

# Castor Smart grondspot Smart MR16 RGB en CCT 5W 207lm IP44 - antraciet (200N)

(200N)



▶ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401334933
Fabrikantnummer	200N
EAN code	8719979281526
Merk	Lightpro
Productgroep	Tuin-/voetpadverlichtingsarmatuur
Serie/Programma	TUINVERLICHTING
Lamptype	LED uitwisselbaar
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Antraciet
Voorschakelapparaat	Elektronische trafo
Beschermingsgraad (IP)	IP44
Breedte (mm)	60
Lichtkleur	RGB
Kleurtemperatuur (K)	2700/6500
Max. systeemvermogen (W)	5
Hoogte/diepte (mm)	95
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	207/207

## Technische details

Soort verlichtingsarmatuur	Bolderarmatuur
Met lichtbron	Ja

Lamphouder	Overig
Lengte (mm)	120
Materiaal afdekking	Overig
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Voorschakelapparaat inbegrepen	Nee
Nom. stroom (mA)	417/417
Spanningstype	AC/DC
Nom. spanning (V)	12/12
Met lichtsensor	Nee
Met bewegingssensor	Nee
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	III
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	300
Kleurweergave-index	80-89
Met grondplaat	Nee
Oppervlaktebescherming	Poedercoating
Lichtverdeler	Geen
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	25000
Geschikt voor lampvermogen (W)	5/5
Soort bedrading	Eindig
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	1
Aansluitwijze	Aansluitkabel met s
Lichtverdeling	Symmetrisch
Lichtuittrede	Direct

Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	41
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Ja
Constance lichtstroom regeling	Ja
Lichtkleur regelbaar	Traploos
Lichtstroom regelbaar	Traploos
Stralingshoek regelbaar	Nee
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	G
Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij $t_q = 25^{\circ}\text{C}$ )	Nee
Type voeding	Netvoeding
Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	2/2

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/lightpro-castor-smart-grondspot-smart-mr16-rgb-en-cct-5200n>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

# Productomschrijving

De Castor Smart bevat een Zigbee lichtbron. Het voordeel van Zigbee is dat de communicatie van product naar product hopt, waardoor je een eindeloos bereik hebt. Tussen twee verschillende producten kun je maximaal 20 meter afstand houden. Nadat je de gateway (die Wi-Fi omzet in Zigbee) hebt aangeschaft en gekoppeld hebt aan de app, kun je de Castor Smart met de nieuwe Lightpro app besturen.

Laat de Castor Smart in de border branden in een kleur die jij mooi vindt. Blauw, rood of juist liever warm wit licht? Met de nieuwe Lightpro app stel je bijvoorbeeld eenvoudig in welke kleur de lamp ingesteld moet worden, hoe fel de lamp moet branden of hoe laat de lamp aan/uit moet gaan. Alles eenvoudig te besturen vanaf je eigen smartphone. Zorg dat de Castor Smart niet verder dan 16 meter is verwijderd van de Gateway om toe te voegen in de app.

- Zigbee lichtbron (RGB + CCT)
- Perfecte tuinspot voor het aanlichten van bomen, struiken of planten
- Verstelbaar
- Bedienbaar via de Lightpro app
- Verlicht tot 5 meter

**Generereerd op datum: 10-05-2026**

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA