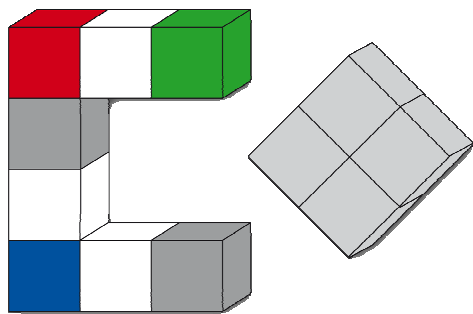




Carroparts BV

Camerasystemen Veiligheidsproducten LED-Verlichting



ACI is een Frans bedrijf dat is gespecialiseerd in verlichting en industriële veiligheid. Carroparts vertegenwoordigt ACI in Nederland. ACI levert kwalitatieve hoogwaardige producten voor de agrarische- en transportsector en voor de industrie.

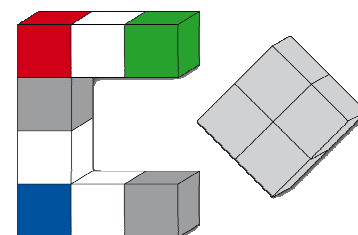
In deze catalogus:

Pag.

• Achteruitrijcamerasystemen (12 en 24 V)	2
• Dash Cam saferoad	10
• TPMS (tyre pressure monitoring system)	11
• Veiligheidssystemen heftruck	12
• Ventilatiesystemen	14
• Brandstof anti-diefstal systeem	16
• Verlichting/werklampen/schijnwerpers	17
• Zwaailampen en balken	27
• Gestreepte reflecterende tape	33
• Detectie en schakelaars	35



Camerasystemen



Carroparts BV

PROFESSIONELE KIT

Ref : 2210K



Inclusief tweede bevestigingsbeugel

Hoogwaardige
afwerking, extreem
schokbestendig
Waterdicht IP 69K

ACI stelt u een KIT voor, bestaande uit: 1 beeldscherm/monitor + 1 camera + 20m kabel. Deze KIT voldoet aan de meeste eisen van de gebruiker. Uitbreiden is steeds mogelijk met de beschikbare toebehoren, deze zijn volledig op elkaar afgesteld.

Voor de gebruikers die verschillende camera's samen wensen te gebruiken, raden wij de KIT PRIVELEGE aan. Deze KIT heeft een scherm dat in 4 kan gedeeld worden en een camera met micro.

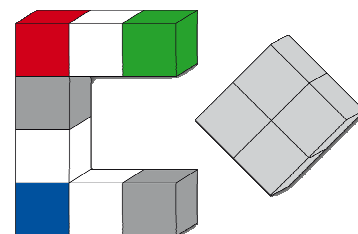
DIGITAAL HD MONITOR ACI2017

Afmeting scherm : 7" (178mm)
Ingangen : 2 AV
Voeding : 9/32V
Bediening : Manueel of afstandsbediening
Beeldregelingen : contrast en helderheid
Startmodus : Auto of manueel
Bevestiging : eenvoudig met beugel
Inclusief tweede bevestigingsbeugel
Verbruik : 10 W
Resolutie : 300.000 Pixels
Standaard video : PAL/NTSC
Werkingstemperatuur : van - 20°C tot +65°C
Schokbestendig : 10 G
Scherm lichtsterkte : 450 cd/m²
Aanduiding obstakels
Automatische dag/nacht instelling
Mogelijkheid van beeldwisseling

CAMERA ACI2001

Ontvanger/lens : CMOS HD
Camera behuizing : Aluminium
Gevoeligheid : past zich automatisch aan
Afmetingen camera : 75mm x 45 mm x 55mm
Beschermings index : IP69K
Afgeschermd, waterdichte kabel : 20 m
Resolutie : 540 x 540
Diagonale zichtshoek : 120 °
Horizontale zichtshoek : 90 °
Vertikale zichtshoek : 70 °
Min.lichtsterkte : 0 Lux (infra-rood LED)
Standaard video : PAL/NTSC
Werkingstemperatuur : van - 20°C tot +65°C
Zwarte aluminium behuizing
Schokbestendig : 10 G
Nachtzicht

Camerasystemen



Carroparts BV

KIT PRIVILEGE

Référence : ACI2218K

Geschikt, te gebruiken in motorhomes, 3.5T voertuigen.
Vervangt de achteruitrij spiegel.
Eenvoudige montage door middel van "klikken"
op de bestaande spiegel



MONITOR/SCHERM type SPIEGEL ACI2016

Diagonaal : 7" (17,8cm)
Afmetingen : 250x110x45 mm
Ingangen : 2 entrées AV
Voeding : 9/32V
Resolutie : 800x480
Bediening : Manueel of afstandsbediening
Beeldregelingen : contrast en helderheid
Verbruik : < 5W
Werkingstemperatuur : van - 20°C tot +60°C
Helderheid : 400 cd/m²
SD lezer en luidspreker

CAMERA ACI2003

Standaard camera met volgende
bijkomende opties :

Ontvanger: SONY CCD
Verwarmings-Led : in geval van extreme koude
Ingebouwde microfoon

KIT WIFI

Een betrouwbare draadloze kit, dankzij een HF technologie

Ref : ACI2213KW

Camera kit WIFI, draadloos, betrouwbaar en
robuust, ideaal voor opleggers.
Mogelijkheid tot 4 camera's gelijktijdig

MONITOR/SCHERM

Afmeting scherm : 7" (178mm)
Ingangen : 4 AV
Voeding : 9/32V
Bediening : Manueel of afstandsbediening
Beeldregelingen : contrast en helderheid
Aanduiding obstakels
Beeldwisseling mogelijk
Resolutie : 800*R.G.B*480
Frequentie beeldweergave : 18dBm
Weergave snelheid : 12Mbps
Helderheid : 400 cd/m²
Werkingstemperatuur : -20°C~+60°C
Bedrijfsfrequentie : 2400 ~ 2483 MHz

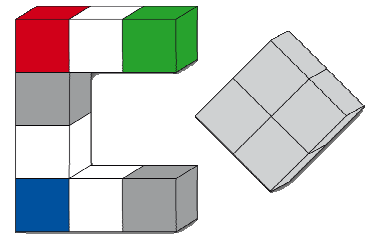


inclusief tweede
bevestigingsbeugel

CAMERA ACI2012

Ontvanger : CMOS HD
Behuizing : Aluminium
Gevoeligheid: past zich automatisch aan
Resolutie : PAL: 510*582 pixels
Bescherminings index : IP69K
Frequentie : 2.4 GHz
Nachtzicht : tot 15 meter
Infra rood LED: 12
Voeding: 12/24V
minimale lichtsterkte : 0 Lux
Werkingstemperatuur : -20°C~+60°C
Opname hoek : 120 °





Carroparts BV

CAMERA KIT BIRDDVIEW

Exclusief ACI, deze BIRDDVIEW Kit laat toe uw voertuig vanuit de hoogte te zien.
Een echt technisch hoogstandje, 4 camera's met breedhoeklens filmen in een hoek van 360° het voertuig en geven dit beeld gelijktijdig door. Rondom, op 1 scherm zijn alle hindernissen zichtbaar.
Optimale veiligheid: voor alle toepassingen waar veiligheid op de eerste plaats komt...
 (personen vervoer, zeer gevaarlijke sites ...)

Voorbeeld van hindernissen weergave

Voetganger gezien vanuit de achterste camera

Selectie van 1 camera uit de 4

Het systeem geeft 1 beeld van 4 verschillende camera's !

Weergave van de voetganger gezien door de BIRDDVIEW



Ref : ACI2220

Voeding : 9/32 V
 Resolutie : 762 x 594
 Homologatie : E-Mark R7
 Werkingstemperatuur : -20°C +70°C
 Beschermings index : IP69
 installatie : 1 uur
 Video uitgang : huidige tijd
 Vidéo Birdview fluide
 Nachtzicht

Voor alle
 bijkomende technische
 informatie gelieve ons te
 contacteren!

ACHTERUITRIJ CAMERA KIT MINI ACI2214K



MONITOR / SCHERM ACI2007

Afmeting scherm : 4.3" (108x82x15 mm)
Ingangen : 2 AV RCA
Voeding : 12V
Bediening : Manueel of afstandsbediening
Beeldregelingen : contrast en helderheid
Startmodus : Auto of manueel
Verbruik : 3 W
Resolutie : 150.000 Pixels
Standaard video : PAL/NTSC
Werkings temperatuur : -20 °C tot +65 °C
Schokbestendig : 5 G
Helderheid : 300 cd/m²



CAMERA ACI2009

Ontvanger : CMOS HD
Gevoeligheid: past zich automatisch aan
Afmeting : 18mm x 23mm
Beschermings index : IP67
kabel : 15 m
Résolutie : 540 x 540
Zichtshoek : 170 °
Standaard video : PAL/NTSC
Werkings temperatuur : -20 °C tot +65 °C
Zwarte aluminium behuizing
Schokbestendig : 5 G

ACHTERUITRIJ CAMERA KIT EXTRA PLAT ACI2215K



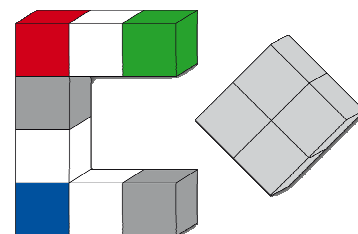
MONITOR / SCHERM ACI2007



CAMERA ACI2008

Ontvanger : CMOS HD
Gevoeligheid: past zich automatisch aan
Afmeting : 193mm x 178mm x 23mm
Beschermings index : IP67
kabel : 15 m
Résolution : 540 x 540
Zichtshoek : 170 °
Standaard video : PAL/NTSC
Min.lichtsterkte : 0 Lux (infra-rood LED)
Werkings temperatuur : -20 °C tot +65 °C
Zwarte polycarbonaat behuizing
Schokbestendig : 5 G
Nachtzicht : tot 15 meter

TOEBEHOREN



Carroparts BV

Monitor/Scherm type spiegel

Te gebruiken met alle camera's met kabel

Ref : ACI2016

Afmeting scherm : 7" (178mm)

Ingangen : 2 AV

Voeding : 12/32V

Bediening : Manueel of afstandsbediening



Bijkomend scherm met 4 ingangen

Te gebruiken met alle camera's met kabel

Ref : ACI2010

Standaard scherm met
bijgeleverde opties :

Ingangen : 4 entrées AV

Voeding : 9/32V

Beeldweergave : deelbaar scherm (4)
of afwisselende camera

Ingebouwde luidspreker



Scherm met 2 ingangen

Te gebruiken met alle camera's

Ref: ACI2017

Standaard scherm met
bijgeleverde opties :

Ingebouwde luidspreker



Bijkomend scherm WATERBESTENDIG IP69K

Te gebruiken met alle camera's met kabel

Ideaal voor buiten toepassingen (heftrucks / boten / ...)

Référence : ACI2018

Standaard scherm met als optie :

waterdicht IP 69 K



TOEBEHOREN

Bijkomende buitencamera te gebruiken bij elke kit

Ref : ACI2001
 Camera : CMOS HD
 Beschermings index : IP68
 Nachtzicht

Kabel 20 meter
 Ref : ACI2006



Bijkomende binnencamera te gebruiken bij elke kit

Ref : 13902002
 Camera : CMOS HD
 Beschermings index : IP56
 Nachtzicht

Kabel 20 meter
 Ref : ACI2006



Bijkomende buitencamera type HD Te gebruiken met schermen en luidspreker. Laat toe omgevingsgeluid weer te geven

Zonder microfoon : ACI2003
 Met microfoon : ACI2003-B

Camera : CMOS HD
 Beschermings index : IP68
 Verwarmings-Led
 Nachtzicht



Kabel 20 meter
 Ref : ACI2006

Bijkomende dubbele buitencamera

Te gebruiken met PRIVILEGE KIT
 Geeft de mogelijkheid vanuit 2 verschillende hoeken te filmen

Ref : ACI2004
 Camera : CMOS HD
 Beschermings index : IP68
 Nachtzicht

Kabel 20 meter
 Ref : ACI2006



Cilinder Camera te schroeven

Te gebruiken met alle schermen

Ref : ACI2011
Camera : CMOS HD
Beschermings index : IP68
Nachtzicht
grote zichthoek : 180°
Afmetingen : 43 (L) x 31(d) mm



Kabel 20 meter
Ref : ACI2006

Deze camera is speciaal ontworpen om in een bumper te monteren. Wordt geleverd met bijhorende klokboor. In alle richtingen verstelbaar door schroef en tegen-schroef

Dodehoek Camera / Zijdelingse montage

Kan gemonteerd worden op de zijkant van het voertuig

Ref : ACI2013
Camera : CCD HD
Beschermings index : IP69K
Technische gegevens zoals camera ACI2001
Nachtzicht
Afmetingen : 86 (l) x 79(L) x 57(H) mm



Kabel 20 meter
Ref : ACI2006

20 meter Kabel

Te gebruiken voor extra camera aansluiting. Elk type.

Ref : ACI2006

Afgeschermd, waterdichte kabel



Aanpassingskit voor aanhang wagen/oplegger

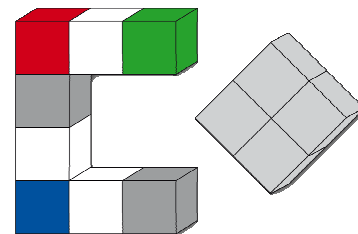
Laat toe een camera te monteren in een aanhangwagen of oplegger, te verbinden met een spiraalkabel en stekkers.

Ref: 2007P

Afgeschermd, waterdichte kabel



RADAR EN ALARMEN



Carroparts BV

Achteruitrij radar TOP type ATON

De beste op de markt verkrijgbaar
Waarneming tot 2.5 meter

Ref : ACI2027

Verbindingsdoos : waterdicht

Frequentie : 40KHz

Voeding : 12/24 V

Beschermings-index : IP67

Waarneming : 0 tot 2,5 m

Verbruik bij rust : 40 mA

Gebruikstemperatuur : van -20 °C tot +80 °C

Schokbestendig : 5 G



Binnenscherm



Verbindingskabel



Verbindingsdoos



Détail voeler



4x voelers in kit

Standaard achteruitrij radar

Achteruitrij radar standaard, met LED
aanduiding resterende afstand

Ref : ACI2029

Afmetingen : 100 x 72 x 44 mm

Voeding : 10/30 V

Beschermings-index : IP67



Achteruitrij alarm 97DB

Standaard achteruitrij alarm

Beschikbaar zowel in geluid continu als

Bip Bip Ref : ACI2028

Continu Réf : ACI2030

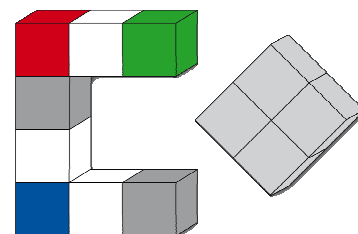
Vermogen : 97DB +/-5DB

Afmetingen : 100 x 72 x 44 mm

Voeding : 10/30 V



DASH CAM SAFEROAD



Carroparts BV

De Dash Cam Privilege ACI heeft alle nodige eigenschappen voor een hoogstaande veiligheid op de weg.

Filmt de afgelegde weg zonder onderbreking in Full HD, en is zo getuige van elk voorval.

Door een ingebouwde schokdetectie, verzekert en behoudt hij elk opgenomen beeld na een aanrijding.

De Dash Cam is een onmisbaar toestel voor de bestuurder, en heeft een dubbel voordeel:

- Onmiskenbare getuige bij betwisting ongeval, zowel bij betrokken partijen als bij de verzekeringsmaatschappij.
- Verplicht de bestuurder steeds alert te zijn in het verkeer en verlaagd zodoende ongevallen en brandstofverbruik.

