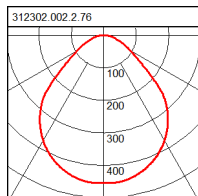
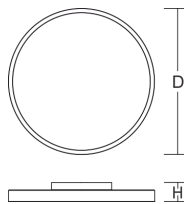


# Triona

312302.002.2.76 | Opbouwarmaturen

Plafond- en wandarmaturen  
4051859442141  
LED  
D 1009, H 88



Decoratieve ronde LED aanbouw-paneelarmatuur. Afscherming poedergelakt staal. Plat naadloos frame geëxtrudeerd aluminiumprofiel gepoedercoat. Lichtuittreding via diffusor kunststof opaal/prismatisch. Diffuser en lichtguide van niet-vergelend kunststof (PMMA). Zijdelingse lichtkoppeling (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 Plafondmontage (opbouw), Wandmontage. Montage zonder gereedschap dankzij bajonetsluiting. Driver ingebouwd. Uiterst eenvoudige installatie door plug & play steekstelsysteem. Uitstekend geschikt voor kantoorruimten (UGR ≤ 19) en beeldschermwerkplekken volgens EN 12464-1. Optimaal geschikt voor gebruik in het kader van Human Centric Lighting.

## Colour

Kleur wit

## Afmetingen en gewicht

Diameter D 1.009 mm  
Hoogte H 88 mm  
Gewicht 21,8 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 6.000 lm  
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 1 16,9  
Stralingshoek 94°  
Kleurtemperatuur 2 2.700 K  
Effectieve lichtstroom 2 5.700 lm  
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 2 16,7  
Kleurtemperatuur 3 6.500 K  
Stralingshoek 2 94°  
Effectieve lichtstroom 3 5.800 lm  
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 3 16,7  
Stralingshoek 3 94°

## Elektrisch

Bedrijfsapparaat 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  
Systeemvermogen 61 W  
Armatuur rendement 99 lm/W  
Systeemvermogen 2 63 W  
Armatuur rendement 2 91 lm/W  
Vermogensfactor 0,98  
Systeemvermogen 3 63 W  
Armatuur rendement 3 93 lm/W

## Goedkeuringen

Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	I
Gloeidraadtest	650°C - 30 seconden
Schokweerstand	IK03 (0,35 Joule)
Veiligheidsmarkering	F-mark
ULOR	0,1 %
Handelsmerk	CE
CIE Flux Code / CEN Flux Code	59 88 97 100 100
Energie-efficiëntieklasse LED lampen	A++
Energie-efficiëntieklasse ingebouwde lampen	A++