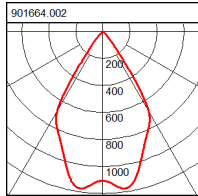
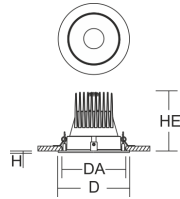


# Heledon Maxi

901664.002 | Inbouwdownlights

Inbouwdownlights  
4051859252108  
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 reflector van MIRO-Silver met 98% totale lichtreflectie voor uitstekende efficiëntie. 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 fliekkervrij licht en stroboscoopeffect Zonder gereedschap te monteren toebehoren: verwisselbare optiek, decoratieve glazen, honingraatroosters, afdekplaten helder en gematteerd, kunststofring wit voor het vervangen

## Colour

Kleur verkeer wit, mat (RAL 9016)

## 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	4.150 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 1	20,8
Stralingshoek	63°

## Elektrisch

Bedrijfsapparaat	Converter
Spanning	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	21
Armaturen aan zekering B16A	34
Armaturen aan zekering C10A	35
Armaturen aan zekering C16A	57
Inschakelstroom / Inschakeltijd	4.5 A / 65 µs
Rimpelspanning / flikkeren	4 %
Systeemvermogen	37 W
Armatuur rendement	113 lm/W
Vermogensfactor	0,88

## 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	97 100 100 100 100
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