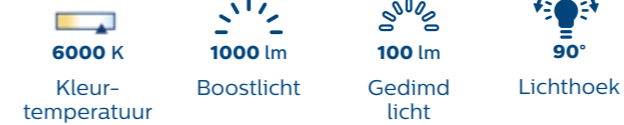
PJH10

LPL64X1

Kleine draagbare projector

Belangrijkste eigenschappen

Hoogwaardig wit LED-licht



Nog steviger en duurzamer



Enorm veelzijdig



Handige extra's



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
PJH10	8719018051677	8719018051684	05167731	LPL64X1	6

* Minimale bestelhoeveelheid

PJH20 CRI

LPL39X1

LED-projector voor kleurcontrole

Belangrijkste eigenschappen

Hoge, krachtige lichtopbrengst en verlichting die overeenkomt met daglicht



Unieke, buitengewone bestendigheid



Duurzame batterij



Handige extra's



Statief compatibel met MDLS CRI en PJH20.



Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
PJH20 CRI	8727900396096	8727900396102	39609631	LPL39X1	6
PJH20 TRIPOD	8727900396348	8727900396355	39634833	LPL43X1	2

* Minimale bestelhoeveelheid



Projector-werklampen

Projector-werklampen

Gespecialiseerde werklampen



We hebben **gespecialiseerde werklampen** ontworpen die uw dagelijkse taken gemakkelijker maken zonder in te boeten aan lichtsterkte of stevigheid. Onze **hybride motorkaplamp** is speciaal ontworpen voor werkzaamheden in de motorruimte en heeft een 360° draaibare verlichtingsmodule en een telescopische houder. Probeer ook onze **unieke 3-1-module** met krachtige maar compacte werklampen: schokbestendig, met alle benodigde accessoires voor handsfree gebruik.



CBH52

LPL73X1

Hybride motorkaplamp, zowel met kabel als draadloos inzetbaar

Belangrijkste eigenschappen

Krachtig helder wit licht






Optimaal inzetbaar



Lange gebruiksduur en duurzaam



Handige extra's

	Uitgerust met 32 hoogwaardige en duurzame LUXEON LED's die tot 1200 lm licht produceren
 1.1-2.08 m	Geïntegreerde telescopische bevestigingshaken, aan beide zijden uittrekbaar
 5 m	Te gebruiken met kabel of draadloos

Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
CBH52	8719018005212	8719018005229	00521231	LPL73X1	6

* Minimale bestelhoeveelheid



MDLS CRI 3-modules

LPL403MODX1

Multidirectionele lampen voor kleurcontrole

Belangrijkste eigenschappen

Krachtige lichtopbrengst en verlichting die overeenkomt met daglicht

- 
6000 K
 Kleurtemperatuur
- 
1500 lm
 Boostlicht
- 
750 lm
 Ecolicht
- 
CRI 92
 Kleurweergave-index
- 
 Mat filter



Veelzijdig en robuust

- 
360°
 Lichthoek
- 
120°
 Draaibare verlichtingsmodule
- 
 Sterke magneet
- 
 Klem
- 
IP54
 Duurzaamheid
- 
IK07
 Hoge schokbestendigheid
- 
 Geschikt voor garages
 Smeermiddelbestendig



Reservemodule ook afzonderlijk verkrijgbaar.

Geavanceerde batterij

- 
1500 x
 Oplaadbaar
- 
1: 1h/3: 2h
 Oplaadtijd
- 
2.5/1h
 Gebruiksduur
- 
 Docking station



Handige extra's

- 
Hoge kleurweergave-index, vrijwel gelijk aan zonlicht
- 
Hoge schokbestendigheid
- 
oplaadbaar via docking station

Bestelinformatie

Product	EAN1	EAN3	GOC	Bestelnummer	MB*
MDLS CRI 3-modules	8727900396270	8727900396287	39627066	LPL403MODX1	1
MDLS CRI Spare unit	8727900396294	8727900396300	39629433	LPL41SPAREX1	2

* Minimale bestelhoeveelheid



Kenmerken-overzicht van onze professionele LED werklampen

Verlichtingsmodule

- Boostlicht** (1200 lm): Maximale lichtopbrengst (in lumen)
- Gebruiksduur** (<12 h): Gebruiksduur tijdens één laadcyclus
- FindMe-Led**: Knipperende rode LED om de lamp in donkere ruimtes terug te kunnen vinden.
- Ecolicht** (500 lm): Lichtopbrengst tijdens energiebesparingsmodus (in lumen)
- Lichthoek** (120°): Hoek van de lichtbundel
- Knipperlicht functie**: De geïntegreerde knipperlicht-functie (SOS stand) bevordert de veiligheid
- Spotlicht**: Klein extra licht voor kleine ruimtes of om het energieverbruik te verminderen
- Draaibare verlichtings-module** (180°): Flexibiliteit van de lamp dankzij draaibare verlichtingsmodule
- Mat filter**: Filter om de schittering van lakoppervlakken en overbelasting van de ogen te verminderen en om kleuridentificatie te vergemakkelijken
- Dimmen**: Instelbare helderheid voor verschillende verlichtingsbehoeften, inclusief geheugenfunctie
- UV-licht**: Extra UV-licht, bijvoorbeeld voor het opsporen van lekken in koelsystemen
- Komt overeen met echt daglicht** (CRI 92): Hoge kleurweergave-index van >90 voor werkverlichting die vrijwel gelijk aan daglicht is



De lamp is uitgerust met hoogwaardige Lumileds LUXEON Rebel LED-chips

Handsfree kenmerken

- Sterke magneet**: Magneet wordt meegeleverd met lamp
- Draadloos**: Draadloos
- Armatuur**: Armatuur zoals Klems, klemmen, haken enzovoort om handsfree te werken
- Handvat**: Handvat
- Hoofdband**: Lamp kan met de meegeleverde hoofdband op het voorhoofd worden gedragen
- USB-poort**: Lamp kan worden gebruikt als powerbank om USB-apparaten op te laden
- Bewegingssensor**: Handenvrij aan- en uitzetten van het licht door de bewegingssensor

Stevig en duurzaam

- Ingress protection** (IP68): IP (Ingress Protection) is de mate waarin het product bestand is tegen het binnendringen van vaste voorwerpen, stof en water en onbedoeld contact
- Rubberen greep**: Een rubberen laag om de lamp zorgt voor een betere grip en maakt de lamp steviger
- Schok-bescherming** (IK09): Mate van bescherming van de behuizing tegen externe mechanische schokken
- Aluminium behuizing** (13 Al): De lamp heeft een aluminium behuizing voor een stijlvol design, meer grip en verbeterde duurzaamheid
- Smeermiddelbestendig**: Zeer goed bestand tegen vet en oplosmiddelen

Ontwerp

- Compact formaat**: Compact formaat, zodat de lamp in uw zak past en prettig in uw hand ligt.
- Verschuifbare lichtmodule**: De verschuifbare lichtmodule levert het werklicht daar waar u het nodig heeft
- Uittrekbare bevestigings-shaken**: De werkklamp is uitgerust met telescopische bevestigingshaken, uittrekbaar aan beide zijden

Voeding en opladen

- Netsnoer**: Stroomvoorziening via voedingskabel
- Lange kabel** (5 m): Lengte van de voedingskabel
- Oplaadbaar**: Stroomvoorziening via oplaadbare batterij
- Micro-USB**: Opladen via micro-USB-kabel (meegeleverd)
- Oplaatcyclus** (1500x): Uiterst duurzame lithiumbatterij met maximaal 1500 oplaadcycli (5x langer dan standaard lithiumbatterijen)
- Docking station**: Opladen via dockingstation (meegeleverd in verpakking) dat aan de muur kan worden gemonteerd
- Hybride stroom**: Stroomvoorziening via voedingskabel of ingebouwde oplaadbare reservebatterij
- Oplaadtijd** (1 h): Tijd totdat de ingebouwde batterij volledig is opgeladen
- 3 AAA-batterijen meegeleverd**: Stroomvoorziening via 3x AAA-batterijen (meegeleverd in verpakking)



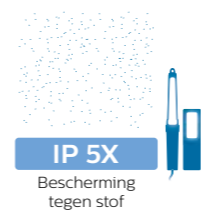
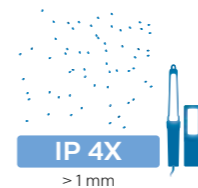
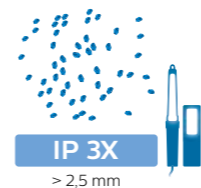
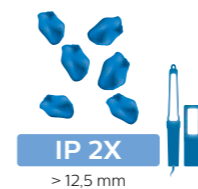
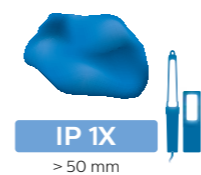
IP Beschermings- klasse

De mate waarin het artikel bestand is tegen het binnendringen van vaste voorwerpen, stof en water in de mechanische en elektrische behuizing.

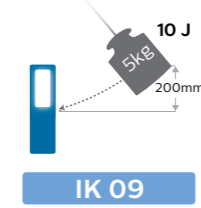
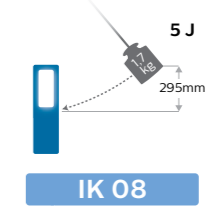
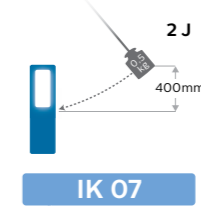
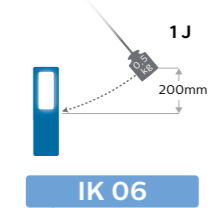
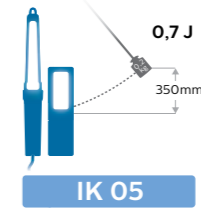
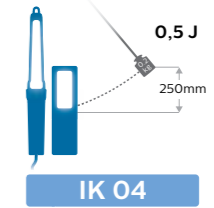
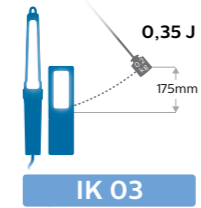
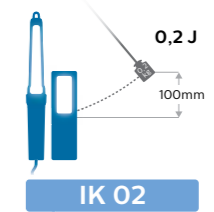
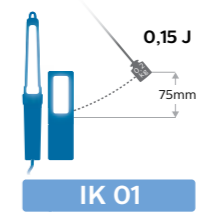
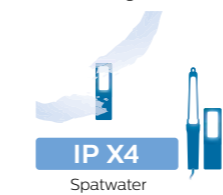
IK Schok- bestendigheid

De mate van bescherming door de behuizing van elektrische apparatuur tegen externe mechanische schokken.

Eerste cijfer: bescherming tegen vaste deeltjes



Tweede cijfer: bescherming tegen het binnendringen van vloeistoffen



Vergelijk ons volledige assortiment



	HDL10	HL22M	Penlight Professional	PEN20S	Penlight Premium	RCH5S	RCH10S	RCH21S
Lichtsterkte (lumen)	50/100 lm	50/150/300 lm	130 lm	100/200 lm	60/145 lm	30/300 lm	100/200 lm	120/300 lm
Lichthoek	50°	110°	40°	80°	80°	120°	120°	90°
Boostmodus (lumen)	100 lm	300 lm	-	200 lm	145 lm	300 lm	200 lm	300 lm
Aanwijzer (lumen)	-	-	20	100	120	120	-	-
Kleurtemperatuur (kelvin)	6000	6500	6000	6000	6000	6000	6000	6000
Aantal LED's	5+1	1 (COB)	6+1	4+1	4+1	4+1	20 (COB)	6
UV-licht	-	-	-	-	-	-	-	-
Beschermingsklasse tegen schokken (IK)	-	IK07	-	IK07	IK07	IK09	IK07	IK08
Beschermingsklasse tegen binnendringing (IP)	IPX4	IP67	IP54	IP54	IP54	IP68	IP54	IP65
Oplaadbaar	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Oplaadtijd (uur)	-	2.8 uur	-	<2 uur	2 uur	<2.5 uur	3 uur	<2 uur
Gebruiksduur (uur)	maximaal 10 uur	3 uur / 6 uur / 12 uur in boost-/eco-/dimmedmodus	maximaal 11 uur	2 uur / 4 uur	2.5 uur / 6 uur	1.5 uur / 12 uur	3 uur / 6 uur	3.5 uur / 6 uur in boost-/ecomodus
USB-aansluiting	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Kabel (meter)	-	-	-	-	-	-	-	1 m
Houder	klemhouder en hoofdband	hoofdband	klemhouder	klemhouder	klemhouder, 80° draaibaar	360° draaibare haak	360° draaibare haak	360° draaibare haak
Magneet	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
Energieverbruik (watt)	1.6 W	3 W	1.6 W	1.8 W	5 W	3 W	3 W	3 W
Voltage bedieningslijn	4.5 V	3.7 V	4.5 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V	3.2 V
Gebruikstemperatuur	0-40°C	0°C-50°C	0-40°C	0-40°C	-10-50°C	-10-40°C	0-40°C	0-40°C
Gewicht van het product	115 g	170 g	70 g	95 g	90 g	164 g	240 g	210.5 g



	RCH25	RCH31UV	CBL10	CBH52	PJH10	PJH20 CRI	MDLS CRI
Lichtsterkte (lumen)	50/500 lm	150/350 lm	330 lm	500/900/1200 lm	100/1000 lm	1200/2300 lm	750/1500 lm
Lichthoek	120°	90°	120°	120°	90°	90°	360°
Boostmodus (lumen)	500 lm	350 lm	-	1200 lm	1000 lm	2300 lm	1500 lm
Aanwijzer (lumen)	300	-	-	-	-	-	-
Kleurtemperatuur (kelvin)	6000	6000	6000	5800	6000	6000	6000
Aantal LED's	6+1	8	12	32	1 (COB)	48	7
UV-licht	-	✓	-	-	-	-	-
Beschermingsklasse tegen schokken (IK)	IK09	IK07	IK07	IK07	IK09	IK09	IK07
Beschermingsklasse tegen binnendringing (IP)	IP68	IP54	IP54	IP54	IP68	IP67	IP54
Oplaadbaar	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓
Oplaadtijd (uur)	<3.5 uur	2.5 uur	-	3.2 uur	<4.5 uur	3.5 uur	1 lamp 1 uur / 3 lampen 2 uur
Gebruiksduur (uur)	3.5 uur / 10 uur	2 uur / 8 uur	-	3 uur / 4 uur / 5 uur in boost-/ecomodus	3 uur / 12 uur	2 uur / 4 uur	1 uur / 2.5 uur
USB-aansluiting	✓	✓	-	-	✓	-	-
Kabel (meter)	-	-	5 m	5 m	-	5 m	-
Houder	360° draaibare haak	360° draaibare haak	360° draaibare haak	360° draaibare haak	-	-	haak
Magneet	✓	✓	-	-	✓	-	✓
Energieverbruik (watt)	5 W	3 W	5 W	10 W	10 W	20 W	5 W
Voltage bedieningslijn	100-240 V	100-240 V	100-240 V	3.6 V	100-240 V	8.4 V	3.2 V
Gebruikstemperatuur	-10-40°C	-20-50°C	-10-50°C	10-40°C	-10-40°	-20-60°C	-20-60°C
Gewicht van het product	375 g	270 g	545 g	940 g zonder kabel / 1355 g met kabel	399 g	1.3 5 kg	1797 g zonder adapter (1 lamp 223 g)

Bestelinformatie

Productnaam	Bestelnummer	Stekker	GOC	EAN1	EAN3	Aantal in verpakking
Penlights						
Penlight Professional	LPL19B1	-	38819031	8727900388190	8727900388206	6
PEN20S	LPL67X1	-	05261231	8719018052612	8719018052629	6
Penlight Premium	LPL28RECHX1	-	39220394	8727900392203	8727900392210	4
Hoofdlamp						
HDL10	LPL29B1	-	39360631	8727900393606	8727900393699	6
HL22M	LPL74X1	EU	00824431	8719018008244	8719018008251	6
Handlampen						
RCH5S	LPL62X1	EU	05163931	8719018051639	8719018051646	6
RCH10S	LPL66X1	EU	05205631	8719018052056	8719018052063	6
RCH21S	LPL47X1	EU	39841031	8727900398410	8727900398427	6
RCH25	LPL63X1	EU	05165331	8719018051653	8719018051660	6
RCH31UV	LPL34UVX1	EU	39419131	8727900394191	8727900394207	6
CBL10	LPL35X1	EU	39421431	8727900394214	8727900394221	6
Projector-werklampen						
PJH10	LPL64X1	EU	05167731	8719018051677	8719018051684	6
PJH20	LPL39X1	EU	39609631	8727900396096	8727900396102	6
PJH20 TRIPOD	LPL43X1	-	39634833	8727900396348	8727900396355	2
Gespecialiseerde lampen						
CBH52	LPL73X1	EU	00521231	8719018005212	8719018005229	6
MDLS	LPL403MODX1	EU/UK	39627066	8727900396270	8727900396287	1
MDLS Spare	LPL41SPAREX1	-	39629433	8727900396294	8727900396300	2

Bezoek onze website philips.com/worklight

