

HELEDON maxi

901760.004.1 | Inbouwdownlights



Inbouwdownlights
4051859870456
D 162, H 3

Plafondmontage (inbouw)
zilverkleurig



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. Beste kleurweergave $Ra > 90$. Geschikt voor Plafondmontage (inbouw). Inbouw zonder gereedschap door veerbevestiging. Inclusief extern schakelapparaat met connectiekabel 600 mm lengte. Converter met uitstekende eigenschappen op het gebied van flikkervrij licht en stroboscoopeffect. Doos voor doorvoerbedrading (5-polig) verkrijgbaar als toebehoren. Zonder gereedschap te monteren toebehoren: verwisselbare optiek, decoratieve glazen, honingraatroosters, afdekplaten helder en gematteerd, kunststofring wit voor het vervangen.

Productgegevens

Diameter D	162 mm
Hoogte H	3 mm
Inbouwdiameter DA	152 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	135 mm
Plafonddikte S	1-20 mm
Installatieruimte lengte L	550 mm
Installatieruimte breedte BE	350 mm
Installatieruimte hoogte HE	200 mm
Gewicht	0.88 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	4000 K
Effectieve lichtstroom	3000 lm
Systeemvermogen	25 W
Armatuur efficiëntie	120 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	11,4
Uitstralingshoek	13°
Levensduur	50000 h (L90/B10)
Kleurweergave-index CRI	92
Kleurtolerantie	2
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Risicogroep 1
Bedrijfsapparaat	Converter
Controle	on/off
Spanning	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	21
Armaturen aan zekering B16A	34
Armaturen aan zekering C10A	35
Armaturen aan zekering C16A	57
Inschakelstroom / Inschakeltijd	10.2 A / 250 μ s
CIE Flux Code / CEN Flux Code	97 100 100 100 100
Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	II
Gloeidraadtest	650 °C
Slagvastheid	IK06
Omgevingstemperatuur	-20 °C ... + 25 °C
Veiligheidsmarkering	De inbouwarmatuur niet afdekken!
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC

Toebehoren

	982373.003 Lens spot		982373.013 Lens medium
	982373.023 Lens flood		982375.003 Anti-verblindingshoningraatrooster
	982374.000 Afdekglas, helder		982374.010 Afdekglas, gesatineerd
	982422.002 Kunststof ring wit voor lens.		982372.003 Reflector spot
	982372.013 Reflector medium		982372.023 Reflector flood
	982372.033 Reflector wide flood		982420.002 Kunststof ring wit voor reflector.
	982649.002 Decoratief glas opaal mat		982650.002 Decoratief glas opaal mat
	982703.002 Doos voor doorvoerbedrading		