



## Het gemak van de universele renovatiekit! Eenvoudig van tl- naar led-noodverlichting

### **Voordelen universele renovatiekit**

- Snelle en eenvoudige montage
- Universeel toepasbaar voor alle oude tl-armaturen
- Nette afwerking zonder schroefgaten
- Duurzame oplossing voor eisen Energieakkoord



## Geschied voor verlaagde- of systeemplafonds

Heeft u een verlaagd- of systeemplafond waar u snel en netjes oude tl-armaturen moet vervangen door duurzame led-armaturen? Dan biedt de universele renovatiekit met montagehulp van Hertek de uitkomst.

De renovatiekit heeft een maximale draagkracht van 1 kilogram en is beschikbaar in drie verschillende gatmaten Ø 20 (**HNA001**), Ø 76 (**HNA002**) en Ø 105 (**HNA003**). Veel oude noodverlichtingsarmaturen met een tl-lichtbron hebben doorgaans een groter formaat dan de compactere armaturen met led-technologie. Bij het vervangen van de oude armaturen door nieuwe armaturen loopt u daardoor vaak tegen de problematiek aan dat u bij vervanging nieuwe plafondplaten nodig heeft. Helaas zijn nieuwe plafondplaten niet altijd aanwezig en als ze er wel zijn dan ziet u vaak een kleurverschil in de plafondplaten. Met de universele renovatiekit is het niet meer noodzakelijk om de plafondplaten te vervangen. Dankzij de handige montagehulp plaatst u de renovatiekit zonder hulpmiddelen of gereedschap in één beweging in het bestaande gat van het tl-armatuur in de plafondplaat. Hierdoor wordt bespaard op kosten en montagetijd zonder in te leveren op een kwalitatieve, esthetische afwerking.

## Energieakkoord

Het Energieakkoord heeft als doelstelling het aandeel hernieuwbare energie in 2023 op 16% en een besparing van het energieverbruik met gemiddeld 1,5% per jaar. Deze maatregel voor duurzame groei is in 2013 ondertekend door 40 organisaties in samenwerking met de overheid. Dat betekent voor vluchtrouteaanduiding dat armaturen met een tl-lichtbron vervangen dienen te worden door energiezuinige led-verlichting. Vanaf 1 juli 2020 is het vervangen van tl-vluchtrouteaanduiding verplicht en kan er handhavend tegen opgetreden worden. Het vervangen van de tl-armaturen mag tijdens de jaarlijkse vervanging van de tl-lichtbron.

## Het gemak van Hertek

Door de universele renovatiekit met montagehulp van Hertek bespaart u kosten en montagetijd terwijl u voldoet aan de eisen uit het Energieakkoord. Kortom, de renovatiekit is de ideale oplossing om bestaande tl-armaturen met gemak te vervangen voor energiezuinige led-verlichting.

## Meer weten?

Op het Hertek Document Management Systeem (DMS) vindt u alle technische informatie en een compatibiliteitsoverzicht van de universele renovatiekit met montagehulp van Hertek. Wilt u meer weten? Neem dan contact op met uw accountmanager.



## Universele renovatiekit

Met de universele renovatiekit met montagehulp van Hertek bespaart u kosten en montagetijd terwijl u wel voldoet aan de eisen uit het Energieakkoord. Kortom de renovatiekit is de ideale oplossing om bestaande tl-armaturen met gemak te vervangen voor energiezuinige led-verlichting zonder in te leveren op een kwalitatieve, esthetische afwerking. Bij het vervangen van de oude armaturen door nieuwe armaturen loopt u daardoor vaak tegen de problematiek aan dat u bij vervanging nieuwe plafonddelen nodig heeft. Helaas zijn nieuwe plafonddelen niet altijd aanwezig en als ze er wel zijn dan ziet u vaak een kleurverschil in de plafonddelen. Met de universele renovatiekit is het niet meer noodzakelijk om de plafonddelen te vervangen. Dankzij de handige montagehulp plaatst u de renovatiekit zonder hulpmiddelen of gereedschap in het bestaande gat van het tl-armatuur in de plafondplaat.

- Eenvoudige en snelle montage
- Nette afwerking zonder schroefgaten
- Duurzame oplossing voor eisen Energieakkoord

## Specificaties

Product			
Artikelnummer	HNA001	HNA002	HNA003
Verpakkingseenheid	1 stuk	1 stuk	1 stuk

Productgegevens			
Brandweerbaarheid	Halogeenvrij, vlamvertragend	Halogeenvrij, vlamvertragend	Halogeenvrij, vlamvertragend
Kleur	Wit	Wit	Wit
Materiaal	Kunststof	Kunststof	Kunststof
Materiaaleigenschappen	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast
Maximaal draaggewicht	1 kg	1 kg	1 kg
Maximale sparing in plafond	390x160 mm	390x160 mm	390x160 mm
Sparingsmaat	Ø 20	Ø 76	Ø 105
Afmetingen (LxHxB)	412x30x177 mm	412x30x177 mm	412x30x177 mm
Gewicht	0,36 kg	0,34 kg	0,33 kg



## Compatibiliteitsoverzicht

Artikelnummer	Product	Serie	Toepasbare Hertek armaturen					
HNA001	Universele renovatiekit Ø 20	HEN100	HED111	HED151				
		HEN400	HED451					
		HXN100	HXD131	HXD151				
		HRN100	HRD111 HRD151X	HRC111 HRW151X	HRD111X	HRW111X	HRD151	HRW151
		HRN200	HRD251L HRD251S	HRC251L HRC251SA	HRW251L HRC251HA	HRD251C	HRC251CA	HRW25CL
		Spotlux	NRD742-2	NRD741-2	NRD341-2	NRD792-2	NRD392-2	
		HRN300	HXD351	HRC351A				
		HXN300	HXD351	HXC351A				
		HRN400	HRD411 HRC471A	HRC411A HRW471	HRW411 HRD471X	HRD411X HRW471X	HRW411X	HRD471
		Evolux	NED310-2					
		HDN200	HDD254L	HDD254C	HDD254S			
HNA002	Universele renovatiekit Ø 76	Spotlux	NRD722-2	NRD721-2	NRD322-2	NRD321-2	NRD792-2	NRD392-2
		HDN200	HDD261L HDC261LA HDW261L	HDD261C HDC261CA HDW261C	HDD261S HDC261SA HDW261S	HDD264L HDC264LA HDW264L	HDD264C HDC264CA HDW264C	HDD264S HDC264SA HDW264S
		HDN400 mini	HDD441S	HDD444S	HDC441AS	HDC444AS		
		HDN900	HDC942A	HDC992A				
		HRN200	HRD261L HRC261HA	HRD261C HRW261L	HRD261S HRW261C	HRC261LA HRW261S	HRC261CA	HRC261SA

