

Voor vaste installatie of verplaatsbaar

HELAF-ABL 0104B580526

Solide **volrubber** containerverdeler **32 Amp.** voorzien van:

Voeding
Aardlekbeveiliging
Kracht 400V
Schuko 230V

- CEE apparaatstekker 5 polig 32A
 - 1 aardlekschakelaar 4 polig 40 Amp. lfn. 30 mA.
 - 1 aanbouwcontactdoos CEE 5 polig 32 Amp. 400V (ongezekerd)
 - 2 automaten 1 polig 16 Amp.
 - 4 inbouwcontactdozen 2 polig + randaarde 16 Amp. 230V
 - 1 automaten 1 polig 16 Amp.
- 2x wartel M20 aan onderzijde**
voor bijvoorbeeld verlichting en verwarming enz.
voorzien van handgreep/ophangbeugel



Opstelling

HELAF ELBURG 02151154890010

Kunststof verdeler **16 Amp.** voorzien van:

Voeding
Aardlekbeveiliging
Kracht 400V
Schuko 230V

- CEE apparaatstekker 5 polig 16A
 - 1 aardlekschakelaar 4 polig 40 Amp. lfn. 30 mA.
 - 2 aanbouwcontactdozen CEE 5 polig 16 Amp. 400V (ongezekerd)
 - 3 automaten 1 polig 16 Amp.
 - 4 inbouwcontactdozen 2 polig + randaarde 16 Amp. 230V
- voorzien van handgreep/ophangbeugel



Opstelling

HELAF ELBURG 02151154890020

Kunststof verdeler **32 Amp.** voorzien van:

Voeding
Aardlekbeveiliging
Kracht 400V

- CEE apparaatstekker 5 polig 32A
 - 1 aardlekschakelaar 4 polig 40 Amp. lfn. 30 mA.
 - 1 aanbouwcontactdoos CEE 5 polig 32 Amp. 400V (ongezekerd)
 - 1 automaat 3 polig 16 Amp.
 - 1 aanbouwcontactdoos CEE 5 polig 16 Amp. 400V
 - 4 automaten 1 polig 16 Amp.
 - 4 inbouwcontactdozen 2 polig + randaarde 16 Amp. 230V
- voorzien van handgreep/ophangbeugel

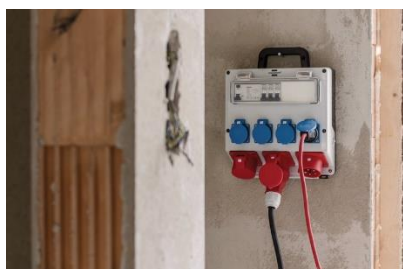


Schuko 230V

Opstelling

Inklapbaar frame voor wandverdeler HELAF ELBURG 02151154890100

Frame van gegalvaniseerde staalplaat. Plaatsbesparend inklapbaar.
Stabiel dankzij rubberen randbescherming. Gereedschapsloze montage.



Heeft u specifieke wensen, neem gerust contact met ons op!

☎ : +31(0)88 244 28 80 ✉ : verkoop@helaf.com

Overige compacte verplaatsbare wand verdelers (kunststof behuizing)

HELAF FIXO I 011088060511

Solide Kunststof verdeler **32 Amp.** voorzien van:



Voeding
Aardlekbeveiliging
Kracht 400V

- CEE apparaatstekker 5 polig 32A
- 1 aardlekschakelaar 4 polig 40 Amp. lfn. 30 mA.
- 1 aanbouwcontactdoos CEE 5 polig 32 Amp. 400V (ongezekerd)
- 1 automaat 3 polig 16 Amp.
- 1 aanbouwcontactdoos CEE 5 polig 16 Amp. 400V (gezekerd)
- 2 automaten 1 polig 16 Amp.
- 4 inbouwcontactdozen 2 polig + randaarde 16 Amp. 230V (gezekerd)

Schuko 230V

Opstelling



HELAF FIXO III 011088060516

Solide Kunststof verdeler **32 Amp.** voorzien van:



Voeding
Aardlekbeveiliging
Kracht 400V

- CEE apparaatstekker 5 polig 32A
- 1 aardlekschakelaar 4 polig 40 Amp. lfn. 30 mA.
- 2 automaten 3 polig 16 Amp.
- 2 aanbouwcontactdozen CEE 5 polig 16 Amp. 400V (gezekerd)
- 2 automaten 1 polig 16 Amp.
- 4 inbouwcontactdozen 2 polig + randaarde 16 Amp. 230V (gezekerd)

