



Kelfort®

ASSORTIMENT
2025 - 2026

ALTIJD VOLDOENDE VERLICHT

BOUWERLICHTING KELFORT

ZAKLAMPEN

BOUWLAMPEN

WERKLAMPEN

SCHIJNWERPERS

LICHTSLANGEN

LOOPLAMPEN

HOOFDLAMPEN

www.kelfort.nl



VERLICHTING ASSORTIMENT

Wij van **Kelfort** bieden een compleet assortiment professionele werfverlichting, afgestemd op de **hoge eisen** van bouw, industrie en installatie.

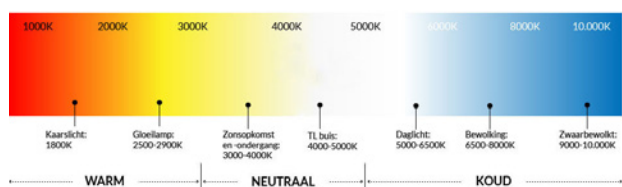
Van krachtige LED-breedstralers en spotlights voor terrein en objectverlichting tot handlampen, zaklampen en hoofdlampen voor mobiel en gericht gebruik ons assortiment staat voor **betrouwbaarheid, hoge lichtopbrengst** en een **lange levensduur**.

Daarnaast leveren we lampen op statief, ideaal voor **flexibele inzet** onder uiteenlopende werkomstandigheden. Of het nu gaat om tijdelijke verlichting op de werkplek of een vaste installatie, Kelfort biedt duurzame en energiezuinige verlichtingsoplossingen voor **elke professionele toepassing**.

GOOD TO KNOW

WAT IS KELVIN?

Kelvin geeft de kleurtemperatuur van licht aan, oftewel de "kleurtoon" van een lamp. Dit bepaalt of het licht warm, neutraal of koel overkomt.



KORT SAMENGEVAT

- **Lager Kelvin-getal** = warmer (geler) licht → gezelliger, ontspannender
- **Hoger Kelvin-getal** = koeler (blauwer) licht → scherper, actiever, beter voor concentratie en precisiewerk



WAT IS DE IK-WAARDE?

De IK-waarde geeft de bestendigheid van een armatuur of behuizing tegen mechanische impact aan, oftewel hoe goed het tegen stoten en slagen kan. Deze waarde helpt bepalen hoe robuust een lamp of installatie is in een ruwe omgeving, zoals een bouwplaats.

IK-WAARDEN IN DE BOUW

IK-WAARDE	IMPACTSTERKTE	PRAKTISCHE BETEKENIS
IK01 – IK05	Zeer licht tot licht	Geschikt voor binnen, weinig kans op beschadiging
IK06 – IK08	Gemiddeld	Redelijk robuust, geschikt voor normale bouwplaats omstandigheden
IK09 – IK10	Sterk tot zeer sterk	Extra stevig, geschikt voor intensief gebruik en ruwe omgevingen zoals sloopplaatsen
IP65	Stofdicht en waterstralenbestendig	Buitenplaatsen, natte en stoffige omgevingen
IP67	Stofdicht en tijdelijk onderdompelbaar in water	Extreme omstandigheden, natte bouwplaatsen

De IK-waarde geeft de bestendigheid van een armatuur of behuizing tegen Kort samengevat

- Hoe hoger de IK-waarde, hoe beter het armatuur bestand is tegen stoten.
- Voor bouwplaatsen en industriële omgevingen kies je minimaal IK08 of hoger.

WAT IS DE IP-WAARDE?

De IP-waarde geeft aan hoe goed een armatuur of apparaat beschermd is tegen het binnendringen van vuil, stof en water. Dit is cruciaal op bouwplaatsen waar de omgeving vaak stoffig, nat en ruw is.

IP-WAARDEN EN BOUWTOEPASSINGEN

IP-CODE	BETEKENIS	TOEPASSING IN DE BOUW
IP20	Bescherming tegen aanraking, geen stof of waterdichtheid	Binnenruimtes, droge werkplaatsen
IP44	Spatwaterdicht (bescherming tegen water van alle kanten)	Overdekte buitenruimtes, werkplaatsen met kans op vocht
IP54	Stofdicht en spatwaterdicht	Bouwplaatsen, magazijnen
IP65	Stofdicht en waterstralenbestendig	Buitenplaatsen, natte en stoffige omgevingen
IP67	Stofdicht en tijdelijk onderdompelbaar in water	Extreme omstandigheden, natte bouwplaatsen

HANDELAAMP 1524251



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

580 LUMEN
IK08
IP20
LED
5000 KELVIN
3

- Binnen op de bouwplaats, werkplaats en kelders
- Buiten te gebruiken bij droog weer.
- Werktijd +/- 18 uur.

MULTI BATTERY LAMP 1527510



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

2000 LUMEN
IP20
LED
5000 KELVIN
3

- Binnen op de bouwplaats, werkplaats en kelders.
- Buiten te gebruiken bij droog weer.
- Opvouwbaar.

MULTI BATTERY LAMP 1524235



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

2900 LUMEN
IK08
IP54
LED
5000 KELVIN
3

- Brandtijd max 13 uur.
- Voorzien van 4 sterke magneten.
- Geschikt voor binnen- en buiten gebruik.

MULTI BATTERY LAMP 1524244



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

5500 LUMEN
IK08
IP54
LED
5000 KELVIN
3

- Brandtijd max 9 uur.
- Voorzien van 4 sterke magneten.

MULTI BATTERY LAMP 1524236



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

5500 LUMEN
IK08
IP54
LED
5000 KELVIN
3

- Zowel op 230V te gebruiken als met 18V accu.
- Bij uitval van 230V schakelt de lamp direct op accu.
- Geschikt voor binnen- en buiten gebruik.

MULTI BATTERY LAMP 1524282



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

5000 LUMEN
IK08
IP54
LED
5000 KELVIN
3

- Maximale brandtijd 9 uur.
- Kantelbaar.

ACCU ZAKLAMP



WERKLAMP ACCU
1524280

LICHTSTERKTE	500 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP55
BESCHERMINGSKLASSE	IK07
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERatuur	6500 KELVIN
WERKTijd	5 UUR
KLASSE	3

- Voorzien van sterke magneet met riemclip.
- Geschikt voor binnen, buiten en kleine ruimtes.



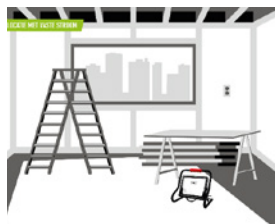
ZAKLAMP ACCU
1524210

LICHTSTERKTE	800 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP54
BESCHERMINGSKLASSE	IK06
LICHTBRON	LED
BEREIK	171 METER
KLEURTEMPERatuur	4000 KELVIN
WERKTijd	+/- 13 UUR
KLASSE	3

- Rubberen handvat voor goede, comfortabele grip.
- Geschikt voor binnengebruik en kleine ruimtes.

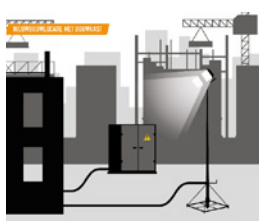
GOOD TO KNOW

CLASSIFICATIES KLASSE 1,2, EN 3



KLASSE 1

Armaturen met metalen delen die geaard moeten worden en alleen gebruikt mogen worden buiten handbereik (boven 2,5 meter), bijvoorbeeld op statief of wand.



KLASSE 2

Dubbel geïsoleerde armaturen zonder aarde, veilig voor gebruik binnen handbereik en voorzien van een 2-aderige kabel met vaste contourstekker.



