PRAGMALUX
PROFESSIONAL LIGHTING

5 PRAGMALUX JAAR GARANTIE *
PREMIUM KWALITEIT

# LED HALF-INBOUWSPOT **ARIO**

## ARCHITECTONISCH & ELEGANT

De Pragmalux Ario is een stijlvolle LED-opbouwspot met geïntegreerde LED-lichtbron, ontworpen voor een moderne en hoogwaardige uitstraling. De spot is vervaardigd uit aluminium en afgewerkt met een duurzame poedercoating. Dankzij de compacte vormgeving en gerichte lichtbundel 36°, i.c.m. verschillende dimprotocollen is de Ario geschikt voor uiteenlopende high-end toepassingen waar sfeer en accentverlichting samenkomen.



**CRI95+**
Kleurweergave-index

**DIMBAAR**
Fase Dimbaar
DALI2



**HOOGWAARDIGE AFWERKING**
Geanodiseerd Aluminium



**2 MATEN**
Ø70 & Ø80



**STRALINGSHOEK**
36°



**WIT** RAL9003
**ZWART** RAL9004
**GOUD** RAL1036
**GUNMETAL** RAL7031
**BRONZE** RAL8000




**3CCT**
2700K/3000K/4000K



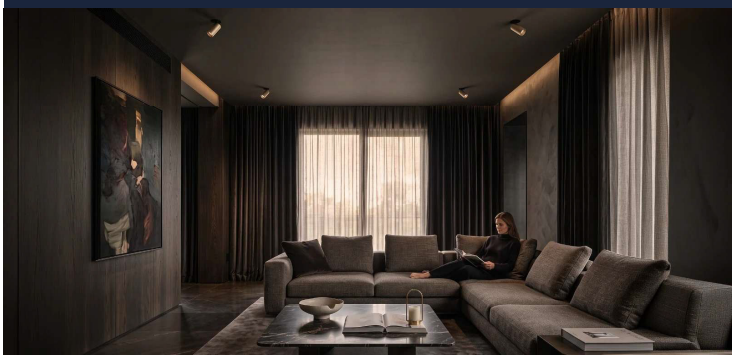

**OSRAM**
Multiwatt Drivers

## KENMERKEN

- ✓ High-end poedercoating
- ✓ 3-CCT 2700K-3000K-4000K
- ✓ CRI>95 R9>50 SDCM<3
- ✓ Fase dimbaar, DALI-2 of Casambi
- ✓ 100.000 branduren L80
- ✓ 5 jaar garantie

## TOEPASSINGEN

- ✓ Woningen (high-end)
- ✓ Restaurants
- ✓ Hotels
- ✓ Winkels
- ✓ Horeca



# LED HALF-INBOUWSPOT **ARIO**

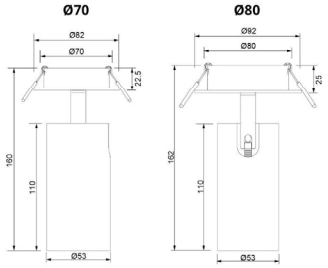
PRAGMALUX PROFESSIONAL LIGHTING

## PRODUCTGEGEVENS

| | |
|---|---|
| Netspanning: | 220-240V |
| Wattage: | 12W |
| Lichtstroom: | 850-900lm |
| Kleurtemperatuur: | 2700-4000K |
| Kleurweergave: | 90-100 |
| Lichtbundelspreiding: | 36° |
| Cosinus phi: | 0,95-0,98 |
| Klasse: | II |
| Protectie: | IP20 |
| Bedrijfstemperatuur: | -20-50°C |
| Levensduur: | 100000 (L80B10), 50000 (L90B10) Ta 25 °C |
| Markering: | CE |