Ref : ACI2019

Schermgrootte : 2,7"

Voeding : aansteker stekker

Micro SD kaart : niet bijgeleverd

Ontvanger : FULL HD

Ecran : Intégré fixe

Micro Kaart SD : niet bijgeleverd

Ontvanger : HD 120°

Nachtzicht : LED

Opname van beeld en geluid

Zoom : 4x digital

Opname cyclus : 5/10 min

G-Sensor



G-SENSOR : een versnelling/vertrags meter neemt elke verandering onuitwisbaar op.

BREEDHOEK : een breedhoeklens van 120 ° ziet elke verkeerssituatie.

VIDEO FORMAAT : een opname in .MOV, leesbaar door elke info-ondersteuning

ONTVANGER FULL HD : 5.0 Mega Pixels, Full HD 1080P

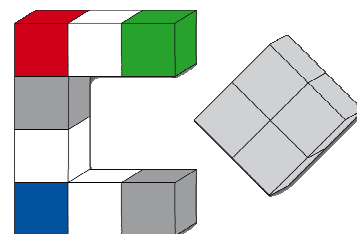
BEELD IN BEELD : laat toe onmiddellijk een voorval te bekijken / herbekijken

AUTO OPNAME : je hoeft niets te doen, starten en de opname begint

ONGEVOELIG AAN TEMPERATUUR EN TRILLINGEN

TPMS

(Automatisch bandendrukmeetsysteem)



Carroparts BV

De ACI bandendrukmeter/detectie, informeert op elk tijdstip de bestuurder over de bandendruk van zijn voertuig. Dit compleet systeem is zeer eenvoudig en snel te monteren zowel op vrachtwagens als op aanhangers. Het toestel vermijdt ongevallen en klapbanden te wijten aan te lage bandendruk.

Tevens biedt het nog andere voordelen, zoals brandstofbesparing (gemiddeld 5%), vermindering van bandenslijtage (tot 25 %) en een belangrijke vermindering van rubberafzetting op onze wegen.

 De + ACI :

BRANDSTOFBESPARING VAN 5%

VERMINDERING VAN CO UITSTOOT CO2

WELZIJN, VEILIGHEID VAN DE MENSEN

MILIEUVRIENDELIJK

VERHOOGING LEVENSDUUR BANDEN TOT 25%

CONTROLE UNIT

Frequentie : 434.1MHz

Gevoeligheid : -105dBm

Voeding : 12/24V

Afmetingen : 156 X 90 X 23 mm

ONTVANGER

Frequentie : 434.1MHz

Gevoeligheid : -105dBm

Voeding : 12/24V

Afmetingen : 203 X 123 X 51 mm

VENTIEL-ZENDER

Frequentie : 434.1MHz

Meetvlak : 0 / 13 Bar

Afwijking : 0,15 Bar

Afmetingen : Diam 27 mm X 32.5 mm



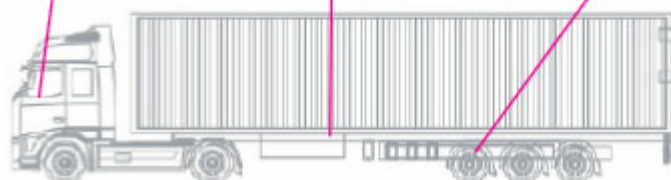
Controle unit



Ontvanger (optie)

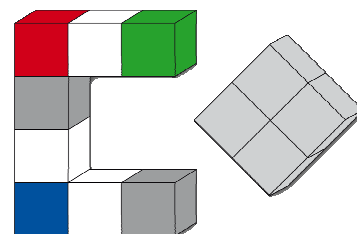


Ventiel Zender



INDUSTRIELE VEILIGHEID

HEFTRUCKS



Carroparts BV

BLUESPOT

De **BLUESPOT** is een vernieuwende oplossing voor machines die zich bewegen in nabijheid van personen. Hij geeft een hogere vorm van veiligheid vooral bij overgangen en of kruisingen tussen heftruck banen en voetgangers. De **BLUESPOT** bestaat uit 2 blauwe, sterke LEDs, dewelke bovenaan de heftruck worden gemonteerd en een sterk gebundeld lichtpunt op de grond weergeeft. Dit vooruit geschoven lichtpunt waarschuwt de voetganger.



Réf : ACI1012

Afmetingen : 98 x 75 x 76.5 mm

LED : 2

Verbruik : 10 W

Beschermings-index : IP 67

Voeding : 12/24V

Behuizing : Aluminium



REDLINE

De **REDLINE** is een complementaire beveiliging bij **BLUESPOT**. De **REDLINE** geeft in elke positie de draaicirkel of werkruimte aan van de heftruck. Twee fel rode lijnen op de grond markeren de veiligheid zone.



De omstaander kent/ziet de veiligheidszone

Ref : ACI1013

Afmetingen : 80 x 87 x 80 mm

LED : 5

Verbruik : 15 W

Beschermings-index : IP 69K

Voeding : 10/80 V

Behuizing : Aluminium

Homologatie : ECER10



Heftruck camera

Laat toe een camera te plaatsen op de 'lepels' van een heftruck.
Een bijkomende veiligheid tijdens werking.



De + ACI :

Laat toe de omgeving
te zien voor de
heftruckbestuurder



MONITEUR DIGITAAL HD ACI2017

De zelfde gegevens dan de monitor ACI2010 doch volledig waterdicht.

2 ingangen : mogelijkheid aansluiting bijkomende achteruitrij camera



montage op de « lepels »

CAMERA ACI2030

Camera : CMOS HD

Nachtzicht

Afmetingen : 75mm x 45 mm x 55mm

WERKLAMP SERALTA FORKLIFT

Zeer sterke werklamp

Ref: ACI1024

Afmetingen : 160x 93 x 110 mm

Vermogen : 8000 lumen

LED : 36 LED CREE

Verbruik : 108 W

Beschermings-index : IP69K

Voeding : 10/30V

bevestiging : horizontaal of vertikaal



Verlicht daar waar
andere werklampen
niet bij kunnen



Achteruitrij alarm 97DB Normaal of 'KAT'

Standaard achteruitrij alarm

Beschikbaar zowel in geluid continu als BipBip



Bip Bip Ref : ACI2028

Continu Réf : ACI2030

Vermogen : 97DB +/- 5DB

Afmetingen : 100 x 72 x 44 mm

Voeding : 10/30 V

Indice protection : IP67



De + ACI : Achteruitrij alarm continu geluid 'Kat'

Achteruitrij alarm continu geluid 'Kat' Vermindert de
geluids vervuiling en blijkt doeltreffender voor ongeval
preventie

Ventilatiesystemen

Statische / vaste verluchter Flo-Matic

Eenvoudig en sterk
Zeer doeltreffend

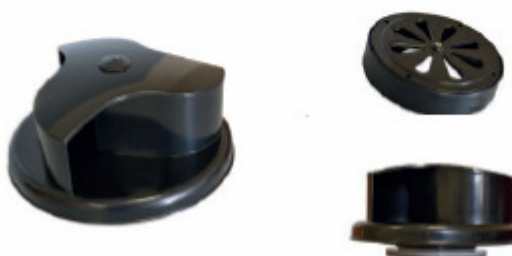
Ref : ACI822
Kleur : zwart
Materiaal : gespoten staal
Gewicht : 920 g
Wordt bevestigd op 2 naast elkaar
liggende openingen : Diam 76 mm
Afmetingen : 275 x 169 x 56 mm
Geluidloos



Draaibare verluchter ACI

Dakventilator ACI, hoogwaardige afwerking
met binnenrooster en afdichtingrubber

Kleur ZWART : ACI820N
Kleur WIT : ACI820B
Gewicht : 580 g
Openingsdiameter : Diam 96 mm
Hoogte : 140 mm
Buitendiameter : 240 mm



DRAAIBARE VERLUCHTER SLIM

Zeer sterke en economische ventilator

Ref : ACI823
Materiaal : ABS
Gewicht : 700 g
Te monteren op een
opening van : 100 mm

