

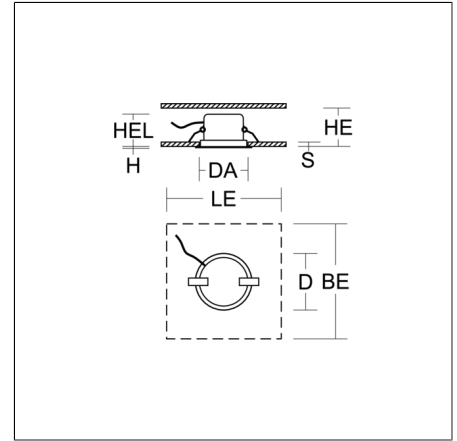
LEDONA ECO round

901434.002.1 | Inbouwdownlights



Inbouwdownlights
4051859028864
D 180, H 3

Plafondmontage (inbouw)
wit



Led-inbouwdownlight voor hoge eisen. Behuizing spuitgietaluminium als koelbehuizing ontworpen. Afdekking spuitgietaluminium gepoederlakt. Slagvaste kunststof plaat opaal. 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. Inbouw zonder gereedschap door veerbevestiging. Aansluiting direct op 220-240 V AC, d.w.z. er is geen converter vereist. Met aansluitkabel 2 m. Doos voor doorvoerbedrading (5-polig) verkrijgbaar als toebehoren. Balvast conform DIN 18032-3. Goedgekeurd voor gebruik in de levensmiddelen- en drankenindustrie.

Productgegevens

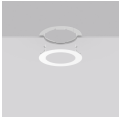
Diameter D	180 mm
Hoogte H	3 mm
Inbouwdiameter DA	160 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	92 mm
Plafonddikte S	1-20 mm
Installatieruimte lengte L	500 mm
Installatieruimte breedte BE	500 mm
Installatieruimte hoogte HE	92 mm
Gewicht	0.98 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	4000 K
Effectieve lichtstroom	1600 lm
Systeemvermogen	20 W
Armatuur efficiëntie	80 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	28,2
Uitstralingshoek	109°
Levensduur	50000 h (L70/B30)
Kleurweergave-index CRI	83
Kleurtolerantie	3
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Risicogroep 1
Bedrijfsapparaat	Converter dimbaar
Controle	Faseaansnijding/faseafsijding
Spanning	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Armatuur aan zekering B10A	50
Armatuur aan zekering B16A	80
Armatuur aan zekering C10A	50
Armatuur aan zekering C16A	80
Inschakelstroom / Inschakeltijd	0.09 A / 60000 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	49 81 97 100 100
Beschermingsgraad	IP 65
Beschermingsklasse	I
Gloeidraadtest	650°C - 30 seconden
Slagvastheid	IK07
Omgevingstemperatuur	-40 °C ... + 35 °C
Veiligheidsmarkering	Balvast conform DIN 18032-03.
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC

LEDONA ECO round

901434.002.1 | Inbouwdownlights



Toebehoren



982622.002
Renovatieframe voor inbouwarmaturen