## AFMETINGEN



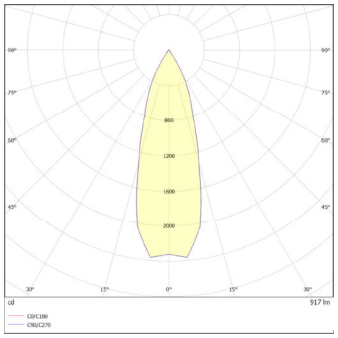

## BESTELGEGEVENS

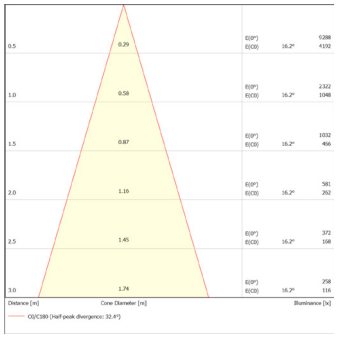
| Artikelcode | Omschrijving | W | lm | Kleur |
|---|---|---|---|---|
| 2030138 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø80 zwart RAL9004 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram fase dimbare driver | 12 | 850-900 | Zwart |
| 2030145 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø80 wit RAL9003 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram fase dimbare driver | 12 | 850-900 | Wit |
| 2030152 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø80 bronze RAL8000 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram fase dimbare driver | 12 | 850-900 | Brons |
| 2030176 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø80 goud RAL1036 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram fase dimbare driver | 12 | 850-900 | Goud |
| 2030183 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø80 gunmetal RAL7031 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram fase dimbare driver | 12 | 850-900 | Gun Metal |
| 2030190 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø70 zwart RAL9004 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram fase dimbare driver | 12 | 850-900 | Zwart |
| 2030206 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø70 wit RAL9003 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram fase dimbare driver | 12 | 850-900 | Wit |
| 2030213 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø70 bronze RAL8000 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram fase dimbare driver | 12 | 850-900 | Brons |
| 2030237 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø70 goud RAL1036 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram fase dimbare driver | 12 | 850-900 | Goud |
| 2030244 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø70 gunmetal RAL7031 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram fase dimbare driver | 12 | 850-900 | Gun Metal |
| 2030251 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø80 zwart RAL9004 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram DALI2 driver | 12 | 850-900 | Zwart |
| 2030268 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø80 wit RAL9003 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram DALI2 driver | 12 | 850-900 | Wit |
| 2030275 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø80 bronze RAL8000 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram DALI2 driver | 12 | 850-900 | Brons |
| 2030299 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø80 goud RAL1036 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram DALI2 driver | 12 | 850-900 | Goud |
| 2030305 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø80 gunmetal RAL7031 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram DALI2 driver | 12 | 850-900 | Gun Metal |

# LED HALF-INBOUWSPOT **ARIO**

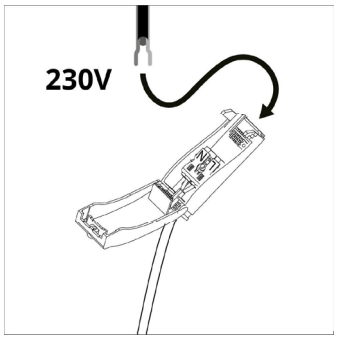
| Artikelcode | Omschrijving | W | lm | Kleur |
|---|---|---|---|---|
| 2030312 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø70 zwart RAL9004 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram DALI2 driver | 12 | 850-900 | Zwart |
| 2030329 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø70 wit RAL9003 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram DALI2 driver | 12 | 850-900 | Wit |
| 2030336 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø70 bronze RAL8000 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram DALI2 driver | 12 | 850-900 | Brons |
| 2030350 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø70 goud RAL1036 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram DALI2 driver | 12 | 850-900 | Goud |
| 2030367 | Pragmalux LED Half-inbouwspot Ario zaagmaat Ø70 gunmetal RAL7031 12W 850-900lm 27000-3000-4000K 3CCT CRI95 36° incl.Osram DALI2 driver | 12 | 850-900 | Gun Metal |

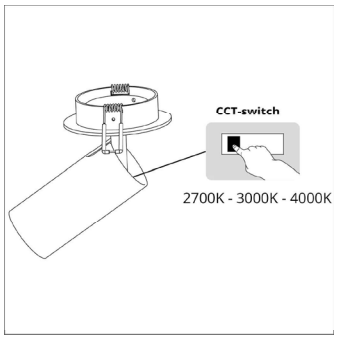
## FOTOMETRISCHE GEGEVENS





## PRODUCTDETAILS




©2026 Pragmalux - PDL Lighting B.V. Alle rechten voorbehouden. PDL Lighting B.V. doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, Fouten en omissies voorbehouden.
V1.4 15092026