Hoogte : 123 mm
Binnen rooster
Geluidloos
Werkt ook bij stilstand



Statische/vaste verluchter type MULLER

Extra platte verluchter
Volledig waterdicht

Ref : ACI821
Materiaal : ABS
Afmetingen : 285 x 185 x 44 mm
Hoogte : 40 mm



Ventilatiesystemen

Beschermingshoeken

Grote weerbaarheid,
beschermd bevestigingsmateriaal

Lengte 2400 mm : ACI88015

Lengte 1200 mm : ACI88016

Materiaal : PVC



Elektrische verluchter MINIVENT

Monteerd zich op een kleine opening
Uiterst compact

Ref : ACI825

Gewicht : 550 g

Voeding : 12V

Te monteren op een

opening van : Diam 80 mm

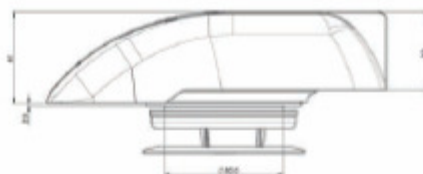
Afmetingen : 230 x 196 x 61 mm

Verbruik : 3 W

Zuig debiet : 65 m3/uur

Binnen afsluiting

Alleen zuigen



Elektrische verluchter

Elektrische motor met zeer lange levensduur 16000 uren
Twee mogelijkheden, blazen of zuigen

12V Ref : ACI824-12V

24V Ref : ACI824-24V

Gewicht : 1.7 Kg

Te monteren op een

opening van Diam 202 mm

Hoogte : 52 mm

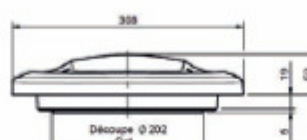
Afmetingen : 318 x 308 x 52 mm

Verbruik : 72 W

Zuig debiet : 700 m3 /uur

Bestaat ook geluidsarm : ons contacteren

Tussen-afdichting en
schakelaars : gelieve ons
te contacteren



Brandstof Anti-diefstalsysteem

Elk jaar worden er miljoenen liter brandstof voor gestolen aangegeven en, elke dag worden er meerdere inbraken in voertuigen vastgesteld op parkings en grensovergangen.
(in Frankrijk alleen al 20 milj.liter en 25 inbraken/dag in het jaar 2014)

Deze plaag kan verholpen worden ! ACI heeft voor u een antidiefstal systeem ontwikkeld volledig plug&play, gebaseerd op temperatuurschommelingen.

In geval van diefstal of inbraak treedt een geluidsalarm in werking van 120 DB en verlicht een sterke lichtbron het voertuig.

Zeer eenvoudig en snel te monteren

1



Installeer de ontvanger

2



installeer de schakelaar in de cabine

3



installeer het alarm en de lichtbron



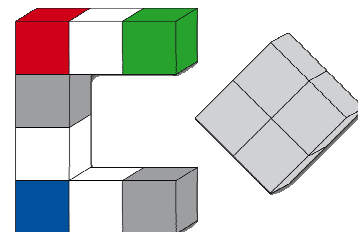
Geen afstelling,
geen computer verbinding,
geen abonnement

U bent beschermd !



Veiligheid bij installatie

Om veiligheidsredenen kunnen wij geen foto's of tekeningen in detail weergeven in deze catalogus. Voor verdere inlichtingen gelieve ons te contacteren



Carroparts BV

Werklampen

WERKLAMP ALKOR

Ontwikkeld door jaren ervaring en 100 % Franse productie.
Deze ALKOR LED werklamp zal in de meest extreme omstandigheden uw werk blijven verlichten.

Sterk, robuust : ideaal bij mijnwerken, brandbare, ontvlambare stoffen, bijtende producten...

Ingebouwde silicone schakelaar: exclusieve uitvoering, 100 % waterdicht IP 69K.

Ongevoelig aan corrosie en schokken

Franse kwaliteit :

- Waterdicht IP 69K
- Lichtsterkte **1900 lumen**
- Geen warmteontwikkeling
- LED OSRAM, laag verbruik **8 Watt**
- **extra compact**

Met schakelaar : 13901401

Zonder schakelaar : ACI1401S

Afmetingen : 82 x 96 x 48 mm

Vermogen : 1900 lumen

LED : 12 LED OSRAM

Verbruik : 8 W

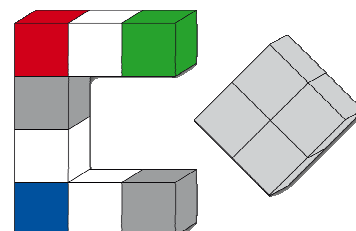
Beschermings-index : IP69K

Aansluiting : 2 draden

Voeding : 10/30V

Behuizing : ZAMAC





Carroparts BV

Werklampen

Werklamp LED vierkant

Meerdere werklampen van dit type 13901001 kunnen gecombineerd worden dankzij een ingebouwde domino stekker. Volledig waterdichte verbinding.

Réf : 13901001

Afmetingen : 52 x 52 x 63mm

Vermogen : 750 lumen

Voeding : 10/30 V

Verbruik : 10 W

Lens : Polycarbonaat

Behuizing en bevestiging : Aluminium en Inox

Beschermings-index : IP68



Werklamp LED rond

Hoge lichtsterkte

Réf : 13901002

Afmetingen : Diam 80 mm x 45 mm

Vermogen : 900 lumen

Voeding : 10/30V

Verbruik : 12 W

Lens : Polycarbonaat

Behuizing en bevestiging : Aluminium en Inox

Beschermings-index : IP68



Werklamp LED Lineair

5 of 6 led

Kleine behuizing

5 LED : ACI1112

Afmetingen : 145 x 48 x 78 mm

Vermogen : 1080 lumen

Voeding : 10/30 V

Verbruik : 15 W

Lens : PMMA

6 LED : ACI1110

Afmetingen : 160 x 68 x 51 mm

Vermogen : 1260 lumen

Voeding : 10/30 V

Verbruik : 18 W

Lens : Polycarbonaat onbreekbaar



Werklamp LED LYRAE

De meest gebundelde lichtstraal in het gamma.

Super spot van 2000 Lumen

Zeer compact

ACI : 13901008

Afmetingen : 58 X 58 x 90 mm

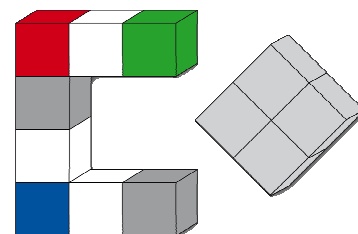
Vermogen : 2000 lumen

Voeding : 10/60 V

Beschermings-index : IP67

Verbruik : 25 W





Carroparts BV

Werklampen

Werklamp ECO

Degelijkheid, betrouwbaarheid
Zeer goede verhouding prijs/kwaliteit

Ref : 1005LC
Afmetingen : 128 x 110 x 46 mm
Vermogen : 1100 lumen
Voeding : 10/30 V
Beschermings-index : IP67
Verbruik : 15 W



Zeer goede verhouding
prijs/kwaliteit

Werklamp LED rond of kubus

Degelijkheid, betrouwbaarheid
Zeer goede verhouding prijs/kwaliteit

Vermogen : 1900 lumen
Voeding : 10/30 V
Beschermings-index : IP67
Verbruik : 22 W



Rond diam 116 mm : 13901006



Kubus 110 x 110 mm : 13901005

Werklamp CARBONIX

Behuizing in ontbreekbare Carbon
Zeer licht en uitermate sterk

Rond of vierkant
Zeer dun 30 mm
Voeding : 10/30 V
Beschermings-index : IP68
geen warmte ontwikkeling



Rond diam 113 mm : ACI1026
Vermogen : 2850 lumen
Verbruik : 36 W



vierkant 110 x 110 mm : ACI1025
Vermogen : 1500 lumen
Verbruik : 27 W

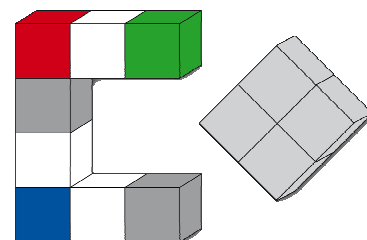
Werklamp LED rond

Magneet bevestiging en spiraalsnoer + aanstekkerplug

Ref. : 13901007
Afmetingen : 110 x 110 mm
Vermogen : 1900 lumen
Voeding : 10/30 V
Beschermings-index (lamp) : IP67
Verbruik : 24 W
Magnetische bevestiging : Weerstand tot 90 Km/h
Kabel met aanstekkerstekker : spiraal



WERKLAMP HEAVY DUTY



Carroparts BV

WERKLAMP SERALTA

Volledig nieuw in het gamma sterke werklampen. **SERALTA** heeft een super brede lichtbundel van **8000 Lumen**. Een speciaal ontworpen spiegel zorgt ervoor dat de tegenligger geen hinder heeft.

