

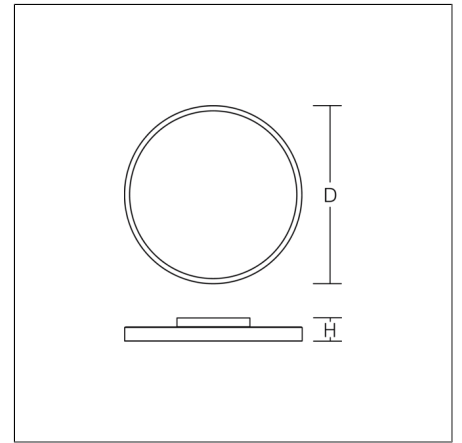
TRIONA round

312424.0031.2.730 | Opbouwarmaturen



Plafond- en wandarmaturen
4051859436331
D 461, H 88

Plafondmontage (opbouw), Wandmontage
antraciet metallic (DB703)



Decoratieve ronde LED aanbouw-paneelarmatuur. Plat naadloos frame geëxtrudeerd aluminiumprofiel gepoedercoat. Afscherming poedergelakt staal. Directe lichtuittreding via diffusor van kunststof opaal/prismatisch. Indirecte lichtuittreding via vlak afsluitende diffusor van kunststof gesatineerd. Diffuser en lightguide van niet-vergelend kunststof (PMMA). Zijdelingse lichtinkoppeling (RZB SIDELITE® technologie) voor meer dan gemiddeld homogene lichtsterkteverdeling en verlichting zonder randen. Lichtuittreding direct 70%, indirect 30%. Tunable white-versies dynamisch instelbaar van 2700 K tot 6500 K. Geschikt voor Plafondmontage (opbouw), Wandmontage. Montage zonder gereedschap dankzij bajonetsluiting. Driver ingebouwd. Uiterst eenvoudige installatie door plug & play steeksysteem. Met Casambi smart+free Bluetooth® besturing voor draadloze verbinding en bediening met Android- of iOS-apparaten; app gratis als download beschikbaar. Uitstekend geschikt voor kantoorruimtes en beeldschermwerkplekken volgens EN 12464-1 ($UGR \leq 19$). Optimaal geschikt voor gebruik bij toepassing van Human Centric Lighting in combinatie met RZB lichtmanagementsystemen.

Productgegevens

Diameter D	461 mm
Hoogte H	88 mm
Gewicht	5.95 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	2700 - 6500 K
Effectieve lichtstroom	3100...3250 lm
Systeemvermogen	38...39 W
Armatuur efficiëntie	79...86 lm/W
Uitstralingshoek	down 95° up 100°
Levensduur	50000 h (L80/B50)
Kleurweergave-index CRI	80
Kleurtolerantie	3
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Risicogroep 1
Bedrijfsapparaat	Converter dimbaar
Controle	smart+free (Bluetooth)
Spanning	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	13
Armaturen aan zekering B16A	22
Armaturen aan zekering C10A	21
Armaturen aan zekering C16A	36
Inschakelstroom / Inschakeltijd	29 A / 180 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	58 87 97 82 100
Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	I
Gloeidraadtest	650°C - 30 seconden
Slagvastheid	IK03
Omgevingstemperatuur	25 °C
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC