

**KASTRA** er en robust ledelysarmatur for takmontering eller montering på vegg med justerbar brakett. Leveres for sentraliserte system (230Vac/216Vdc) og adresserbart, samt 3 timer LiFePO4 batteri autotest.

Armaturen leveres i pulverlakkert hvit (RAL 9016) stålplate eller i V2A stålplate, andre farger på forespørsel. Armatur med batteri kan leveres som ICE-versjon og da for temperaturer ned til -25°C

Begge versjoner leveres med linse for fluktvei (SO) eller rømningsvei (AO). Se tabell side 4 for dekningsareal.



### Spesifikasjoner og tilbehør

**Armaturhus:** Pulverlakkert hvit stålplate eller rustfritt stål i kvalitet V2A

**Dimensjoner:** Se tegninger side 2

**Tetthet:** IP65

**Slagfasthet:** IK10

**Batteri:** LiFePO4, 3timer

**Lyskilde LED 7W (4000K):**

Batteriarmatur 3t 305lm (SO)/261lm (AO)  
Sentralisert 588lm (SO)/550lm (AO)

**Driftsspennning:** 230 Vac, 50-60Hz  
+ 216 Vdc (for sentralisert armatur)

**Effekt:**

11,7 VA (batteriarmatur)  
10VA/7,0W/36,5mA (sentralisert)  
10VA/7,0W/41,3mA (sentralisert CEAG)

**Temperatur:**

Batteriarmatur 0°C - +40°C  
Batteriarmatur ICE -25°C - +40°C  
Sentralisert -10°C - +40°C

**Tilkobling:**

2,5mm<sup>2</sup> hurtigklemme (inn/ut kabling)

**Godkjenninger (bl.a.):**

EN 60598-1 / EN 60598-2-22  
EN 62034  
EN 1838  
EN 50172

**Farger:** Hvitt (RAL 9016) eller  
Rustfritt stål (V2A)

**Opsjon**

Sentralisert modell benyttes i adresserbare anlegg med innebygget adresse.

Armaturer kan også leveres i andre farger enn hvit, f.eks. Antrasitt (AZ)

Side 4 for avstandstabeller

03-2026

1340113002 KASTRA Z SO

1399000196 KASTRA Z SO CEAG

1340112002 KASTRA Z SO V2A

1399000194 KASTRA Z SO V2A CEAG

1340113003 KASTRA Z AO

1340112003 KASTRA Z AO V2A

1399000195 KASTRA Z AO V2A CEAG

Armatur hvit sentralisert, symmetrisk optikk

Armatur hvit sentralisert adr., symmetrisk optikk

Armatur V2A stål sentralisert, symmetrisk optikk

Armatur V2A stål sentralisert adr., symmetrisk optikk

Armatur hvit sentralisert, asymmetrisk optikk

Armatur V2A stål sentralisert, asymmetrisk optikk

Armatur V2A stål sentralisert adr., asymmetrisk optikk

1440116032 KASTRA SC SO

1440115032 KASTRA SC SO V2A

1440116033 KASTRA SC AO

1440115033 KASTRA SC AO V2A

1440115532 KASTRA SC SO V2A ICE

1440116532 KASTRA SO ICE

Armatur hvit bat.3t, symmetrisk optikk

Armatur V2A stål bat.3t, symmetrisk optikk

Armatur hvit bat. 3t, asymmetrisk optikk

Armatur V2A stål bat. 3t, asymmetrisk optikk

Armatur V2A stål bat. 3t, symmetrisk optikk, lav temp.

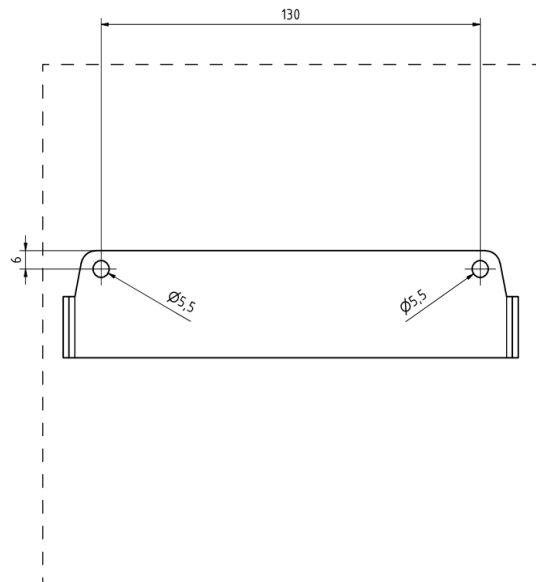
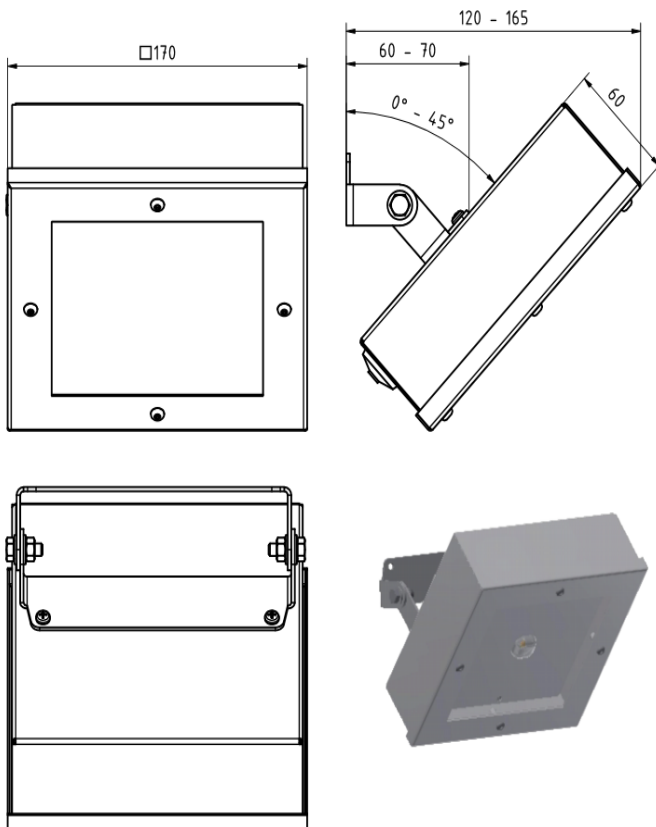
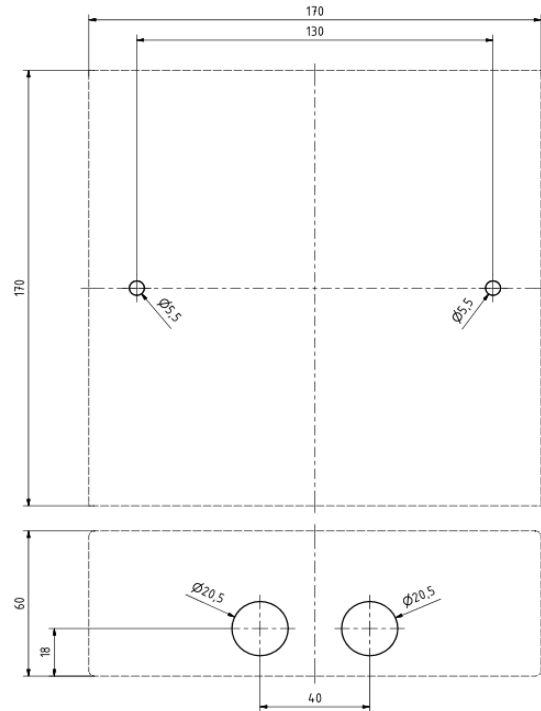
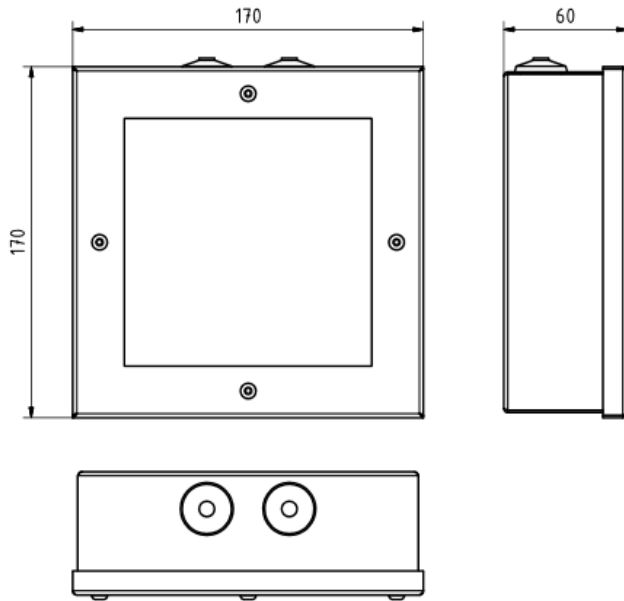
Armatur hvit bat. 3t, symmetrisk optikk, lav temp.

1219000022 Veggbrakett, hvit (kan leveres i andre farger på forespørsel)

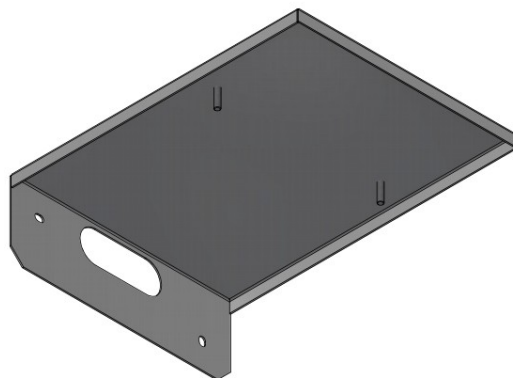
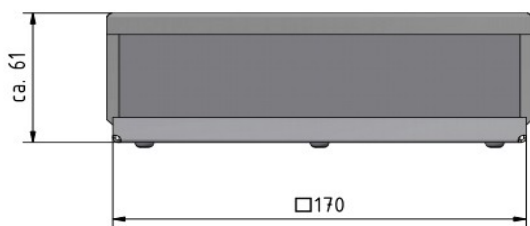
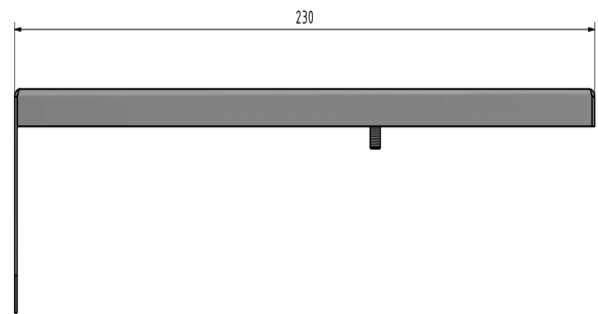
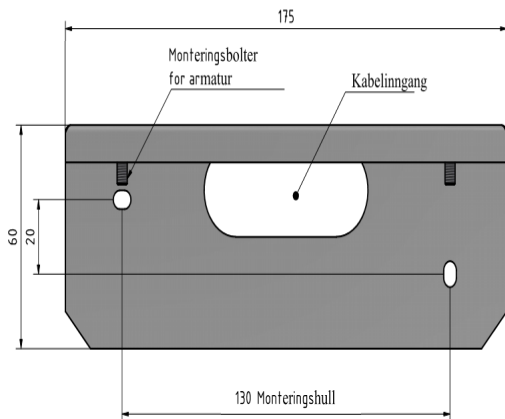
5110000307 Veggbrakett 45° V2A stål

1219000111 Veggbrakett 90° V2A stål

5110000307 Veggbrakett for 45 ° nedadrettet lys



1219000111 Veggbrakett for 90 ° nedadrettet lys



**Avstandstabell sentralisert (Z)**
**Fluktvei symmetrisk optikk (SO)**
**Rømningsvei asymmetrisk optikk (AO)**
**KASTRA Z SO 588 lm**

Høyde <i>height</i> [m]	Avstand DA <i>distances DA</i> [m]		
2,0	3,80	8,50	
2,5	4,50	10,00	
3,0	5,00	11,40	
3,5	5,50	12,70	
4,0	5,90	13,90	
5,0	6,50	15,90	
6,0	6,80	17,20	
7,0	6,80	18,30	
8,0	6,30	19,20	
9,0	4,70	19,60	
10,0	2,80	19,30	

**KASTRA Z AO**

Høyde <i>height</i> [m]	Avstand DA <i>distance DA</i> [m]				
2,0	8,90	20,30	8,10	3,30	
2,5	10,20	23,40	8,90	3,40	
3,0	11,20	26,20	9,50	3,60	
3,5	12,00	28,80	9,80	3,70	
4,0	12,60	31,00	10,00	3,70	
5,0	13,30	34,20	10,50	3,60	
6,0	10,70	36,30	10,50	3,30	
7,0	9,60	36,00	10,30	2,80	
8,0	7,30	34,60	9,80	2,10	
9,0	5,20	29,20	9,00	1,00	

**Avstandstabell batteriarmatur 3t (E)**
**Fluktvei symmetrisk optikk (SO)**
**Rømningsvei asymmetrisk optikk (AO)**
**KASTRA E SO 297 lm / 3 h**

Høyde <i>height</i> [m]	Avstand DA <i>distances DA</i> [m]		
2,0	3,10	7,10	
2,5	3,70	8,40	
3,0	4,10	9,60	
3,5	4,50	10,70	
4,0	4,80	10,90	
5,0	5,10	12,90	
6,0	4,30	14,00	
7,0	2,60	13,80	

**KASTRA E AO**

Høyde <i>height</i> [m]	Avstand DA <i>distance DA</i> [m]				
2,0	7,00	12,90	6,70	2,70	
2,5	7,90	15,90	7,20	2,80	
3,0	8,50	18,90	7,50	2,90	
3,5	9,00	20,90	7,70	2,90	
4,0	8,80	22,90	7,90	2,70	
5,0	7,20	24,10	8,00	2,40	
6,0	5,70	21,60	7,60	1,80	