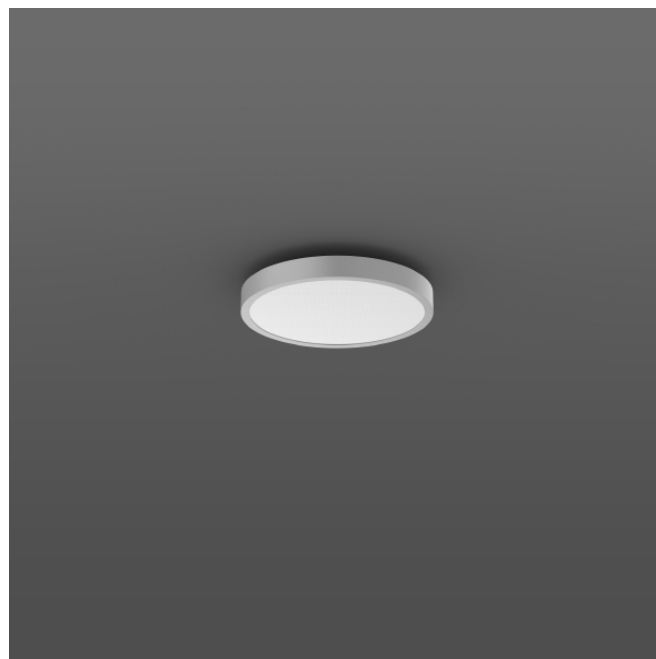
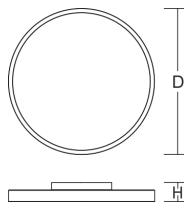


Triona

312424.004.2.76 | Opbouwarmaturen

Plafond- en wandarmaturen
4051859440895
LED
D 461, H 88



Decoratieve ronde LED aanbouw-paneelarmatuur. Afscherming poedergelakt staal. Plat naadloos frame geëxtrudeerd aluminiumprofiel gepoedercoat. Directe lichtuitstraling via diffusor van kunststof opaal/prismatisch. Indirecte lichtuitstraling via vlak afsluitende diffusor van kunststof gesatineerd. Diffuser en lichtgids van niet-vergelend kunststof (PMMA). Zijdelingse lichtkoppeling (RZB SIDELITE® technologie) voor meer dan gemiddeld homogene lichtsterkteverdeling en verlichting zonder randen. Lichtuitstraling 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 steekstelsysteem. Uitstekend geschikt voor kantoorruimten ($UGR \leq 19$) en beeldschermwerkplekken volgens EN 12464-1. Optimaal geschikt voor gebruik in het kader van Human Centric Lighting.

Colour

Kleur zilver metallic

Afmetingen en gewicht

Diameter D 461 mm
Hoogte H 88 mm
Gewicht 5,95 kg

Lamp 1

Lamp LED
Lichtkleur 2700K - 6500K
CRI 80
Kleurtoleranties (McAdam) 3
Levensduur 50000 h (L70/B10)
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471 Risicogroep 1

Licht technologie

Kleurtemperatuur	4.600 K
Effectieve lichtstroom	3.250 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 1	18,9
Stralingshoek	95°
Kleurtemperatuur 2	2.700 K
Effectieve lichtstroom 2	3.100 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 2	18,8
Kleurtemperatuur 3	6.500 K
Stralingshoek 2	95°
Effectieve lichtstroom 3	3.150 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 3	18,8
Stralingshoek 3	95°

Elektrisch

Bedrijfsapparaat	DALI
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 μ s
Systeemvermogen	38 W
Armatuur rendement	86 lm/W
Systeemvermogen 2	39 W
Armatuur rendement 2	80 lm/W
Vermogensfactor	0,97
Systeemvermogen 3	39 W
Armatuur rendement 3	81 lm/W

Triona

312424.004.2.76 | Opbouwarmaturen



Goedkeuringen

Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	I
Gloeidraadtest	650°C - 30 seconden
Schokweerstand	IK03 (0,35 Joule)
Veiligheidsmarkering	F-mark
ULOR	17,7 %
Handelsmerk	CE
CIE Flux Code / CEN Flux Code	58 87 97 82 100
Energie-efficiëntieklasse LED lampen	A++
Energie-efficiëntieklasse ingebouwde lampen	A++