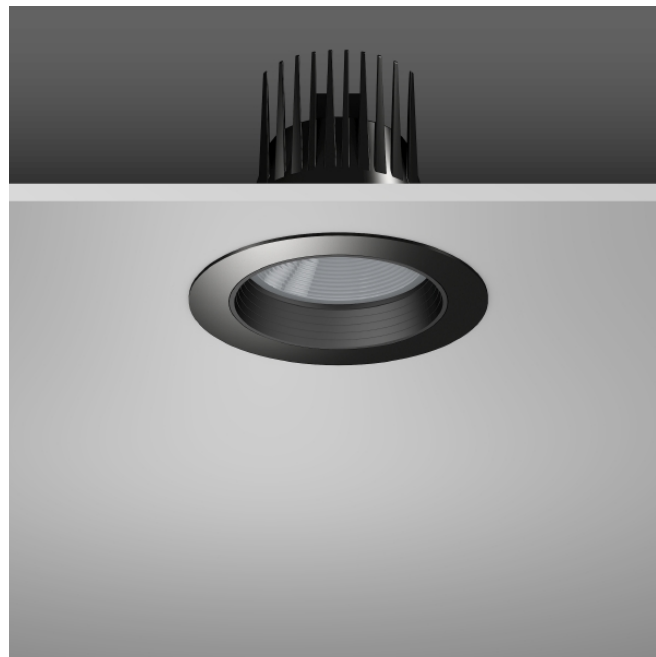
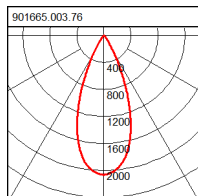
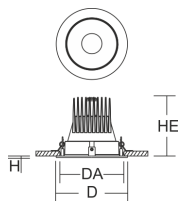


# Heledon Maxi

901665.003.76 | Inbouwdownlights

Inbouwdownlights  
4051859436713  
LED  
D 162, H 3



Rond inbouw downlight. Behuizing spuitgietaluminium gepoedercoat. Zwarte kunststofring met naar achteren geplaatste LED voor zijwaartse antiverblinding. Zonder gereedschap te vervangen optische module met lens van kunststof (polycarbonaat) voor beste homogeniteit van de lichtkegel. Geschikt voor Plafondmontage (inbouw). Inbouw zonder gereedschap door veerbevestiging. Incl. extern schakelapparaat met connectiekabel 600 mm lengte. Converter met uitstekende eigenschappen op het gebied van flikkervrij licht en stroboscoopeffect. Zonder gereedschap te monteren toebehoren: verwisselbare optiek, decoratieve glazen, honingraatroosters, afdekplaten helder en gematteerd, kunststofring wit voor het vervangen

## Colour

Kleur gitzwart, mat (RAL 9005)

## Afmetingen en gewicht

Diameter D 162 mm  
Hoogte H 3 mm  
Inbouwdiameter DA 152 mm  
Inbouwhoogte HE 135 mm  
Plafonddikte S 1-20 mm  
Afmetingen VSA box L 156 x B 43 x H 30 mm  
Gewicht 0,88 kg

## Lamp 1

Lamp LED  
Lichtkleur 3000K  
CRI 85  
Kleurtoleranties (McAdam) 2  
Levensduur 50000 h (L90/B10)  
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471 Risicogroep 1

## Licht technologie

Kleurtemperatuur 3.000 K  
Effectieve lichtstroom 3.300 lm  
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 1 14  
Stralingshoek 41°

## Elektrisch

Bedrijfsapparaat DALI  
Spanning 220 - 240 V / 50 - 60 Hz  
Armatuur aan zekering B10A 21  
Armatuur aan zekering B16A 34  
Armatuur aan zekering C10A 35  
Armatuur aan zekering C16A 57  
Inschakelstroom / Inschakeltijd 18 A / 250 µs  
Rimpelspanning / flikkeren 10 %  
Systeemvermogen 37 W  
Armatuur rendement 90 lm/W  
Vermogensfactor 0,9

## Goedkeuringen

Beschermingsgraad IP 20  
Beschermingsklasse II  
Gloeidraadtest 650°C - 30 seconden  
Schokweerstand IK06 (1 Joule)  
Veiligheidsmarkering F-mark  
ULOR 0  
Handelsmerk CE  
CIE Flux Code / CEN Flux Code 98 100 100 100 100  
Energie-efficiëntieklasse LED lampen A++  
Energie-efficiëntieklasse ingebouwde lampen A++

## Toebehoren

982373.003	Verwisselbare optische modules D 118, H 83 Lens nauwstralend 12°
982373.013	Verwisselbare optische modules D 118, H 83 Lens middelbreedstralend 29°
982373.023	Verwisselbare optische modules D 118, H 83 Lens breedstralend 41°
982375.003	Anti-verblindingshoningraatrooster D 111, H 3 Honingraatrooster Maxi
982374.000	Afdekglas D 111, H 3 Veiligheidsglas helder
982374.010	Afdekglas D 111, H 3 Veiligheidsglas gematteerd
982422.002	Verwisselbare kunststof ringen D 118, H 33 Kunststof ring wit voor lens
982372.003	Verwisselbare optische modules D 118, H 83 Reflector nauwstralend 10°
982372.013	Verwisselbare optische modules D 118, H 83 Reflector middelbreedstralend 20°
982372.023	Verwisselbare optische modules D 118, H 83 Reflector breedstralend 34°
982372.033	Verwisselbare optische modules D 118, H 83 Reflector zeer breedstralend 63°
982420.002	Verwisselbare kunststof ringen D 118, H 20 Kunststof ring wit voor reflector
982649.002	Decoratief glas D 123, H 41 Mondgeblazen opaalglas zijdemat met bajonetsluiting
982650.002	Decoratief glas D 123, H 76 Mondgeblazen opaalglas zijdemat met bajonetsluiting