

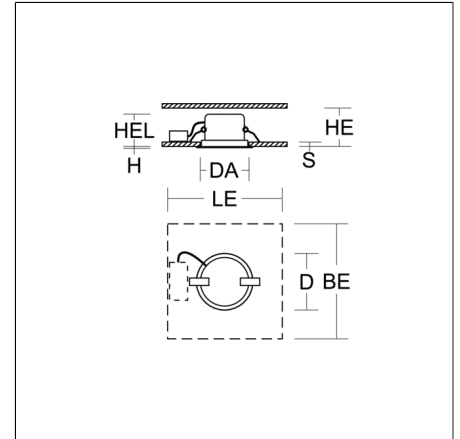
LEDONA round

901801.002 | Inbouwdownlights



Inbouwdownlights
4051859918158
D 230, H 3

Plafondmontage (inbouw)
wit



Led-inbouwdownlight voor de hoogste eisen aan techniek en design. Behuizing spuitgietaluminium als koelbehuizing ontworpen. Afdekking spuitgietaluminium gepoederlakt. Standaard met Gore™ Protective Vents-membraanventiel ter voorkoming van condenswater. Armatuur houdt de hoge beschermingsgraad ook aan de zijde van de inbouwruimte in het tussenplafond aan (geldt niet voor converter, IP 20). Gesloten uitvoering. Afdekking enkel veiligheidsglas helder. Aluminium viersegment-facettenreflector gematteerd met hoogglanzende lichtmengkamer. MultiLumen: Instelbaarheid van het lichtstroom in verschillende niveaus.. Beste kleurweergave $R_a > 90$. Inbouw zonder gereedschap door veerbevestiging. Inclusief aangesloten bedrijfsapparaat in aparte apparaatbox. Met aansluitkabel 250 mm. Geschikt voor doorvoerbedrading met apart verkrijgbaar toebehoren. Doos voor doorvoerbedrading (5-polig) verkrijgbaar als toebehoren. Balvast conform DIN 18032-3. Goedgekeurd voor gebruik in de levensmiddelen- en drankenindustrie.

LEDONA round

901801.002 | Inbouwdownlights



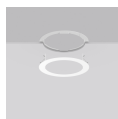
Productgegevens

Diameter D	230 mm
Hoogte H	3 mm
Inbouwdiameter DA	210 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	111 mm
Plafonddikte S	1-20 mm
Installatieruimte lengte L	500 mm
Installatieruimte breedte BE	500 mm
Installatieruimte hoogte HE	111 mm
Gewicht	1.89 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K
Effectieve lichtstroom	1600 lm 2550 lm 3450 lm 4800 lm
Systeemvermogen	12 W 19 W 27 W 41 W
Armatuur efficiëntie	117 lm/W 128 lm/W 133 lm/W 134 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	19,6 21,3 22,3 23,5
Uitstralingshoek	91°
Levensduur	50000 h (L90/B50)
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	31
Armaturen aan zekering B16A	50
Armaturen aan zekering C10A	52
Armaturen aan zekering C16A	85
Inschakelstroom / Inschakeltijd	5 A / 50 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	79 100 100 100 100
Beschermingsgraad	IP 65 kamerzijde IP 20
Beschermingsklasse	II
Gloeidraadtest	850 °C
Slagvastheid	IK07
Omgevingstemperatuur	5 °C ... + 35 °C
Veiligheidsmarkering	Balvast conform DIN 18032-03., De inbouwarmatuur niet afdekken!
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC

Toebehoren



982703.002
Doos voor doorvoerbedrading



982623.002
Renovatierame voor inbouwarmaturen