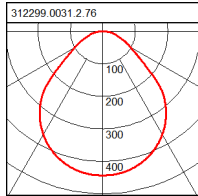
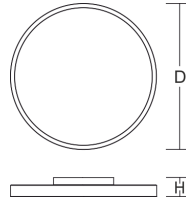


# Triona

312299.0031.2.76 | Opbouwarmaturen

Plafond- en wandarmaturen  
4051859441816  
LED  
D 845, H 88



Decoratieve ronde LED aanbouw-paneelarmatuur. Afscherming poedergelakt staal. Plat naadloos frame geëxtrudeerd aluminiumprofiel gepoedercoat. Lichtuitreding 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 antraciet metallic

## Afmetingen en gewicht

Diameter D 845 mm  
Hoogte H 88 mm  
Gewicht 16 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	5.050 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 1	18
Stralingshoek	95°
Kleurtemperatuur 2	2.700 K
Effectieve lichtstroom 2	4.800 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 2	17,8
Kleurtemperatuur 3	6.500 K
Stralingshoek 2	95°
Effectieve lichtstroom 3	4.900 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 3	17,9
Stralingshoek 3	95°

## Elektrisch

Bedrijfsapparaat	DALI
Spanning	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Armatuur aan zekering B10A	6
Armatuur aan zekering B16A	10
Armatuur aan zekering C10A	10
Armatuur aan zekering C16A	16
Inschakelstroom / Inschakeltijd	39 A / 286 µs
Systeemvermogen	49 W
Armatuur rendement	104 lm/W
Systeemvermogen 2	51 W
Armatuur rendement 2	95 lm/W
Vermogensfactor	0,98
Systeemvermogen 3	51 W
Armatuur rendement 3	97 lm/W

# Triona

312299.0031.2.76 | Opbouwarmaturen



## Goedkeuringen

Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	I
Gloeidraadtest	650°C - 30 seconden
Schokweerstand	IK03 (0,35 Joule)
Veiligheidsmarkering	F-mark
ULOR	0
Handelsmerk	CE
CIE Flux Code / CEN Flux Code	58 86 97 100 100
Energie-efficiëntieklasse LED lampen	A++
Energie-efficiëntieklasse ingebouwde lampen	A++