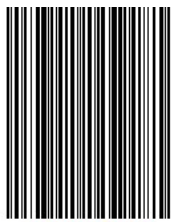


# noodverlichting inbouw IP65 5700K (RT2RSEO200ATF1HIP)

(RT2RSEO200ATF1HIP)



3660191812423



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401338528
Fabrikantnummer	RT2RSEO200ATF1HIP
EAN code	3660191812423
Merk	Eaton Blessing
Productgroep	Noodverlichtingsarmatuur
Serie/Programma	RoundTech
Montagewijze	Opbouw/inbouw
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Lengte (mm)	220
Materiaal behuizing	Kunststof
Kleur behuizing	Wit
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	II
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Breedte (mm)	195
Hoogte/diepte (mm)	58
Inbouwlengte (mm)	200
Inbouwbreedte (mm)	110
Inbouwdiameter (mm)	64
Kleurtemperatuur (K)	5700/5700
Incl. pictogram	Nee
Slagvastheid	IK05
Max. systeemvermogen (W)	1.1

Inbouwhoogte/diepte (mm)

200

## Technische details

Met lichtbron	Ja
Lamphouder	Geen
Buitendiameter (mm)	110
Materiaal afdekking	Kunststof tr
Geschikt voor markeringstype	Overig
Bewakingsinrichting	Automatisch
Type schakeling	Continuscha
Met afstandsschakelaaraansluiting	Ja
Voedingssysteem	Decentraa
Accu-eigenschap	Lithium-ion
Spanningstype	AC
Nom. spanning (V)	230/230
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	200
Functie	Vluchtwegv
Geschikt voor aantal lichtbronnen	2
Aantal verlichtingskoppen	1
Voorschakelapparaat	Niet noodz
Lichtverdeler	Focuslens
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A
Energie Efficiëntie Index (EEI) stroomvoorziening	Overig
Nom. levensduur L70/B10 bij 25 °C (h)	60600

Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C (h)	60600
Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C (h)	60600
Beschermingsgraad (NEMA)	Overig
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Lichtstroom in standby modus (lm)	60
Vermogensfactor	0.6
Nom. bedrijfsduur (h)	1/1
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	2.5
Aansluitwijze	Insteekaans
Met afstandsbediening	Nee
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Constante lichtstroom regeling	Nee
Geschikt voor standby-schakeling	Nee
Geschikt voor continu schakeling	Nee

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/eaton-blessing-noodverlichting-inbouw-ip65-5700k-rt2rs>

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

# Productomschrijving

De Eaton RoundTech noodverlichting inbouw AT is een compacte en robuuste oplossing voor vluchtwegverlichting in gebouwen. Dit armatuur is geschikt voor zowel opbouw- als inbouwmontage en werkt met een decentrale voeding via een geïntegreerde lithium-ion batterij. Dankzij de hoge beschermingsgraad IP65 is deze noodverlichting geschikt voor toepassingen in vochtige of stoffige omgevingen.

Het armatuur is voorzien van automatische zelfdiagnose, waardoor de werking continu wordt gecontroleerd zonder handmatige inspectie. Met een bedrijfsduur van 1 uur en een efficiënte LED-lichtbron levert het armatuur betrouwbare verlichting bij stroomuitval. De focuslens zorgt voor een gerichte lichtverdeling, wat essentieel is voor het effectief verlichten van vluchtroutes.

## Belangrijkste eigenschappen

### Betrouwbare noodverlichting met 1 uur autonomie

De geïntegreerde batterij zorgt voor een bedrijfsduur van 1 uur bij stroomuitval, waardoor vluchtroutes zichtbaar blijven.

### Automatische zelfdiagnose

Het armatuur controleert zelfstandig de werking, wat onderhoud vereenvoudigt en de betrouwbaarheid verhoogt.

### Geschikt voor zware omgevingen

Met beschermingsgraad IP65 is deze noodverlichting bestand tegen stof en water, ideaal voor industriële toepassingen.

### Gerichte en efficiënte verlichting

De focuslens zorgt voor een geconcentreerde lichtbundel, waardoor vluchtroutes effectief worden verlicht.

- Type: noodverlichtingsarmatuur
- Serie: RoundTech
- Functie: vluchtwegverlichting
- Montagewijze: opbouw / inbouw
- Voedingssysteem: decentraal (lithium-ion batterij)
- Nominale bedrijfsduur: 1 uur
- Lichtstroom noodbedrijf: 200 lumen
- Lichtstroom standby: 60 lumen
- Vermogen: 1,1 W
- Kleurtemperatuur: 5700 K
- Spanning: 230 V AC
- Beschermingsgraad: IP65
- Slagvastheid: IK05
- Beschermingsklasse: II
- Materiaal behuizing: kunststof
- Kleur: wit
- Afmetingen: 220 x 195 x 58 mm

## Toepassingen en gebruik

De Eaton RoundTech noodverlichting wordt toegepast in utiliteitsgebouwen, industriële omgevingen en technische ruimtes waar betrouwbare vluchtwegverlichting vereist is. Door de hoge beschermingsgraad is het armatuur geschikt voor locaties met stof, vocht of wisselende omstandigheden.

De installatie is eenvoudig dankzij de insteekaansluiting. Het armatuur kan flexibel worden toegepast in zowel opbouw- als inbouwsituaties en draagt bij aan een veilige en conforme noodverlichtingsinstallatie.

**Gegenereerd op datum: 25-06-2026**

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