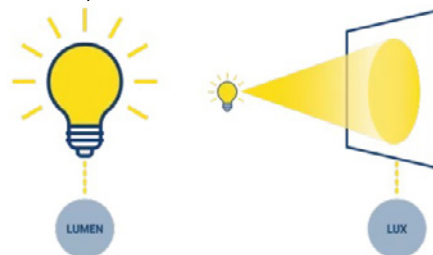
KLASSE 3

Laagspanningsarmaturen (<50V) die werken op accu of via een veilige transformator, geschikt voor geleidende ruimten zoals kelders en ketels.

VERSCHIL TUSSEN LUMEN EN LUX

Lumen (lm) geeft aan hoeveel licht een lamp in totaal uitstraalt, dit zegt iets over de lichtopbrengst van de bron zelf.

Lux (lx) meet hoeveel licht op een bepaald oppervlak valt. **1 lux = 1 lumen per m²**, en zegt dus iets over de lichtsterkte op de werkplek.



Simpel gezegd: lumen is de hoeveelheid licht, lux is hoe geconcentreerd dat licht is op een oppervlak. Wij geven onze lichtwaarden in lumen weer, aangezien lux voornamelijk wordt toegepast voor het berekenen van (sfeer)verlichting.

BOUWLAMPEN MET CONTACTDOOS

Kelfort

BOUWLAMP MET CONTACTDOOS

1524198

(Binnen en buiten gebruik)



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

3200 LUMEN
IK07
IP54
LED
5000 KELVIN
1

- Anti-verblinding afdekking.
- Zachte rubberen stootranden.
- Instelbare poot.

BOUWLAMP

1524200

(Binnen en buiten gebruik)



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

11000 LUMEN
IK08
IP54
LED
5000 KELVIN
1

- Anti-verblinding afdekking.
- Zachte rubberen stootranden.
- Instelbare poot.

BOUWLAMP

LED

1524201

(Binnen en buiten gebruik)



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

6000 LUMEN
IK08
IP54
LED
6500 KELVIN
1

- USB-C poort voor opladen van bijv. Telefoon.
- Zachte rubberen stootranden.
- verschillende Kelvin-waarden.

BOUWLAMP

LED

1524202

(Binnen en buiten gebruik)



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

10000 LUMEN
IK08
IP54
LED
TOT 6500 KELVIN
1

- USB-C poort voor opladen van bijv. Telefoon.
- Zachte rubberen stootranden.
- 3 verschillende Kelvin-waarden.

BOUWLAMP

LED

1524203

(Binnen en buiten gebruik)



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

2100 LUMEN
IK08
IP54
LED
TOT 4000 KELVIN
4

- Zeer compact inklapbaar.

BOUWLAMP (2 LOSSE HANDSETS)

1524290



LICHTSTERKTE
BESCHERMINGSKLASSE
BESCHERMINGSGRAAD
LICHTBRON
KLEURTEMPERATUUR
KLASSE

6500 LUMEN
IK07
IP54
LED
TOT 4000 KELVIN
3

- Hoofdlamp.
- Afkoppelbare handlampen.
- Sterke magneten onder de handlampen.

360 GRADEN VERLICHT



360GRD VERLICHTING (ACCU) 1524234

LICHTSTERKTE	8400 LUMEN
BESCHERMINGSKLASSE	IK08
BESCHERMINGSGRAAD	IP54
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	5000 KELVIN
KLASSE	3

- Batterij-indicator.
- Exclusief adapters en accu.
- 4 standen lichtsterkte.



FUN FACT

In Scandinavische landen worden sommige bouwlampen voorzien van **warm wit licht (~3000K)** in plaats van fel blauw wit, omdat het rustiger is voor de ogen in donkere winterdagen.

STAALAMP 1524124

LICHTSTERKTE	8500 LUMEN
BESCHERMINGSKLASSE	IK08
BESCHERMINGSGRAAD	IP65
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	TOT 6500 KELVIN
KLASSE	1

- Geschikt voor binnen en buiten.
- 3 kleurtemperaturen.

