

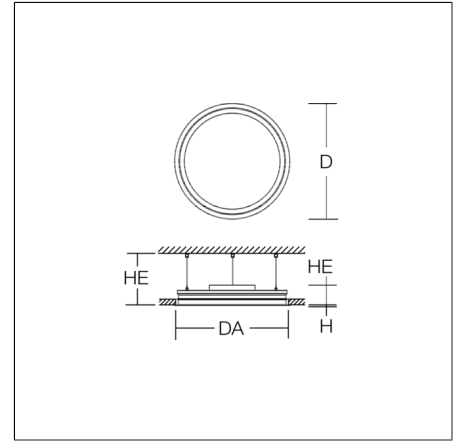
TRIONA round

312419.002.2.12 | Inbouw-/inlegarmaturen



Plafondinbouwarmaturen
4051859530459
D 505, H 2

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



Decoratieve ronde LED inbouw-paneelarmatuur. Afscherming poedergelakt staal. Frame aluminium gepoederlakt. Inbouwring geëxtrudeerd aluminiumprofiel gepoedercoat. Lichtuittreding via diffusor kunststof opaal. Diffuser en lightguide van niet-vergelend kunststof (PMMA). Zijdelingse lichtinkoppeling (RZB SIDELITE® technologie) voor meer dan gemiddeld homogene lichtsterkteverdeling en verlichting zonder randen. Tunable white-versies dynamisch instelbaar van 2700 K tot 6500 K. Geschikt voor inbouw in holle plafonds. Gereedschapsloos montagesysteem met kiephendel-mechanisme (voor octrooi aangemeld). Driver ingebouwd. Uiterst eenvoudige installatie door plug & play steeksysteem. Optimaal geschikt voor gebruik bij toepassing van Human Centric Lighting in combinatie met RZB lichtmanagementsystemen.

Productgegevens

Diameter D	505 mm
Hoogte H	2 mm
Inbouwdiameter DA	482 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	89 mm
Installatieruimte lengte L	480 mm
Installatieruimte breedte BE	480 mm
Installatieruimte hoogte HE	100 mm
Gewicht	5.7 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	2700 - 6500 K
Effectieve lichtstroom	2350...2450 lm
Systeemvermogen	29...30 W
Armatuur efficiëntie	80...84 lm/W
Uitstralingshoek	108°
Levensduur	50000 h (L80/B50)
Kleurweergave-index CRI	80
Kleurtolerantie	3
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Risicogroep 1
Bedrijfsapparaat	Converter dimbaar
Controle	DALI
Spanning	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	6
Armaturen aan zekering B16A	10
Armaturen aan zekering C10A	10
Armaturen aan zekering C16A	16
Inschakelstroom / Inschakeltijd	39 A / 286 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	48 80 96 100 100
Beschermingsgraad	IP 40 kamerzijde IP 20
Beschermingsklasse	I
Gloeidraadtest	650°C - 30 seconden
Slagvastheid	IK03
Omgevingstemperatuur	25 °C
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC