



### HRN100 dec AT universeel picto

Met een generieke toepasbaarheid en een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding, weten de armaturen uit de HRN100 serie direct te overtuigen. De armaturen zijn aantrekkelijk vormgegeven en kunnen daardoor naadloos geïntegreerd worden in de verschillende ruimtes. Intelligente lens met LED-technologie, een snelle montage dankzij het all-in-one concept (met altijd het juiste pictogram voor handen) gecombineerd met een hoge mate van energiezuinigheid zijn belangrijke kenmerken.

- Hoogwaardige kwaliteit
- Probleemloze montage
- Inclusief pictogramvellen



### Specificaties

Productspecificaties	
Artikelnummer	HRD111X
Voedingssysteem	Decentraal
Lichtopbrengst in nood	170 lm
Autonomie	3 uur
Voedingsspanning	230 VAC
Bewakingsinrichting	Automatische zelfdiagnose
Batterij	3,2V / 1,5Ah LiFePO4

Productgegevens	
Serie	HRN100
Functionaliteit	Vluchtrouteaanduiding
Vermogen	3,7 W
Lichtbron	LED
Lichtspreiding	N.v.t.
Continue branden	Instelbaar
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Ja
Garantie	10 jaar (8 jaar op batterij)

Kenmerken	
Materiaal behuizing	Kunststof
Kleur	Wit (RAL9003)
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP43
Leesafstand	24 m
Montagewijze	Opbouw wand/opbouw
Inclusief pictogram	Ja
Temperatuurbereik	-5 tot 40 °C
Afmetingen (LxHxB)	35x177x25 mm
Diameter	N.v.t.
Gewicht	0,51 kg





### HRN100 dec AT universeel picto

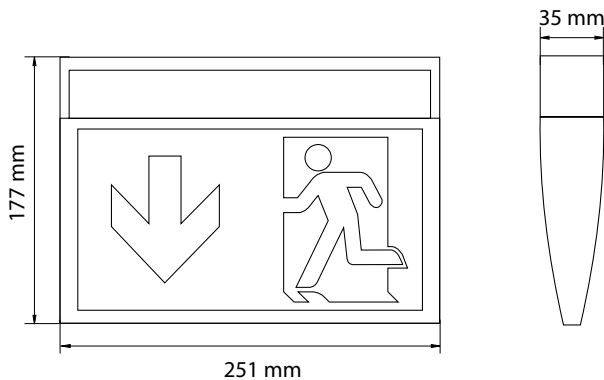
Met een generieke toepasbaarheid en een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding, weten de armaturen uit de HRN100 serie direct te overtuigen. De armaturen zijn aantrekkelijk vormgegeven en kunnen daardoor naadloos geïntegreerd worden in de verschillende ruimtes. Intelligente lens met LED-technologie, een snelle montage dankzij het all-in-one concept (met altijd het juiste pictogram voor handen) gecombineerd met een hoge mate van energiezuinigheid zijn belangrijke kenmerken.

- Hoogwaardige kwaliteit
- Probleemloze montage
- Inclusief pictogramvellen



### Specificaties

#### Technische tekening



### HRN100 dec AT universeel nood



Met een generieke toepasbaarheid en een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding, weten de armaturen uit de HRN100 serie direct te overtuigen. De armaturen zijn aantrekkelijk vormgegeven en kunnen daardoor naadloos geïntegreerd worden in de verschillende ruimtes. Intelligente lens met LED-technologie, een snelle montage dankzij het all-in-one concept (met altijd het juiste pictogram voor handen) gecombineerd met een hoge mate van energiezuinigheid zijn belangrijke kenmerken.

- Hoogwaardige kwaliteit
- Probleemloze montage
- Inclusief pictogramvellen



### Specificaties

Productspecificaties	
Artikelnummer	HRD151X
Voedingssysteem	Decentraal
Lichtopbrengst in nood	190 lm
Autonomie	1 uur
Voedingsspanning	230 VAC
Bewakingsinrichting	Automatische zelfdiagnose
Batterij	3,2V / 3,3Ah LiFePO4

Productgegevens	
Serie	HRN100
Functionaliteit	Vluchtrouteverlichting
Vermogen	5 W
Lichtbron	LED
Lichtspreiding	N.v.t.
Continue branden	Instelbaar
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Ja
Garantie	10 jaar (8 jaar op batterij)

Kenmerken	
Materiaal behuizing	Kunststof
Kleur	Wit (RAL9003)
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP54
Leesafstand	N.v.t.
Montagewijze	Opbouw wand/plafond
Inclusief pictogram	Ja
Temperatuurbereik	-5 tot 40 °C
Afmetingen (LxHxB)	34x50x250 mm
Diameter	N.v.t.
Gewicht	0,6 kg

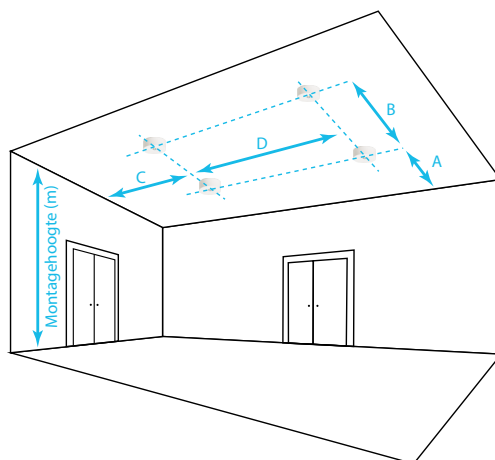
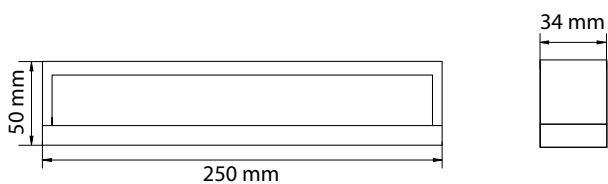


HRN100 dec AT universeel nood



Specificaties

Technische tekening



Ruimtetablel

Montagehoogte (m)	A	B	C	D
2,00	1,74	4,59	4,71	11,12
2,50	1,62	4,97	5,13	12,56
3,00	1,66	4,96	5,64	13,82
3,50	1,63	4,75	6,06	14,95
4,00	1,62	4,85	6,40	15,98





### HRN100 centr IB universeel picto

Met een generieke toepasbaarheid en een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding, weten de armaturen uit de HRN100 serie direct te overtuigen. De armaturen zijn aantrekkelijk vormgegeven en kunnen daardoor naadloos geïntegreerd worden in de verschillende ruimtes. Intelligente lens met LED-technologie, een snelle montage dankzij het all-in-one concept (met altijd het juiste pictogram voor handen) gecombineerd met een hoge mate van energiezuinigheid zijn belangrijke kenmerken.

- Hoogwaardige kwaliteit
- Probleemloze montage
- Inclusief pictogramvellen



### Specificaties

Productspecificaties	
Artikelnummer	HRC111A
Voedingssysteem	Centraal geadresseerd
Lichtopbrengst in nood	200 lm
Autonomie	N.v.t.
Voedingsspanning	230 VAC/DC
Bewakingsinrichting	N.v.t.
Batterij	N.v.t.

Productgegevens	
Serie	HRN100
Functionaliteit	Vluchtrouteaanduiding
Vermogen	3,5 W
Lichtbron	LED
Lichtspreiding	N.v.t.
Continue branden	N.v.t.
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	N.v.t.
Garantie	10 jaar

Kenmerken	
Materiaal behuizing	Kunststof
Kleur	Wit (RAL9003)
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP42
Leesafstand	24 m
Montagewijze	Opbouw wand/plafond
Inclusief pictogram	Ja
Temperatuurbereik	-30 tot 40 °C
Afmetingen (LxHxB)	34x174x250 mm
Diameter	N.v.t.
Gewicht	0,60 kg





### HRN100 centr IB universeel picto

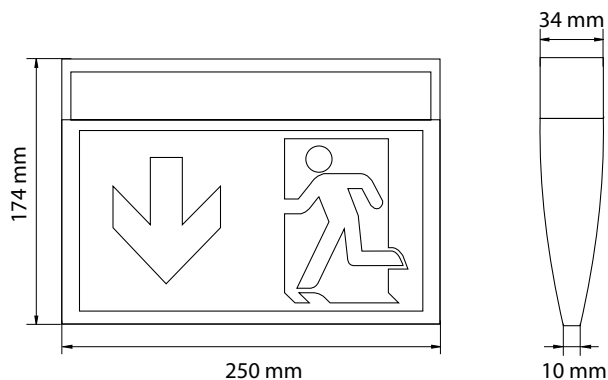
Met een generieke toepasbaarheid en een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding, weten de armaturen uit de HRN100 serie direct te overtuigen. De armaturen zijn aantrekkelijk vormgegeven en kunnen daardoor naadloos geïntegreerd worden in de verschillende ruimtes. Intelligente lens met LED-technologie, een snelle montage dankzij het all-in-one concept (met altijd het juiste pictogram voor handen) gecombineerd met een hoge mate van energiezuinigheid zijn belangrijke kenmerken.