GOOD TO KNOW

CRI - KLEURWEERGAVE IN HET KORT

CRI (Color Rendering Index) geeft aan hoe natuurgetrouw kleuren worden weergegeven onder een lichtbron



360° BOUWLAMP 1524291

LICHTSTERKTE	6000 LUMEN
BESCHERMINGSKLASSE	IK08
BESCHERMINGSGRAAD	IP54
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	TOT 5700 KELVIN
KLASSE	1

- Contactdoos.

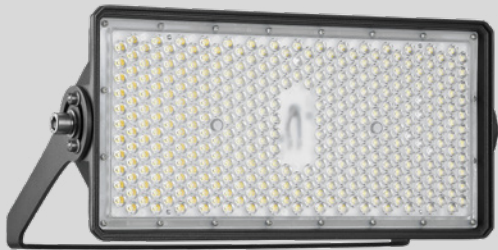
CRI-WAARDEN EN BOUWTOEPASSINGEN

CRI-WAARDE	KLEURWEERGAVE	BOUWGERELATEERDE TOEPASSINGEN
< 80	Matig tot slecht	Ruwbouw, sloopwerk, tijdelijke verlichting, buitenverlichting
80 - 90	Goed / standaard	Afbouw, installatiewerk, magazijn, werkplaatsverlichting
> 90	Uitstekend / natuurgetrouw	Schilderwerk, interieurafwerking, kleurinspectie, tegelzetten, stucwerk

SCHIJNWERPERS

SCHIJNWERPER

1524287



LICHTSTERKTE	23200 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP66
BESCHERMINGSKLASSE	IK09
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	4000 KELVIN
KLASSE	1

- Zeer zware constructie en anticondensbehuizing.
- Flickervrij.

SCHIJNWERPER

1524288

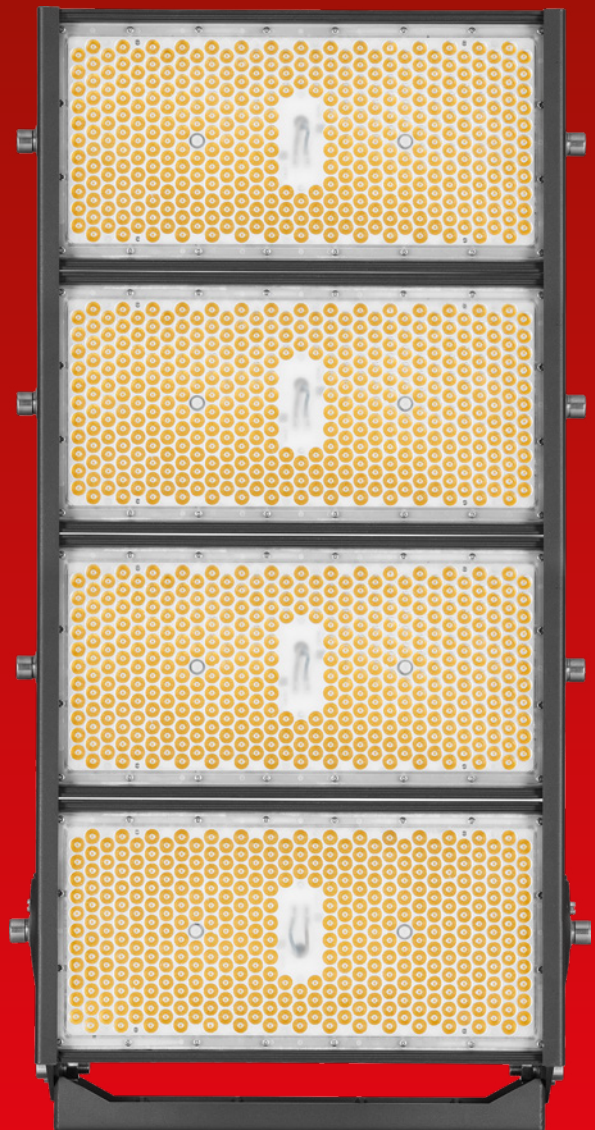


LICHTSTERKTE	75400 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP66
BESCHERMINGSKLASSE	IK09
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	4000 KELVIN
KLASSE	1

- Zeer zware constructie en anticondensbehuizing.
- Flickervrij.

