Astra DALI S Cold Kombi



IP65 Kombiarmatur

Med Dali

Generelt

Et allsidig IP65 kombiarmatur som kan brukes som zone ledelys eller markeringslys 25m, for montasje i alt fra parkeringshus, produksjonshaller til kontorlokaler.
Armaturet er utstyrt med DALI-2 som er en modernisert og sertifisert videreføring av den originale DALI-standarden. Dette gir bedre kompatibilitet mellom produsenter.

Så fort nødlyset er koblet til lokal lyskurs vil det fungere som en selvtestarmatur og ivareta sikkerheten som nødbelysning, DALI er for overvåkningen og spesialstyring av nødlyset.

Med LiFePO4 batteriteknologi har batteriene en forventet levetid på 5-7 år ved en omgivelsestemperatur på 20°C. Levetiden på batteriene avhenger av omgivelsestemperatur og antall opp-/utladninger.

DIP-innstillinger

DIP-innstillingene settes i forkant av spenningssetting. Om det endres i ettertid, må armaturen batteri og nettspenning frakobles for at endringen skal tre i kraft. DIP-1 endrer lysstyrke på armaturen og DIP-2 endrer funksjonalitet. Nedenfor vises en tabell for hvordan DIP-innstillingene skal settes. DIP-1 skal kun stå i ON om armaturen benyttes som ledelys. Benyttes armaturen som markeringslys med nedhengt piktogram, skal både DIP-1 og DIP-2 stå i ON.

	DIP-1	DIP-2		
Markeringslys	OFF	ON	1 time	173 lm
Ledelys	ON	OFF	1 time	414 lm

For markeringslys

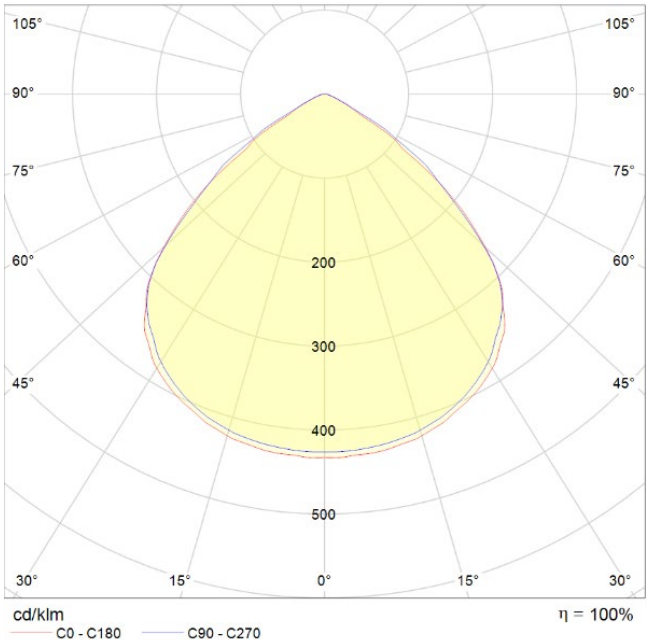


For ledelys



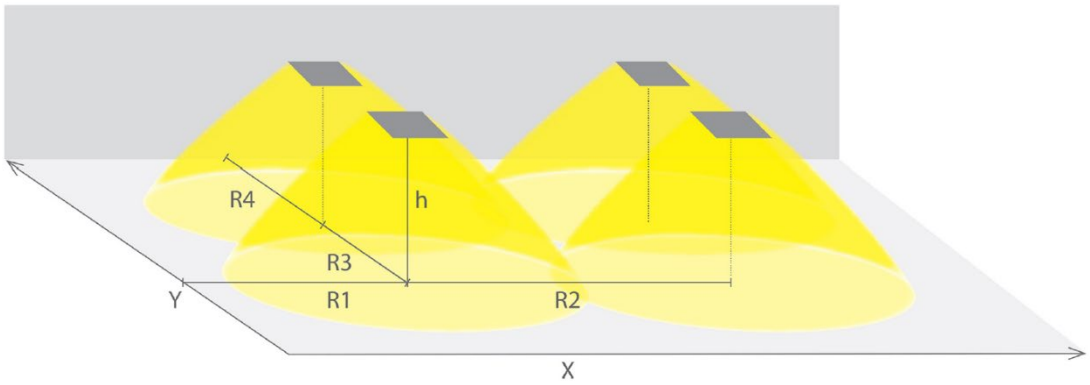
Teknisk data

Kapslingsgrad	IP65
Støtmotstandsgrad	IK08
Versjon	Selvtest
Spenningsforsyning	230V 50Hz
Omgivelsestemperatur	-15°C til +40°C
Farge	RAL9003 Hvit
Varighetstid	1 time
Effektforbruk	4.7W
Lysflux	241 lm
Lyskilde	LED
Leseavstand piktogram	25m
Batteritype	LiFePO4/C 6.4V 1.5Ah
Mål (HxBxD)	170x327x40 mm
Teknologi	DALI2 – Type A
Art.nr. Armatur	102163
Art.nr. kapsling for IP67	102150



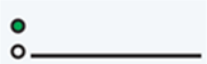
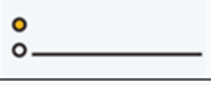
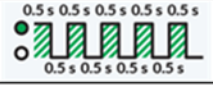
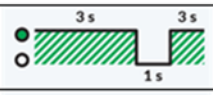
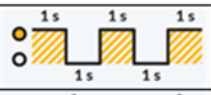
Nødbelysning for åpne områder (takmontering)

Tabell over 0,5 lux for åpne områder i henhold til normen EN 1838, 0,5 m kantdistrikt vurderes i tabellen.
Målenivå 0.02 m, måleresultat med batteridrift.



R1 avstand fra veggen (X akse) |**R2** - installasjonsavstand mellom lys (X akse)
R3 - installasjonsavstand mellom lys (Y akse) |**R4** -avstand fra veggen (Y akse)

Monteringshøyde (m)	R1/R4 (m)	R2/R3 (m)
2,5	3,5	9,5
3	3,5	10,5
4	4	12
6	4	14,5
8	4	16
10	3,5	17

Grønn LED-Diode			Orange LED-Diode		
Samkjørt LED-Indikasjon					
Ingen Nettspenning	AV		Ingen Nettspenning	AV	
Batterifeil	[1s PÅ] [7s AV]		Batterifeil	PÅ	
Batteritest Pågår	[1s PÅ] [1s AV]		Batteritest Pågår	AV	
Lyskildetest Pågår	[0,5s PÅ] [0,5s AV]		Lyskildetest Pågår	AV	
Individuell LED-Indikasjon					
Lader Batteri	[3s PÅ] [1s AV]		Lyskildefeil	[1s PÅ] [1s AV]	 Prioritet 1
Fulladet Batteri	PÅ		Batteritest Feilet	[3s PÅ] [1s AV]	 Prioritet 2