- Hoogwaardige kwaliteit
- Probleemloze montage
- Inclusief pictogramvellen



### Specificaties

#### Technische tekening



### HRN100 centr IB universeel nood



Met een generieke toepasbaarheid en een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding, weten de armaturen uit de HRN100 serie direct te overtuigen. De armaturen zijn aantrekkelijk vormgegeven en kunnen daardoor naadloos geïntegreerd worden in de verschillende ruimtes. Intelligente lens met LED-technologie, een snelle montage dankzij het all-in-one concept (met altijd het juiste pictogram voor handen) gecombineerd met een hoge mate van energiezuinigheid zijn belangrijke kenmerken.

- Hoogwaardige kwaliteit
- Probleemloze montage
- Inclusief pictogramvellen



### Specificaties

Productspecificaties	
Artikelnummer	HRC151A
Voedingssysteem	Centraal geadresseerd
Lichtopbrengst in nood	200 lm
Autonomie	N.v.t.
Voedingsspanning	230 VAC/DC
Bewakingsinrichting	N.v.t.
Batterij	N.v.t.

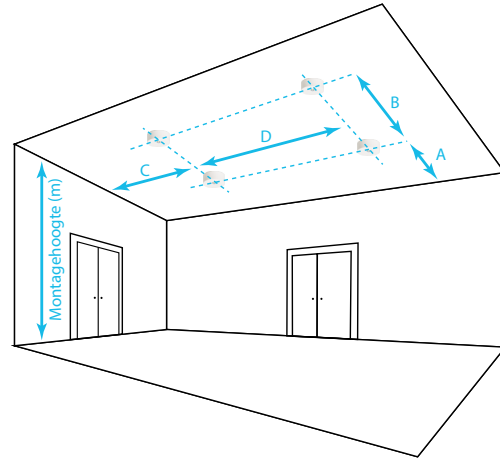
Productgegevens	
Serie	HRN100
Functionaliteit	Vluchtrouteverlichting
Vermogen	3,5 W
Lichtbron	LED
Lichtspreiding	N.v.t.
Continue branden	N.v.t.
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	N.v.t.
Garantie	10 jaar

Kenmerken	
Materiaal behuizing	Kunststof
Kleur	Wit (RAL9003)
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP54
Leesafstand	N.v.t.
Montagewijze	Opbouw wand/plafond
Inclusief pictogram	Ja
Temperatuurbereik	-30 tot 40 °C
Afmetingen (LxHxB)	34x50x250 mm
Diameter	N.v.t.
Gewicht	0,50 kg



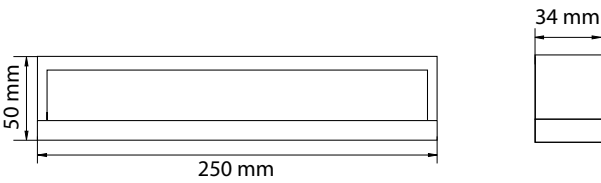


HRN100 centr IB universeel nood



Specificaties

Technische tekening



Ruimtetablel

Montagehoogte (m)	A	B	C	D
2,00	1,74	4,59	4,71	11,12
2,50	1,62	4,97	5,13	12,56
3,00	1,66	4,96	5,64	13,82
3,50	1,63	4,75	6,06	14,95
4,00	1,62	4,85	6,40	15,98







### HRN100 dec WL universeel picto

Met een generieke toepasbaarheid en een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding, weten de armaturen uit de HRN100 serie direct te overtuigen. De armaturen zijn aantrekkelijk vormgegeven en kunnen daardoor naadloos geïntegreerd worden in de verschillende ruimtes. Intelligente lens met LED-technologie, een snelle montage dankzij het all-in-one concept (met altijd het juiste pictogram voor handen) gecombineerd met een hoge mate van energiezuinigheid zijn belangrijke kenmerken.

- Hoogwaardige kwaliteit
- Probleemloze montage
- Inclusief pictogramvellen



### Specificaties

Productspecificaties	
Artikelnummer	HRW111X
Voedingssysteem	Decentraal wireless
Lichtopbrengst in nood	170 lm
Autonomie	1 uur
Voedingsspanning	230 VAC
Bewakingsinrichting	Automatisch wireless
Batterij	3,2V / 3,3Ah LiFePO4

Productgegevens	
Serie	HRN100
Functionaliteit	Vluchtrouteaanduiding
Vermogen	5 W
Lichtbron	LED
Lichtspreiding	N.v.t.
Continue branden	Instelbaar
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Ja
Garantie	10 jaar (8 jaar op batterij)

Kenmerken	
Materiaal behuizing	Kunststof
Kleur	Wit (RAL9003)
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP42
Leesafstand	24 m
Montagewijze	Opbouw wand/plafond
Inclusief pictogram	Ja
Temperatuurbereik	-5 tot 40 °C
Afmetingen (LxHxB)	34x174x250 mm
Diameter	N.v.t.
Gewicht	0,45 kg





