

Hänvisningsarmatur med dioder

Tillverkad av självsläckade polykarbonatplast. Enkel design gör armaturen användbar i de flesta förekommande miljöer. Symbolfolier medföljer.

Finns med batteri och självtestsystem samt för centralmatat utförande. Dioden har en livslängd på 100.000 timmar.

Armaturen är försedd med microprocessorladdare vilket ger lägre total energiförbrukning samt kortare återuppladdningstid. Elektroniskt bottenurladdningskydd optimerar batteriets livslängd. Finns med batteribackup och självtestsystem.

Godkända enligt SS EN 60598-2-22 och SS EN 1838

DS = dubbelsidig

PS = packningssats IP65 art.nr : 109935

Montage:	Vägg och tak
Anslutning:	230V, 50Hz
Uppladdningstid:	12 h
Batteri:	Litium-Jon LiFePO4
Isolationsklass:	2
Skyddsklass:	IP42/65
Armaturstatus:	Visas via en diod enligt tabell
IK klass:	IK 08

Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar.



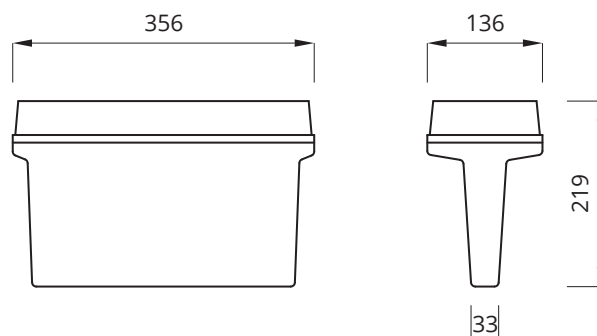
Helios

Dimensioner:



Helios DS

Dimensioner:



KM 618355
BS-EN60592-2-22

Självtestsystem AT

Armaturens elektronik, laddning samt ljuskälla testas automatiskt var 30:e dag. Testet pågår i 5 minuter. En gång per år testas batteriets urladdningsspänning, bottenurladdningsskydd och drifttiden – 1 timme. Om nätet går ner under testperioden går armaturerna i nödljusläge. När nätet kommit åter fortsätter nödljusläget tills ett komplett funktionstest är utfört på armaturen.

Led indikering färg / pulsering	Status ljuskälla	Beskrivning
LED indikering släckt	Lyser	Nödbelysning läge
LED indikering släckt	Lyser inte	Armaturen inte spänningssatt
1,3 s 0,2 s 0,3 s 0,2 s	SE=släckt/SA=lyser	Kommunikationsfel (gäller endast Rubik-Una)
	SE=släckt/SA=lyser	Fel på batteriet
0,5 s 0,5 s	SE=släckt/SA=lyser	Fel på ljuskällan eller elektronik
Armatur i felläge eller släckt LED indikator	Lyser	Test pågår eller ljuskällan fungerar i normalläge
Armatur i felläge eller släckt LED indikator	SE=släckt/SA=lyser	Batteriet inte anslutet
1,5 s	0,1 s SE=släckt/SA=lyser	Batteriet laddas
	SE=släckt/SA=lyser	Allt OK (batteriet fullt laddat)

Tillbehör

E-nummer	Best. nr	Artikel benämning	Dimension (BxHxD)
7344606	109901	Bollskydd HELIOS	405x100x170
7344619	109911	Takmontageplåt HELIOS	300X128X30
7344618	109910	Vägg/flaggmontageplåt HELIOS	300X128X30
7344626	109918	Rörpendel med mont.plåt HELIOS	300X128X435
7344628	109938	IP65 kit	
7344629	109939	Transparant kupa	
7344636	109940	Opal kupa	
7344637	109941	Opal dubbelsidig kupa	

Beställningsnummer

E-nummer	Best. nr	Artikel benämning opal kupa	Backup-tid	Skyddsklass	LED Ljuskälla	Batterityp	Självttest	Dimension (BxHxD)	Läs-avstånd	Vikt ≥
7343791	570400	HELIOS	1h	IP 42	3 W	LiFePO4	JA	356x136x79	25 m	1,2 kg
7343792	570401	HELIOS DS	1h	IP 42	3 W	LiFePO4	JA	356x219x139	25 m	1,2 kg
7343793	570402	HELIOS	1h	IP 65	3 W	LiFePO4	JA	356x136x79	25 m	1,2 kg
7343794	570403	HELIOS DS	1h	IP 65	3 W	LiFePO4	JA	356x219x139	25 m	1,2 kg
7343884	572400	HELIOS	enligt central	IP 42	3 W	enligt central	enligt central	356x136x79	25 m	1,2 kg
7343885	572401	HELIOS DS	enligt central	IP 42	3 W	enligt central	enligt central	356x219x139	25 m	1,2 kg
7343795	570404	HELIOS värme	1h	IP 65	3 W	LiFePO4	JA	356x136x79	25 m	1,2 kg