FUN FACT

De eerste elektrische zaklamp werd uitgevonden rond **1899** door **David Misell**, een medewerker van **Eveready**. Hij gebruikte een eenvoudige gloeilamp, een batterij en een messing buis.



SCHIJNWERPER

1524289

LICHTSTERKTE	150800 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP66
BESCHERMINGSKLASSE	IK09
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	4000 KELVIN
KLASSE	1

- Zeer zware constructie en anticondensbehuizing.
- Flickervrij.

LICHTSLANG 25M LAAGSPANNING 48V 1527511



LICHTSTERKTE	900 LUMEN P/M	• Geleverd inc. Netsnoer en omvormer.
BESCHERMINGSGRAAD	IP65	• Knipbaar per meter.
LICHTBRON	LED	• Afgeknipte stukken zijn NIET meer bruikbaar.
KLEURTEMPERATUUR	5000 KELVIN	
AFMETING	25 M	
KLASSE	2	

LICHTSLANG 25M 1527509



(Exclusief aansluitsnoer art. 1527508 en eindstuk art. 1524353).

LICHTSTERKTE	800 LUMEN P/M	• Knipbaar per meter.
BESCHERMINGSGRAAD	IP65	• Afgeknipte stukken zijn met aansluitset opnieuw bruikbaar.
LICHTBRON	LED	
KLEURTEMPERATUUR	5000 KELVIN	
AFMETING	25 M	
KLASSE	2	

AANSLUITSNOER LICHTSLANG 1527508



LENGTE	1,5 M	• Aansluitsnoer voor art. 1527507 - 1527509.
BESCHERMINGSGRAAD	IP65	
MATERIAAL	PVC	
KLASSE	2	

LICHTSLANG 50M 1527507



(Exclusief aansluitsnoer art. 1527508 en eindstuk art. 1524353).

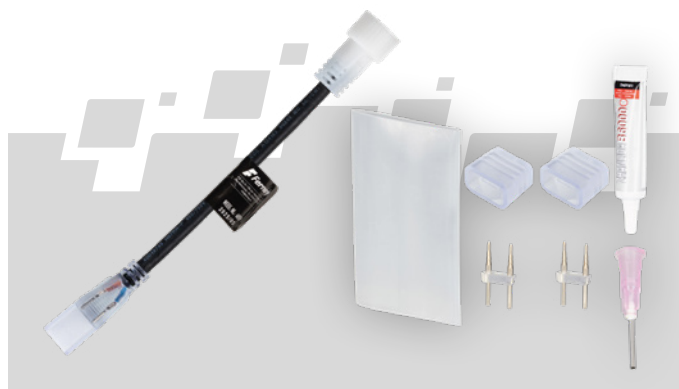
LICHTSTERKTE	800 Lumen p/m	• Knipbaar per meter.
BESCHERMINGSGRAAD	IP65	• Afgeknipte stukken zijn met aansluitset opnieuw bruikbaar.
LICHTBRON	LED	
KLEURTEMPERATUUR	5000 KELVIN	
AFMETING	50 M	
KLASSE	2	

EINDSTUK LICHTSLANG 1524353



AFMETING	L 1,7CM X B 1,5CM X D 1CM
MATERIAAL	PLASTIC
• Eindstuk voor art. 1527507, 1527509 & 1527511.	

AANSLUITSET VOOR LICHTSLANG 1524352



LENGTE	1,5 M
SPANNING	230 V
• Aansluitset voor opnieuw aansluiten van afgeknipte stukken van de Kelfort lichtslang met art. 1527507 & 1527509.	

