

AgoraLED NM LED IP42 2x6 W

De **AgoraLED** is een non-maintained anti-paniekschijnwerper, met 2x6 W LED en een hoge lichtopbrengst van 3200 lm.

De **AgoraLED** is autonoom met een accuback-upcapaciteit van 1,5 uur en heeft een automatische testfunctie met LED-indicatoren die de status van de accu en de lichtbron laat zien.

AgoraLED is uitermate geschikt voor grote open ruimten, zoals opslagruimten, winkelvloeren, sporthallen, industriële hallen, auditoria en bioscopen/theaters.

De **AgoraLED** is voorzien van interfaces voor;

- Draadloos
- eIBus
- Potentiaalvrij
- DALI



Belangrijkste kenmerken

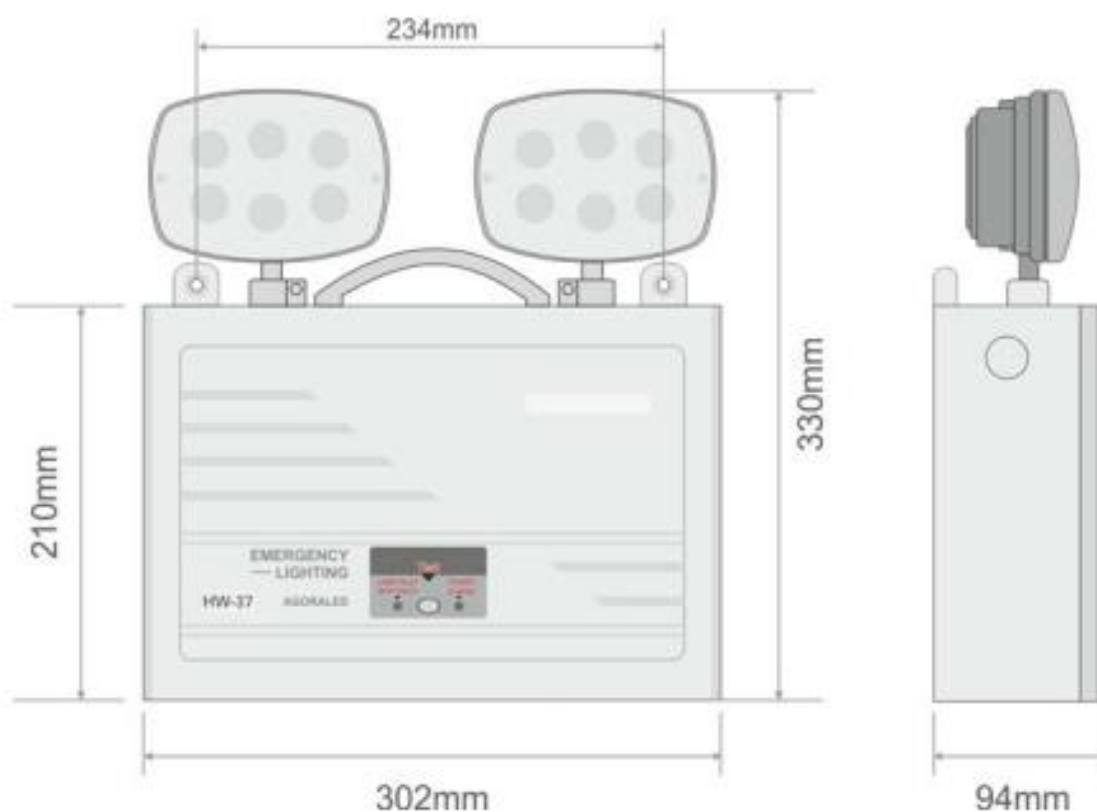
- Antipaniek op oppervlak bevestigde LED-verlichting
- Geleverd als zelfstandige/automatische testarmatuur
- Adresseerbare opties* - geleverd met insteekmodule, draadloos eIBus, DALI of potentiaalvrij*
- Hoge lichtopbrengst - 3200 lumen
- Eenvoudige en snelle montage en onderhoud
- Technische levensduur van LED > 100 000 uur
- IP 42 – Stofdicht

