

# noodverlichting inbouw IP65 5700K (RT2RHEO200CGL3HIP)

(RT2RHEO200CGL3HIP)



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401338539
Fabrikantnummer	RT2RHEO200CGL3HIP
EAN code	3660191812485
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	Controlebo
Type schakeling	Continusch
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)	3/3
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-rt2rh>

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

# Productomschrijving

De Eaton RoundTech noodverlichting High Bay CGL+ is een krachtige oplossing voor vluchtwegverlichting in hoge ruimtes. Dit inbouwarmatuur is speciaal ontworpen voor toepassingen zoals magazijnen en industriële hallen, waar een grotere montagehoogte vraagt om gerichte en effectieve verlichting. Dankzij de decentrale voeding met lithium-ion batterij blijft het armatuur functioneren bij stroomuitval met een bedrijfsduur van 3 uur.

Het armatuur is voorzien van CGLine+ technologie voor centrale bewaking en beschikt over een focuslens voor een gerichte lichtbundel. Hierdoor wordt het licht efficiënt verdeeld, zelfs op grotere hoogtes. De robuuste uitvoering met IP65 beschermingsgraad maakt het geschikt voor gebruik in veeleisende omgevingen.

## Belangrijkste eigenschappen

### Speciaal voor hoge ruimtes

Ontworpen voor high bay toepassingen zoals magazijnen en industriële hallen, waar verlichting op grotere hoogte nodig is.

### Betrouwbare noodverlichting met 3 uur autonomie

De geïntegreerde batterij zorgt voor een bedrijfsduur van 3 uur bij stroomuitval.

### Centrale bewaking met CGLine+

Maakt monitoring en beheer op afstand mogelijk via een centrale voorziening.

### Gerichte lichtverdeling met focuslens

Zorgt voor efficiënte verlichting van vluchtroutes, ook bij hogere montagehoogtes.

- Type: noodverlichtingsarmatuur
- Serie: RoundTech
- Functie: vluchtwegverlichting
- Montage: opbouw / inbouw
- Toepassing: high bay
- Voedingssysteem: decentraal (lithium-ion batterij)
- Nominale bedrijfsduur: 3 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 High Bay wordt toegepast in industriële omgevingen, magazijnen en andere hoge ruimtes waar standaard noodverlichting onvoldoende bereik heeft. Het armatuur zorgt voor betrouwbare verlichting van vluchtroutes bij stroomuitval.

Dankzij de flexibele montage en insteekaansluiting is de installatie eenvoudig uit te voeren. De centrale bewakingsfunctie maakt onderhoud en controle efficiënt, wat bijdraagt aan een veilige en duurzame installatie.

**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