Men verliest geen lichtsterkte en verblind de **tegenligger niet**.

Réf.: ACI1024

Afmetingen : 82 x 96 x 48 mm

Vermogen : 8000 lumen

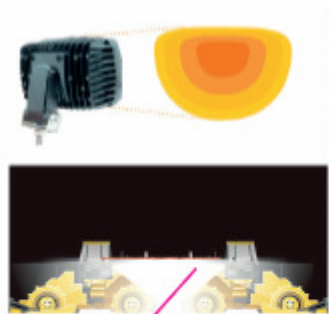
LED : 36 LED CREE

Verbruik : 108 W

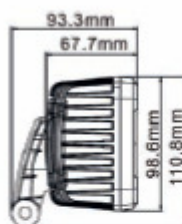
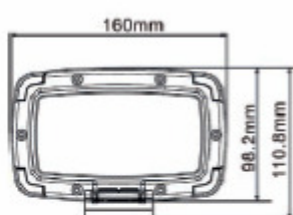
Beschermings-index : IP69K

Aansluiting : 2 draden

Voeding : 10/30V - 2 draden



VERBLIND NIET !



Werklamp LED ovaal **AGRIX**

Sterke lichtbron

Brede uitstraling

Ref. : ACI1027

Afmetingen : 176x159x76 mm

Vermogen : 3600 lumen

Voeding : 10/30 V

Beschermings-index : IP67

Verbruik : 36 W



Werklamp LED Kubus **MASTERCUBE**

Hoge lichtsterkte

Hoogwaardige uitvoering/afwerking

Réf : 13901004

Afmetingen : 127 x 90 x 160 mm

Vermogen : 3600 lumen

Voeding : 10/30 V

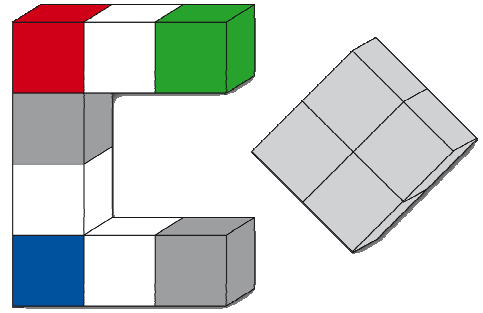
Verbruik : 40 W

Lens : Polycarbonaat onbreekbaar

Behuizing en bevestiging : Aluminium en Inox

Beschermings-index : IP68





SPECIALE WERKLAMPEN

Carroparts BV

werklampen op batterij

Werklampen op batterij: op punt gezet door jaren ervaring van ACI, heeft deze werklamp op magnetische voet een autonomie van 5 uur!

Drie verschillende werkfuncties zijn beschikbaar: sterk, Eco en flitsend SOS

Waterdicht en draagbaar is deze werklamp onmisbaar op de werkvloer.



Ref. : ACI1009S

Afmetingen : 230 x 115 mm
Vermogen : 1100 lumen
Voeding : 10/30 V
Beschermings-index : IP67 (phare)
Verbruik : 15 W

Lens PC : onbreekbaar
Gebruikstemperatuur : -40°C/+50°C
Lichtkleur : 6000K
Autonomie : 5 uur
Bevestiging : Magnetische basis
Opladen : via Net of Aanstekerstekker
3 Standen : STERK / ECO / SOS

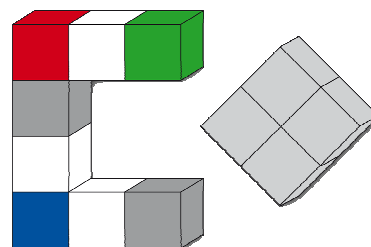
Zoeklamp LED tele-geleid

De meest gebruikte zoeklamp bij hulpdiensten.

Tele-geleid : ACI1010
Bedraad : ACI1010W

Afmetingen : 180 x 180 x 190 mm
Vermogen : 4300 lumen
Voeding : 10/30 V
Beschermings-index : IP66
Verbruik : 55 W
Reikwijdte lichtbundel : 1000 m
Bewegingshoek : 360°H 120°V





Carroparts BV

WERKLAMP-BALKEN LED

Werklamp-balk LED 200

De meest gangbare werklamp-balk
Twee rijen LED

Ref : 13901101
Lengte : 190 mm
Vermogen : 2500 lumen
Voeding : 10/30 V
Verbruik : 36W
Beschermings-index : IP68



Werklamp-balk LED 500

Maxi versie
Twee rijen LED

Ref : 13901102
Lengte : 558 mm
Vermogen : 7500 lumen
Voeding : 10/30 V
Verbruik : 120W
Lens : Polycarbonaat
Behuizing : Aluminium
Beschermings-index : IP68



Werklamp-balk MAXILED 220

De twee bovenste omgevingslicht
De twee onderste gericht spot licht

Ref : ACI1105
Lengte : 225 mm
Vermogen : 10.000 lumen
Voeding : 10/30 V
Verbruik : 108 W
Lens : Polycarbonaat
Behuizing : Aluminium
Beschermings-index : IP68



Werklamp-balk MAXILED 370

De twee bovenste omgevingslicht
De twee onderste gericht spot licht

Ref : ACI1106
Lengte : 375 mm
Vermogen : 15.000 lumen
Voeding : 10/30 V
Verbruik : 180 W
Lens : Polycarbonaat
Behuizing : Aluminium
Beschermings-index : IP68



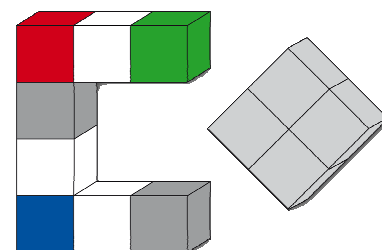
Werklamp-balk LED CONVEX 990 mm

De gebogen werklamp-balk
Gerichte verstraler

Ref : ACI1108C
Vermogen : 12000 Lumen
Verbruik : 252 W
Hoogte : 105 mm
Voeding : 10/30 V
LED : LED CREE XBD
Lens : Polycarbonaat
Behuizing : Aluminium
Beschermings-index : IP68



VERKEERSVEILIGHEID VEILIGHEIDSLAMPEN



Carroparts BV

Werklamp ADR gehomologeerd en ECER 10

Stevige en sterke werklamp

Ideaal bij transport van gevaarlijke producten

Ref. : ACI1410

Afmetingen : 115 x 125 x 60 mm

Vermogen : 2160 lumen

Voeding : 10/30 V

Verbruik : 10 W

Beschermings-index : IP69K

Homologaties : ADR , ECER10

ADR kabel : 280 mm

Lens : onbreekbaar polycarbonaat

Behuizing en bevestiging : Aluminium en Inox



Achteruitrij lamp ADR gehomologeerd R23

Gehomologeerde achteruitrij lamp R23

ADR / CEM

Ref. : ACI1411

Afmetingen : 105 x 105 x 52 mm

Vermogen : 1000 lumen

Voeding : 10/30V

Verbruik : 12 W

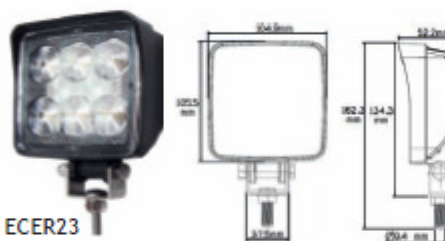
Beschermings-index : IP69K

ADR kabel : 280 m

Homologaties : ADR , ECER10, ECER23

Lens : onbreekbaar polycarbonaat

Behuizing en bevestiging : Aluminium en Inox



WERKLAMP CUBIC

Werklamp voor toepassing in extreme omstandigheden

Sterk en robuust

Ref. : ACI1023

Afmetingen : 108 x 74 x 117 mm

Vermogen : 2500 lumen

Voeding : 10/30 V

Verbruik : 27 W

Lens: onbreekbaar polycarbonaat

Behuizing en bevestiging : PMMA en Inox

Beschermings-index : IP68



Werklamp ORANJE

Werklamp, verlichting zonder verblinding

Ref. : 13901028

Voeding : 12/24 V

Vermogen : 1600 lumen

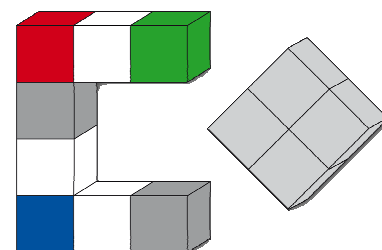
Verbruik : 20 w

Afmetingen : 135 x 55 x 45 mm

Beschermings-index : IP67



VERKEERSVEILIGHEID VEILIGHEIDSLAMPEN



Carroparts BV

Standlichten / Positielichten LED

Compact en sterk
Gehomologeerd

Afmetingen : 59 x 36 x 27 mm

Beschermings-index : IP67

Voeding : 10/30 V

kabel : 500 mm

Verbinding : Click-in Kabel



Wit
Réf. : ACI1043



Oranje
Réf. : ACI1042



Rood
Réf. : ACI1041

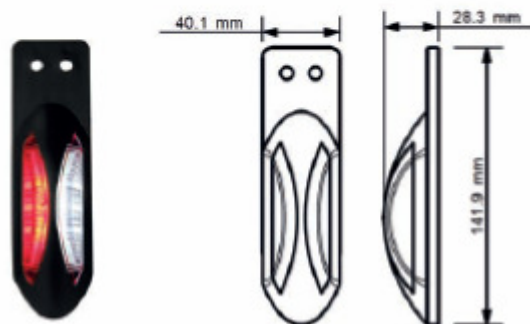
Breedtelicht tweekleurig LED op rubber strip LED versie waterdicht en gehomologeerd

Ref. : ACI1045

Afmetingen : 419 x 40 x 28 mm

Beschermings-index : IP68

Voeding : 10/30 V



Voorrui flitslamp 8 LED

Zuignap bevestiging en aanstekerstekker.
Verkrijgbaar met blauwe of oranje LED

Blauw : ACI3060

Oranje : ACI3064

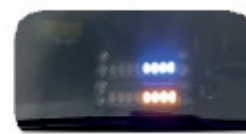
Basislengte : 240 mm

Breedte : 55 mm

Voeding : 12/24 V

Beschermings-index : IP66

Hoogte : 18 mm



Werklamp LED rond

Magneet bevestiging en spiraalsnoer + aanstekerstekker

Ref. : 13901007

Afmetingen : 110 x 110 mm

Vermogen : 1900 lumen

Voeding : 10/30 V

Beschermings-index (lamp) : IP67

Verbruik : 24 W

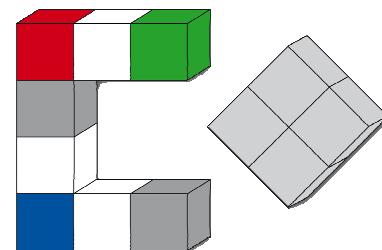
Magnetische bevestiging : Weerstand tot 90 Km/h

Kabel met aanstekerstekker : spiraal



LED SIGNALISATIE

SPECIALE VERLICHTING



Carroparts BV

Brœdtelicht oranje

Universeel LED brœdtelicht

Gehomologeerd

Ref : ACI1050

Voeding : 24 V

Afmetingen : 102 x 45 x 14 mm

Hart afstand : 84 mm

Beschermings-index : IP67



Nummerplaat verlichting LED STANDARD

Ref : ACI1033

Voeding : 10/30 V

Homologatie : E-Mark

Afmetingen : 70 x 30 x 40 mm

Verbinding : kabel 300 mm

Bevestiging : Inox schroef hoh. 45 mm

Beschermings-index : IP68



Nummerplaat verlichting LED SLIM

Ref : ACI1034

Voeding : 10/30 V

Homologatie : E-Mark

Afmetingen : 90 x 46 x 30 mm

Verbinding : kabel 500 mm

Bevestiging : Inox schroef hoh. 51,5mm

Beschermings-index : IP68



Derde Stoplicht multivoltage

Compact stoplicht

Ref : ACI1030

Voeding : 12 V / 24 V

Homologatie : E-Mark R7

Afmetingen : 258 x 25 x 12 mm

Beschermings-index : IP67



Derde Stoplicht

Ref : 13901029

Voeding : 12 V (24V)

LED : 24 LED Superflux

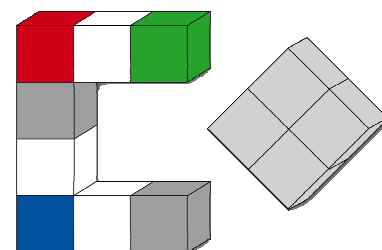
Homologatie : E-Mark R7

Afmetingen : 350 x 15,8 x 17 mm

Beschermings-index : IP67



SPECIALE VERLICHTING



Carroparts BV

Plafondverlichting LED KOLOR

Voor dierentransport

Afmetingen : 140 x 70 x 10 mm

Verbruik : 5 W

Beschermings-index : IP69K

Onbreekbare behuizing : Polycarbonaat



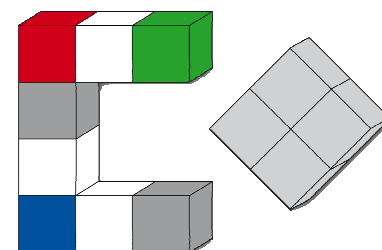
Uitvoering Blauw :
ACI1327



Uitvoering Rood :
ACI1328

ZWAAILAMP

MET BOLLAMPEN/ LED BASIC



Carroparts BV

Zwaailamp draaiend met gloeilamp gehomologeerd R65

Standaard uitvoering geleverd met H1 gloeilamp

De meest voordelige zwaailamp

Diameter : 210 mm

Voeding : 12/24 V

Beschermings-index : IP66

Homologatie : R65



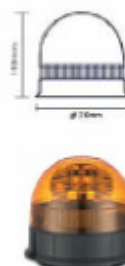
Ref : ACI3001

Magnetische bevestiging
Aanstekerstekker



Ref : ACI3002

Buisbevestiging DIN
Voeding: via buisbevestiging
Buisbevestiging
Ref. : ACI3000-SD



Ref : ACI3003

3-punts bevestiging ISO
Voeding: 2 draden

Zwaailamp LED Basic niet R65 gehomologeerd

Gebruik op privé terrein of werven.

Sterk en voordelig.

Type : flash en draaiend (in te stellen)

Voeding : 12/24 V

Beschermings-index : IP66

Homologatie : R10



Ref : ACI3004

Magnetische bevestiging
Aanstekerstekker
Diameter : 129 mm
Hoogte : 95mm



Ref : ACI3005

Buisbevestiging DIN
Voeding: via buisbevestiging
Buisbevestiging
Ref. : ACI3000-SD

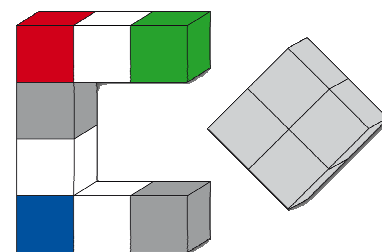


Ref : ACI3006

3-punts bevestiging ISO
Voeding: 2 draden

ZWAAILAMP

ZWAAILAMPEN FLITS LED R65



Carroparts BV

Flitslamp Flach LED Blauw gehomologeerd R65

Blauwe uitvoering, top kwaliteit

Diameter : 210 mm

Voeding : 12/24 V

Beschermings-index : IP66

Homologatie : R65



Ref. : ACI3017R65

Magnetische bevestiging
Aanstekerstekker



Ref. : ACI3019R65

Buisbevestiging DIN
Voeding: via buisbevestiging
Buisbevestiging
Ref. : ACI3000-SD



Ref. : ACI3018R65

3-punts bevestiging ISO
Voeding: 2 draden

Flitslamp Flach LED gehomologeerd R65

Type : flash

Voeding : 12/24 V

Beschermings-index : IP66

Homologatie : R65 en R10



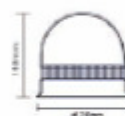
Ref. : ACI3007R65

Magnetische bevestiging
Aanstekerstekker



Ref. : ACI3009R65

Buisbevestiging DIN
Voeding: via buisbevestiging
Buisbevestiging
Ref. : ACI3000-SD

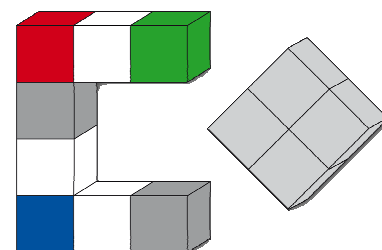


Ref. : ACI3008R65

3-punts bevestiging ISO
Voeding: 2 draden

ZWAAILAMPEN

ZWAAILAMPEN HOEKIG



Carroparts BV

Flitslamp LED Extra plat SEKAR R65

3-punts bevestiging ISO

Voeding: 2 draden

Ref : ACI3026

Diameter : 140 mm

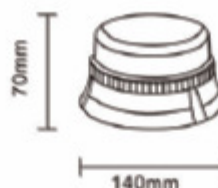
Hoogte : 70 mm

Voeding : 12/24 V

Beschermings-index : IP66

Homologatie : R65

Type : Flits



Flitslamp LED SEKAR 2 R65

3-punts bevestiging ISO

Voeding: 2 draden

Ref : ACI3025

Diameter : 140 mm

Hoogte : 100 mm

Voeding : 12/24 V

Beschermings-index : IP66

Homologatie : R65

Type : Flits



Flitslamp LED GAO werfverkeer R65

3-punts bevestiging ISO

Voeding: 2 draden

Ref : ACI3028

Diameter : 140 mm

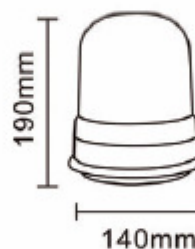
Hoogte : 194 mm

Voeding : 12/24 V

Beschermings-index : IP66

Homologatie : R65

Type : Flits



Flitslamp LED Extra plat SEKAR R65 magneetbevestiging + aanstekerstekker

Magneetbevestiging

Voeding: spiraalkabel + aanstekerstekker

Ref: ACI3027

Diameter : 140 mm

Hoogte : 70 mm

Voeding : 12/24 V

Beschermings-index : IP66

Homologatie : R65

Type : Flits

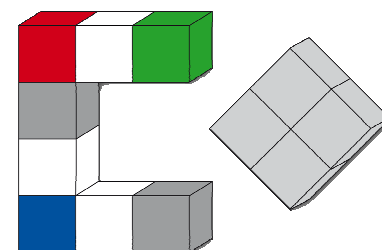


De + ACI : SEKAR

Extra compact/plat en verplaatsbaar.
Deze LED flitslamp is na gebruik
gemakkelijk op te bergen.

SIGNALISATIE

LICHTEN EN ZWAAIBALKEN LED



Carroparts BV

Compacte flitslamp R65 TYPE LARGE

Aluminium behuizing

Homologatie R65

Beschikbaar in wit, blauw en oranje

Oranje : ACI3054

Voeding : 12/24 V

Lengte : 140 mm

Beschermings-index : IP67

Breedte : 40 mm



Compacte flitslamp 4 LED TYPE SLIM

Aluminium behuizing

Homologatie R65

Beschikbaar in wit, blauw en oranje

Rood : ACI3046

Lengte : 97 mm

Wit : ACI3042

Breedte : 28 mm

Oranje : ACI3044

Voeding : 12/24 V



Beschermings-index : IP67

Hoogte : 18 mm



© 0617GZ

Compacte flitslamp 8 LED R65 TYPE DUO

Aluminium behuizing

Homologatie R65

Beschikbaar in Wit, Blauw en oranje

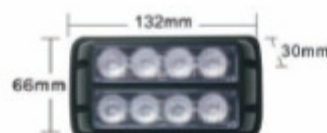
Oranje : ACI3074

Lengte base : 132 mm

Voeding : 12/24 V

Breedte : 66 mm

Beschermings-index : IP67



Compacte flitslamp 6LED TYPE EXTRA PLAT

Polycarbonaat behuizing

Niet R65 gehomologeerd

Oranje : ACI3084

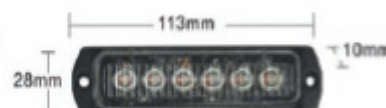
Lengte base : 113 mm

Voeding : 12/24 V

Breedte : 28 mm

Beschermings-index : IP67

Hoogte : 10 mm



Compacte flitslamp R65 4 LED TYPE BLAUW

Aluminium behuizing

Homologatie R65

Blauw : ACI3080

Lengte base : 90 mm

Voeding : 12/24 V

Breedte : 32 mm

Beschermings-index : IP67

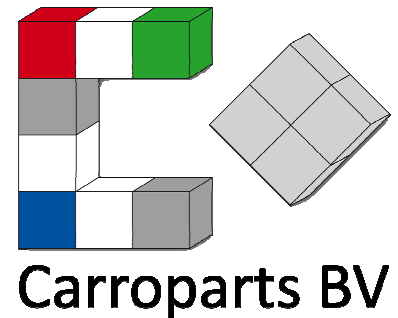
Hoogte : 20 mm



© Fireplox

SIGNALISATIE

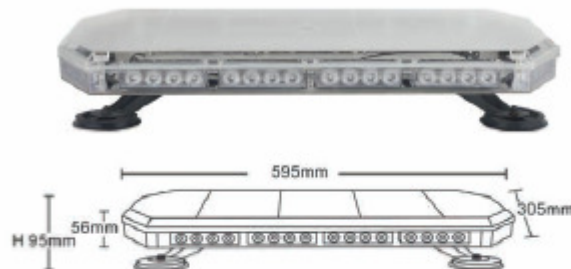
ZWAAIBALKEN LED



Magnetische licht/flits balk LED type ADEO

Aluminium behuizing
Gehomologeerd R65 en R10
Magnetische bevestiging met aanstekerstekker.

Ref : ACI3024 Lengte : 595 mm
Lens : Polycarbonaat Breedte : 305 mm
Verbruik : 160 W Hoogte : 95 mm
Voeding : 12/24 V Beschermings-index : IP66



Magnetische licht/flits balk LED type AKINA

Ideaal voor sleepvoertuigen
Gehomologeerd R65 en R10
Magnetische bevestiging met aanstekerstekker.

Ref : ACI3014 Lengte : 419 mm
Lens : Polycarbonaat Breedte : 204 mm
Verbruik : 100 W Totale hoogte : 132 mm
Voeding : 12/24 V Beschermings-index : IP66



Licht/flits balken LED TYPE MOZAIKA

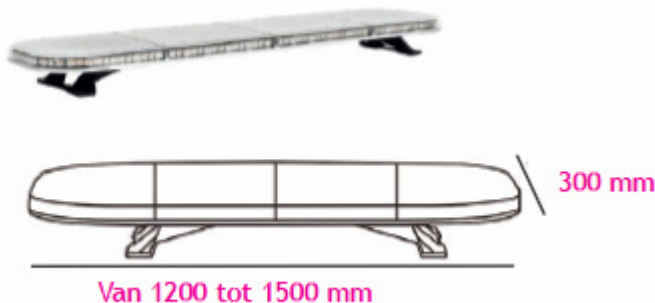
ACI3032: Lengte 1200 mm
ACI3033: Lengte 1400 mm

Dikte : 55 mm
Homologatie : R65
Verbruik max : van 70 tot 150 W
Beschermings-index : IP66
Multivoltage : 12/30V

De flitsbalk **MOZAIKA** is speciaal ontworpen om de welgekende zwaaibalken te vervangen. **Extra-plat , extreem schok en trilling bestendig.**

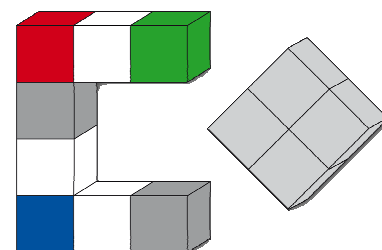
Deze flitsbalk kent een hoogstaande afwerking en is vervaardigd uit hoogwaardig materiaal om een lange levensduur te garanderen.