### HRN100 dec WL universeel picto

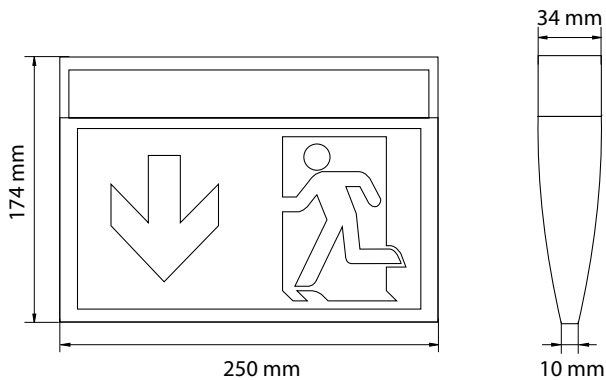
Met een generieke toepasbaarheid en een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding, weten de armaturen uit de HRN100 serie direct te overtuigen. De armaturen zijn aantrekkelijk vormgegeven en kunnen daardoor naadloos geïntegreerd worden in de verschillende ruimtes. Intelligente lens met LED-technologie, een snelle montage dankzij het all-in-one concept (met altijd het juiste pictogram voor handen) gecombineerd met een hoge mate van energiezuinigheid zijn belangrijke kenmerken.

- Hoogwaardige kwaliteit
- Probleemloze montage
- Inclusief pictogramvellen



### Specificaties

#### Technische tekening



### HRN100 dec WL universeel combi



Met een generieke toepasbaarheid en een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding, weten de armaturen uit de HRN100 serie direct te overtuigen. De armaturen zijn aantrekkelijk vormgegeven en kunnen daardoor naadloos geïntegreerd worden in de verschillende ruimtes. Intelligente lens met LED-technologie, een snelle montage dankzij het all-in-one concept (met altijd het juiste pictogram voor handen) gecombineerd met een hoge mate van energiezuinigheid zijn belangrijke kenmerken.

- Hoogwaardige kwaliteit
- Probleemloze montage
- Inclusief pictogramvellen
- 5 of 10 jaar garantie inclusief batterij



### Specificaties

Productspecificaties	
Artikelnummer	HRW151X
Voedingssysteem	Decentraal wireless
Lichtopbrengst in nood	190 lm
Autonomie	1 uur
Voedingsspanning	230 VAC
Bewakingsinrichting	Automatisch wireless
Batterij	3,2V / 3,3Ah LiFePO4

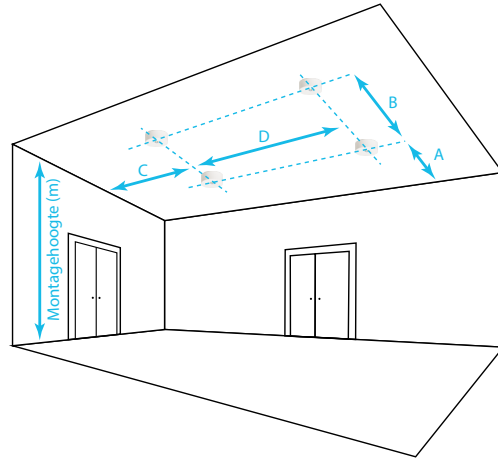
Productgegevens	
Serie	HRN100
Functionaliteit	Vluchtrouteverlichting
Vermogen	5 W
Lichtbron	LED
Lichtspreiding	N.v.t.
Continue branden	Instelbaar
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Ja
Garantie	10 jaar (8 jaar op batterij)

Kenmerken	
Materiaal behuizing	Kunststof
Kleur	Wit (RAL9003)
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP54
Leesafstand	N.v.t.
Montagewijze	Opbouw wand/plafond
Inclusief pictogram	Ja
Temperatuurbereik	-5 tot 40 °C
Afmetingen (LxHxB)	34x174x250 mm
Diameter	N.v.t.
Gewicht	0,60 kg



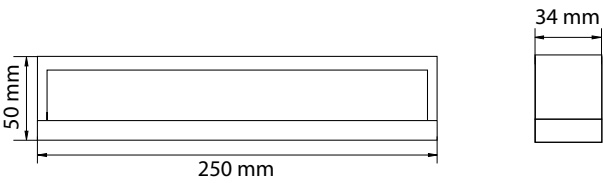


**HRN100 dec WL universeel combi**



**Specificaties**

**Technische tekening**



**Ruimtetablel**

Montagehoogte (m)	A	B	C	D
2,00	1,74	4,59	4,71	11,12
2,50	1,62	4,97	5,13	12,56
3,00	1,66	4,96	5,64	13,82
3,50	1,63	4,75	6,06	14,95
4,00	1,62	4,85	6,40	15,98