* Apart te bestellen

Technische gegevens	
Leesafstand, uitgangsbord	
spanning	220-240 V AC/50-60 Hz
Stroomverbruik	13,3 W/14 VA/ PF: 0,95
Accu	12 V/7 Ah (loodzuur)
Accubescherming	Bescherming tegen overbelasting/diepe ontlading
Back-uptijd accu	1,5 uur
Lichtbron	2x6 witte power-LED
Technische levensduur (lichtbron)	> 100 000 uur
Lichtopbrengst	3200lm
Goedkeuringen	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Omgevingstemperatuur	5 tot 40 °C
Vochtigheid	Tot 95%
IP-klasse	IP42
Afmetingen	302 x 94 x 330 mm
Gewicht	4023 gr.
Kleur	Wit
Materialen	PC/ABS
Bevestigingsmethode	Op de muur

Artikelnr.	Omschrijving
255172	AgoraLED NM LED IP42 230 V 2x6 W

Accessoires	
244028	Accukabel 12 V, 7 Ah
290097	Insteekmodule eIBus
290099	Insteekmodule potentiaalvrij
290091,2	Insteekmodule WL
290091,3	Insteekmodule DALI



De afstandstabellen worden handmatig berekend - elke schijnwerper is 30° naar beneden en 30° naar de zijkant gericht.

Vluchtroute - Handmatige berekening (30° neerwaarts & 30° lateraal)					
Afstandstabel is gebaseerd op de volgende parameters:	Montagehoogte (m)				
Onderhoudsfactor: 1,00	8,00	8,50	25,00	x	x
Noodverlichtingsfactor: 1,00	9,00	8,00	24,00	x	x
Min. verlichting op centrale as: 1,00 lx	10,00	8,00	22,50	x	x
Min. verlichting op de helft van de breedte van de vluchtroute: 0,50 lx	11,00	7,50	21,00	x	x
Diversiteit op centrale as 40 : 1	12,00	7,00	21,00	x	x
Breedte van de vluchtroute: 2,00 m	14,00	6,00	20,00	x	x
	16,00	6,00	17,50	x	x
	18,00	5,00	14,00	x	x
	20,00	3,00	7,00	x	x
	21,00	x	x	x	x

Vluchtroute 2 lux - Handmatige berekening (30° neerwaarts & 30° lateraal)					
Afstandstabel is gebaseerd op de volgende parameters:	Montagehoogte (m)				
Onderhoudsfactor: 1,00	8,00	6,00	17,60	x	x
Noodverlichtingsfactor: 1,00	9,00	5,30	17,60	x	x
Min. verlichting op centrale as: 2,00 lx	10,00	4,40	16,40	x	x
Min. verlichting op de helft van de breedte van de vluchtroute: 1,00 lx	11,00	4,00	15,00	x	x
Diversiteit op centrale as 40 : 1	12,00	4,00	13,50	x	x
Breedte van de vluchtroute: 2,00 m	14,00	3,40	10,00	x	x
	16,00	2,20	5,80	x	x
	18,00	1,00	4,00	x	x
	19,00	x	x	x	x

Anti-paniek ruimte (0.5 lux) - Handmatige berekening (30° neerwaarts & 30° lateraal)					
Afstandstabel is gebaseerd op de volgende parameters:	Montagehoogte (m)				m²
Onderhoudsfactor: 1,00	8,00	13,40	32,40	x	824
Noodverlichtingsfactor: 1,00	9,00	13,40	32,00	x	804
Minimum verlichting in anti-paniek ruimten: 0,50 lx	10,00	13,00	30,00	x	707
E _{max} / E _{min} 40:1	11,00	13,00	30,00	x	707
Afstand van de muur: 0,50m	12,00	13,00	33,00	x	855
	14,00	13,00	33,00	x	855
	16,00	14,30	34,70	x	945
	18,00	11,60	36,40	x	1040
	20,00	10,60	40,40	x	1281
	24,00	10,50	40,00	x	1256
	28,00	9,45	37,00	x	1075
	30,00	3,70	32,50	x	829
	32,00	3,70	31,50	x	779
	34,00	1,90	32,00	x	804
	35,00	x	x	x	x

Voor meer informatie:

www.notifier.nl

www.morley-ias.nl

www.esser-system.nl

Honeywell Life Safety - Nederland

Burgemeester Burgerslaan 40

5245 NH Rosmalen

EL.bnl@honeywell.com

AgoraLED | Rev.1 06/20

© 2020 Honeywell International Inc

Honeywell