BREED- STRAALERS



BREEDSTRALER 1524126

LICHTSTERKTE	7600 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP65
BESCHERMINGSGRAAD	IK07
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	6500 KELVIN
KLASSE	2

• Compact en inklapbaar.

FUN FACT

In de bouw zijn **halogeenlampen** lang populair geweest vanwege hun krachtige licht, maar worden nu vaak vervangen door **LED-bouwlampen** vanwege hun lagere warmteproductie en energieverbruik.

BREEDSTRALER

1524121



LICHTSTERKTE	1450 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP65
BESCHERMINGSKLASSE	IK07
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	6500 KELVIN
KLASSE	1

• Geschikt voor kleine steegjes, achtertuin etc.

BREEDSTRALER

1524122



LICHTSTERKTE	7600 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP65
BESCHERMINGSKLASSE	IK07
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	6500 KELVIN
KLASSE	1

• Geschikt voor bouwplaatsen, grote tuinen, opritten etc.

BREEDSTRALER

1524228



LICHTSTERKTE	12000 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP65
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	4000 KELVIN
KLASSE	1

• Geschikt voor grote bouwplaatsen en meerdere parkeerplaatsen.

BREEDSTRALER

1524125



LICHTSTERKTE	1450 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP65
BESCHERMINGSKLASSE	IK07
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	6500 KELVIN
KLASSE	2

• Compact en inklapbaar.

ADAPTERS

FESTOOL ADAPTER

1524237



GESCHIKT VOOR KELFORT MULTI BATTERY ARTIKELEN

- 1524234 t/m 1524236
- 1524244
- 1524282
- Bescherming middels chip tegen leegladen van accu en piekspanning.

MAKITA ADAPTER

1524238



GESCHIKT VOOR KELFORT MULTI BATTERY ARTIKELEN

- 1524234 t/m 1524236
- 1524244
- 1524282
- Bescherming middels chip tegen leegladen van accu en piekspanning.

DEWALT / MILWAUKEE ADAPTER

1524239



GESCHIKT VOOR KELFORT MULTI BATTERY ARTIKELEN:

- 1524234 t/m 1524236
- 1524244
- 1524282
- Bescherming middels chip tegen leegladen van accu en piekspanning.

BOSCH ADAPTER

1524240



GESCHIKT VOOR KELFORT MULTI BATTERY ARTIKELEN

- 1524234 t/m 1524236
- 1524244
- 1524282
- Bescherming middels chip tegen leegladen van accu en piekspanning.

METABO / CAS ADAPTER

1524241

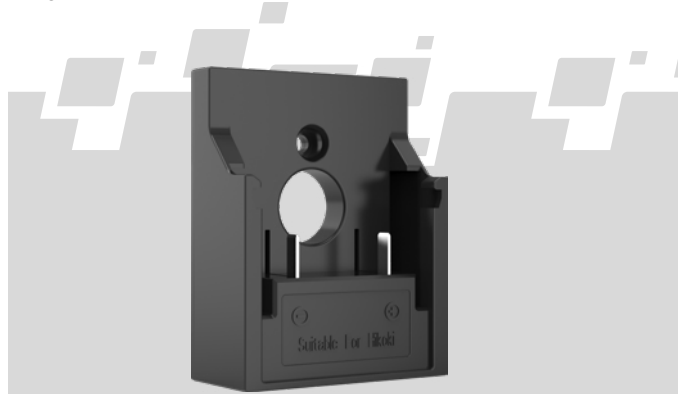


GESCHIKT VOOR KELFORT MULTI BATTERY ARTIKELEN

- 1524234 T/M 1524236
- 1524244
- 1524282
- Bescherming middels chip tegen leegladen van accu en piekspanning.

