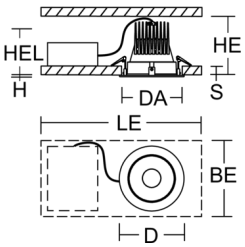
HELEDON mini

901750.002.76 | Inbouwdownlights

Inbouwdownlights
4051859844433
D 124, H 3

Plafondmontage (inbouw)
verkeer wit, mat (RAL 9016)



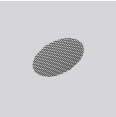
Rond inbouw downlight. Behuizing spuitgietaluminium gepoedercoat. Zwarte kunststofring met naar achteren geplaatste LED voor zijwaartse antiverblinding. Zonder gereedschap te vervangen optische module met reflector van MIRO-Silver met 98% totale lichtreflectie voor uitstekende efficiëntie. Beste kleurweergave 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	**124 mm**
Hoogte H	**3 mm**
Inbouwdiameter DA	**114 mm**
Armatuur: inbouwhoogte HEL	**120 mm**
Plafonddikte S	**1-20 mm**
Installatieruimte lengte L	**550 mm**
Installatieruimte breedte BE	**350 mm**
Installatieruimte hoogte HE	**170 mm**
Gewicht	**600 g**
Lichtbron	**LED**
Kleurtemperatuur	**3000 K**
Effectieve lichtstroom	**3650 lm**
Systeemvermogen	**29 W**
Armatuur efficiëntie	**126 lm/W**
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	**21,9**
Uitstralingshoek	**60°**
Levensduur	**50000 h (L90/B10)**
Kleurweergave-index CRI	**92**
Kleurtolerantie	**2**
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	**Risicogroep 1**
Bedrijfsapparaat	**Converter dimbaar**
Controle	**DALI**
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	**18 A / 250 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**95 99 100 100 100**
Beschermingsgraad	**IP 20**
Beschermingsklasse	**II**
Gloeidraadtest	**650 °C**
Slagvastheid	**IK06**
Omgevingstemperatuur	**-20 °C ... + 25 °C**
Veiligheidsmarkering	**De inbouwarmatuur niet afdekken!**
Conformiteitsmerkteken	**CE, EAC**

Toebehoren

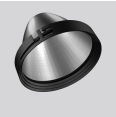
982370.000
Afdekglas, helder



982371.003
Anti-verblindingshoningraatrooster

982369.013
Lens medium

982421.002
Kunststof ring wit voor lens.



982368.013
Reflector medium

982369.033
Lens wide flood

982419.002
Kunststof ring wit voor reflector.

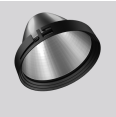
982647.002
Decoratief glas opaal mat

982703.002
Doos voor doorvoerbedrading

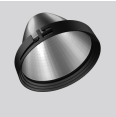
982370.010
Afdekglas, gesatineerd

982369.003
Lens spot

982369.023
Lens flood



982368.003
Reflector spot



982368.023
Reflector flood

982369.043
Lens corridor ovaal

982368.033
Reflector wide flood

982648.002
Decoratief glas opaal mat