Schuko 230V

Opstelling



HELAF FIXO-MARKT 011088060523

Solide Kunststof verdeler **16 Amp.** voorzien van:
(ideaal voor markt en evenementen)



Voeding
Aardlekbeveiliging

- 5m H07RN-F 3G2,5 mm² met CEE stekker 3 polig 16A (230V)
- 1 aardlekschakelaar 2 polig 25 Amp. lfn. 30 mA.
- 1 aanbouwcontactdoos CEE 3 polig 16 Amp. 230V (ongezekerd)
- 3 automaten 1 polig 16 Amp. (B-kar.)
- 6 inbouwcontactdozen 2 polig + randaarde 16 Amp. 230V (gezekerd)

Schuko 230V

Opstelling



**Stel nu zelf uw eigen “containerset” samen,
door één van deze wandverdelers toe te passen in combinatie met de
waterdichte LED armaturen en installatiematerialen op de volgende pagina's**

HELAF wandverdelers



Waterdicht LED armatuur (EASYFIT)

Deze LED armaturen zijn waterdicht en volledig beschermd tegen stof (IP65). Na het aansluiten van de voeding klik je de kap van het armatuur eenvoudig vast.

De kap is niet te openen zonder gereedschap en kan dus ook in openbare ruimtes worden toegepast.

Het armatuur is aan één zijde voorzien van een wartel, aan de andere zijde kan je zelf een wartel toevoegen indien gewenst. Niet voorbereid voor doorvoerbedrading (Zie afbeelding).



Armaturen met sensor

Deze armaturen zijn toe te passen in onder andere: Parkeergarages, galerijen, gangen en opslagruimtes.

Op deze plekken hoeft de verlichting niet constant te branden. Daarom beschikt deze versie ook over een sensor. De lichtsensor gaat alleen aan als het lichtniveau onder de 200 lux komt.

Met de dipswitches kunt de brandtijd na detectie, de stand-by lichthoeveelheid en de gevoeligheid van de sensor kunt instellen.



(bevestiging set meegeleverd)

Dipswitch instelling	Dipswitch #1 Afschakeltijd	Dipswitch #2 Sensor bereik	Dipswitch #3 Stand-by helderheid
1	10 min. 100% 5 min. 50% naar stand-by (dipswitch #3)	Groot (6m)	20%
0	3 min. 100% 2 min. 50% naar stand-by (dipswitch #3)	Dichtbij (3m)	0% (licht uit)



Artikelnummer	Artikel omschrijving (met sensor)
IL-WP6020K4S	LED Waterdicht opbouw armatuur met sensor 20W 2.000lm 0,6m IP65
IL-WP12040K4S	LED Waterdicht opbouw armatuur met sensor 40W 4.000lm 1,2m IP65
IL-WP15060K4S	LED Waterdicht opbouw armatuur met sensor 60W 6.000lm 1,5m IP65

Armaturen zonder sensor

Deze kunnen met dipswitch instellingen op het gewenste vermogen worden gezet:

0.6M			1.2M				1.5M				
10W	13W	17W	20W	20W	27W	33W	40W	30W	40W	50W	60W

Artikelnummer	Artikel omschrijving (zonder sensor)
IL-WP6020K4	LED Waterdicht opbouw armatuur 20W 2.000lm 0,6m IP65
IL-WP12040K4	LED Waterdicht opbouw armatuur 40W 4.000lm 1,2m IP65
IL-WP15060K4	LED Waterdicht opbouw armatuur 60W 6.000lm 1,5m IP65

Afmeting mm	L	W	H	B
0,6m	600	85	70	420
1,2m	1200	85	70	905
1,5m	1500	85	70	905



Heeft u specifieke wensen, neem gerust contact met ons op!

☎ : +31(0)88 244 28 80 ✉ : verkoop@helaf.com



3 van 5

Waterdichte LED armatuur "NOVA"

Betaalbare waterdichte armaturen voorzien van een LED-module, een all-round oplossing voor algemene toepassingen, daar waar slagvastheid is vereist. Het is "DE" vervanging voor standaard weerbestendige TL-armaturen.



Artikelnummer	Artikelomschrijving
022227270	WD Led armatuur 118 - 12W – 1.000 lumen (4000K)
022227271	WD Led armatuur 218 - 24W – 2.000 lumen (4000K)
022227272	WD Led armatuur 136 - 24W – 2.000 lumen (4000K)
022227273	WD Led armatuur 236 - 45W – 4.000 lumen (4000K)
022227274	WD Led armatuur 158 - 32W – 2.750 lumen (4000K)
022227275	WD Led armatuur 258 - 64W – 5.500 lumen (4000K)

Voordelig LED armatuur "CUBI" met hogere lichtopbrengst per Watt.

Deze LED armaturen zijn van hoge kwaliteit met geïntegreerde ledstrip in plaats van een ledbuis. Hierdoor wordt installatie nog makkelijker. Het stof- en spuitwaterdichte armatuur (IP65) en de robuuste slagbestendige polycarbonaat behuizing (IK08) maken dit armatuur zeer geschikt voor vochtige ruimtes. Dit product wordt geleverd met 2 aansluitingen voor doorlus mogelijkheden om een grotere ruimte in een keer te verlichten.

Algemene specificaties:

- spanning 230Vac
- kleurtemperatuur 4.000°K (koel wit)
- Lange levensduur 30.000 uur
- behuizing slagvast polycarbonaat en met RVS clips, voor montage op wand of plafond, pendelophanging mogelijk
- Bescherming: IP65 / slagvastheid IK08
- Lamptype: SMD LED



Technische gegevens	CUBI 18	CUBI 36	CUBI 48
Vermogen	18 Watt	36 Watt	48 Watt
Lumen (4000Kelvin)	2150	4300	5750
Afmeting (LxB) mm	600x86	1200x86	1500x86
Gewicht	0,7 kg	1,19 kg	1,56 kg
Omdoos verpakking	12 stk	8 stk	8 stk
Artikelnummer	22036125820	22036125825	22036125830

Heeft u specifieke wensen, neem gerust contact met ons op!

☎ : +31(0)88 244 28 80 ✉ : verkoop@helaf.com

HELAF wandverdelers



Onderdelen voor verlichting in containers

Bewegingsmelder

Detec Bewegingsmelder XF30 360gr indoor 6mtr opbouw wit
Tijdvertraging instelbaar 10 sec. tot 7 min. Licht instelbaar 3-2000lux.
Schakelvermogen 300W spaarlamp, 1200W gloeilamp/halogeen 230V.
Montagehoogte 2,2 - 4m max. uitsluitend voor binnen IP20

022260630

Detec GZ18/20 bewegingsmelder 180gr outdoor 5 – 12 mtr (wit of zwart)

Tijdvertraging instelbaar 10 sec. tot 7 min. Licht instelbaar 3-2000lux.
Schakelvermogen 300W spaarlamp, 1200W gloeilamp/halogeen 230V.
Montagehoogte 1,8 – 2,5mtr max

022260624 (wit)

022260625 (zwart)

YMvK kabel

HELAF art.nr.	Kabel (andere lengte op aanvraag)
022217195	3G1,5 mm ² YMvK Dca ring 100mtr
022217216	3G2,5 mm ² YMvK Dca ring 100mtr

Andere kabel, lengte of meer aders nodig neem contact op

Kabeldozen:

HELAF art.nr.	Kabeldoos (inclusief 3 wartels) (per 5 stuks)
022256116	Kabeldoos + 3 wartels B9/K OBO (94x94x45mm)
022256115	Kabeldoos + 3 wartels B9/T OBO (110x110x50mm)

Lasklemmen:

HELAF art.nr.	Lasklemmen
022237192	WAGO 2V lasklem mini 2x0.5-2.5mm ² per 100stk
022237193	WAGO 3V lasklem mini 3x0.5-2.5mm ² per 100stk
022237194	WAGO 4V lasklem mini 4x0.5-2.5mm ² per 100stk
022237195	WAGO 5V lasklem mini 5x0.5-2.5mm ² per 100stk
022237196	WAGO 8V lasklem mini 8x0.5-2.5mm ² per 50stk



Heeft u specifieke wensen, neem gerust contact met ons op!

☎ : +31(0)88 244 28 80 ✉ : verkoop@helaf.com



5 van 5