HIKOKI ADAPTER

1524242



GESCHIKT VOOR KELFORT MULTI BATTERY ARTIKELEN

- 1524234 T/M 1524236
- 1524244
- 1524282
- Bescherming middels chip tegen leegladen van accu en piekspanning.



STATIEF WERKLAMP 1524230

LICHTSTERKTE	5000 LUMEN
BESCHERMINGSGRAAD	IP65
BESCHERMINGSGRAAD	IK07
KLEURTEMPERATUUR	TOT 6500 KELVIN
UITSCHUIFBAAR	192 CM
LICHTBRON	LED
DIMBAAR	JA
KLASSE	1

- Zeer compact inklapbaar.
- Instelbare Kelvinwaarde.
- Zowel op 230V als op accu te gebruiken.



STATIEVEN

STATIEF PRO 1524343

LENGTE	126 CM
HOOGTE	2 M
BREEDTE	18 CM
GEWICHT	5,53 KG

- Geschikt voor veel Kelfort armaturen.
- Geschikt voor op de bouwplaats.
- Brede voet voor optimale stabiliteit.

HANDLAMPEN
INGEBOUWDE ACCU

HAND- LAMP TRIO HEAD

FUN FACT

Bij renovaties van oude panden wordt steeds vaker gewerkt met **draagbare lichtbanen** (lange LED-stroken op statieven), zodat er **geen oude elektra** gebruikt hoeft te worden.



HANDLAMP TRIO HEAD 1524245

LICHTSTERKTE	7000 LUMEN
BESCHERMINGSKLASSE	IK07
BESCHERMINGSGRAAD	IP65
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	6500 KELVIN
KLASSE	3

- Binnen en buiten op de bouwplaats, werkplaats en kelders.
- 3 individueel te draaien lichtbronnen.
- Ophanghaak en voorzien van een magneet.

HANDLAMPEN INGEBOUWDE ACCU

Kelfort

HANDLAMP INGEBOUWDE ACCU 1524213



LICHTSTERKTE	2000 LUMEN
BESCHERMINGSKLASSE	IK07
BESCHERMINGSGRAAD	IP54
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	4000 KELVIN
KLASSE	3

- Binnen en buiten op de bouwplaats, werkplaats en kelders.
- Compact model.
- Hangclip en voorzien van een magneet.

HANDLAMP INGEBOUWDE ACCU 1524212



LICHTSTERKTE	1000 LUMEN
BESCHERMINGSKLASSE	IK07
BESCHERMINGSGRAAD	IP54
LICHTBRON	LED
KLEURTEMPERATUUR	6500 KELVIN
KLASSE	3

- Binnen en buiten op de bouwplaats, werkplaats en kelders.
- Compact model.
- Hangclip en voorzien van een magneet.

HOOFDLAMPEN



HOOFDLAMP MET AFNEEMBARE LAMP 1527512

(Binnen gebruik, bijgeleverde clip voor borstzak bevestiging)

LICHTSTERKTE	150 LUMEN	• Flexibele verstelbare hoofdband
BESCHERMINGSGRAAD	IP20	• 360° draaibaar
LICHTBRON	LED	• Ingebouwde magneet
KLEURTEMPERATUUR	6000 KELVIN	
WERKTijd	ACCU +/- 4 UUR	
KLASSE	3	



HOOFDLAMP MET AFNEEMBARE LAMP 1524197

(Binnen, buiten & intensief gebruik.)

LICHTSTERKTE	800 LUMEN	• Flexibele verstelbare 3 bands hoofdband
BESCHERMINGSGRAAD	IP54	• Afkoppelbare lamp
LICHTBRON	LED	• Voorzien van Wave sensor
KLEURTEMPERATUUR	6000 KELVIN	
WERKTijd	ACCU +/- 8 UUR	
KLASSE	3	

Kelfort[®]

kelfort.nl



SCAN QR VOOR HET COMPLETE
ASSORTIMENT VERLICHTING.