Dankzij de LED technologie heeft deze MOZAIKA flitsbalk een zeer lange levensduur en een zeer laag verbruik.



SIGNALISATIE

MONTAGE TOEBEHOREN



Carroparts BV

Buisbevestiging DIN

Ten behoeve van montage zwaailamp
Verzekerd voeding en makkelijke
montage/demontage



Schroefbevestiging
Ref : ACI3000-SD



Haakse bevestiging
Ref : ACI3000-SC

Bevestiging voor compacte flitslampen

Hoek 90° voor verticale bevestiging op
horizontale ondergrond

Ref : ACI3040-S



Bedieningspaneel

Schakelaar om lichtbalken of flitslampen te bedienen

Ref: ACI3030

Schakelaar aan/uit
Selectie Schakelaar



Bedieningspaneel, Besturingspaneel

Paneel om verschillende bedienings
functies mogelijk te maken

Ref : ACI3035

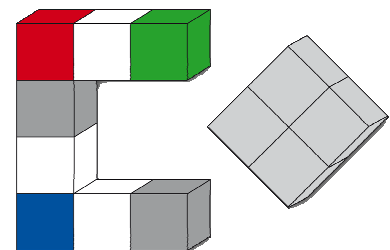
Indicatie van gekozen flitsmode.
Eco- stand
Aan / uit schakelaar
Eenvoudige montage door zuignappen.



eenvoudige montage
door zuignappen

SIGNALISATIE

GESTREEPTE REFLECTERENDE TAPE



Carroparts BV

ACI verdeelt gestreepte tape **NIKKALITE**. Deze hoogwaardige gestreepte tape van professionele kwaliteit biedt een gemakkelijke en duurzame montage. Elke referentie bestaat uit 2 rollen (links en rechts) met exact dezelfde lengte. Hoge weerbaarheid aan alle weersomstandigheden, hoge drukreiniging en ultra violet licht.

De kleuren zijn in de massa gedrukt, zodoende blijft de reflectie optimaal, zelfs bij oppervlakte beschadiging.

ACI kan u ook ' **voorgesneden kits**' aanbieden, aangepast aan het voertuig. Alle merken, alle afmetingen: op aanvraag.



Gestreepte tape TPESC klasse 1
Kit van twee rollen (links en rechts)
Beschikbaar in 9 meter en 46 meter

Klasse A 2x9m : ACI6201
Klasse A 2x46m : ACI6211

Breedte : 140 mm

Homologatie : TPESC A 5099
Technologie : MICROBILLE
Gemakkelijk aan te brengen
Hoge weerbaarheid

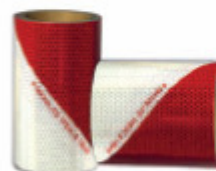


Gestreepte tape TPESC klasse 2
Kit van twee rollen (links en rechts)
Beschikbaar in 9 meter en 46 meter

Klasse B 2x9m : ACI6202
Klasse B 2x46m : ACI6212

Breedte : 140 mm

Homologatie : TPESC B 5098
Technologie : MICROBILLE
Gemakkelijk aan te brengen
Hoge weerbaarheid

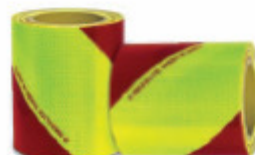


Gestreepte tape TPESC klasse 2 type BRANDWEER
Kit van twee rollen (links en rechts)
Beschikbaar in 9 meter en 46 meter

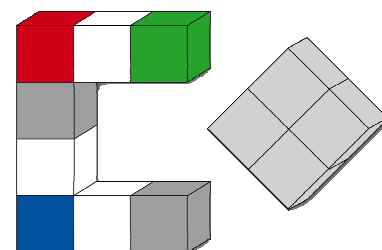
Klasse B 2x9m : ACI6203
Klasse B 2x46m : ACI6213

Breedte : 140 mm

Homologatie : TPESC B 06014
Technologie : PRISMATIQUE
Gemakkelijk aan te brengen
Hoge weerbaarheid



SIGNALISATIE TAPE ECE 104



Carroparts BV

Reflecterende omrandingstape Homologatie ECE 104

Hoge weerbaarheid
Makkelijke plaatsing

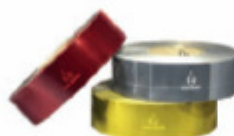


Lengte : 50 m
Breedte : 51 mm

Technologie : Prisma
Type Tape: stijf(doorlopend) of
soepel(gesegmenteerd)



GESEGMENTEERDE



DOORLOPENDE



GEEL

Doorlopende : ACI6206
Gesegmenteerde : ACI6216
E43-104R-000004



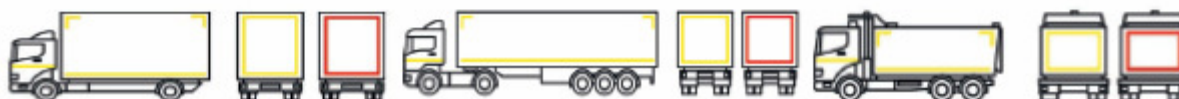
WIT

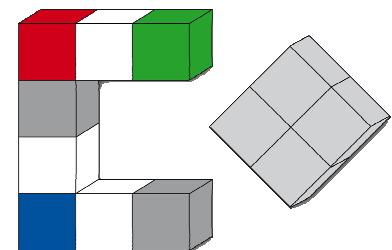
Doorlopende : ACI6204
Gesegmenteerde : ACI6214
E43-104R-000001



ROOD

Doorlopende : ACI6205
Gesegmenteerde : ACI6215
E43-104R-000003





DETECTIE EN SCHAKELAARS

Carroparts BV

Aanwezigheids-detectie **DETECTIR**

Opbouw montage. Laat toe een serie plafondverlichtingen in werking te stellen bij nadering gedurende een bepaalde tijd.



ACI : 13901206

Afmetingen : 62 x 62 x 18 mm

Detectie : 0 tot 2,5 m

Lichtbundel : 120°

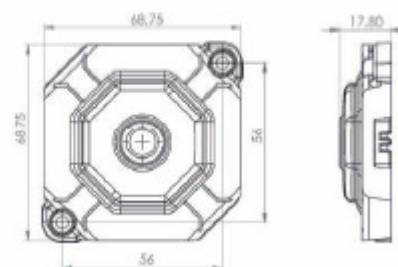
Voeding: 12/24V

Beschermings-index : IP69

Verbruik : 0,02 A

Tijdsinstelling : 1 min 15s

Aansluiting : 4 draden



Aanwezigheids-schakelaar **INTEROPTIK**

Schakelaar (zonder mechanisch contact) met tijdsinstelling.

Opbouw montage. Laat toe een serie plafondverlichtingen in werking te stellen of te doven door aanraking met de hand.

ACI : 13901207

Afmetingen : 62 x 62 x 1_ mm

Detectie : 0 tot 30 cm

Lichtbundel : 120°

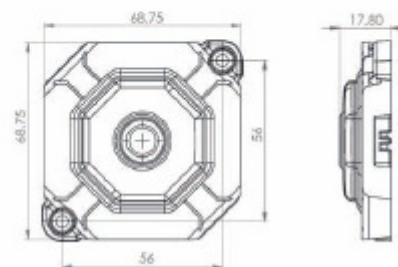
Voeding: 12/24V

Beschermings-index : IP69

Verbruik : 0,02 A

Tijdsinstelling : 10 min

Aansluiting : 4 draden



ACI stelt u een economische en duurzame oplossing voor uw voertuigen uit te rusten met een automatische of een contactloze schakelaar om de verlichting te bedienen.

DETECTIR voor de gebruikers van verschillende lichtpunten welke zij gecoördineerd willen sturen.

INTEROPTIK voor de gebruikers die verschillende lichtpunten individueel willen sturen. Technische fiches op aanvraag.