

Aino

LED | T5



AI281033

Aino är en elegant och stilfull LED- och T5-armatur för ytmontage och upphängning i allmänna utrymmen. Lämpliga användningsområden är bl a kontor, korridorer och entréer.

Optics

Enstos armaturer har flera olika optiska lösningar att välja mellan för att passa in i era projekt och marknadens krav.

DALI

DALI-drivdon gör det möjligt att ansluta armaturer till DALI-baserade styrsystem och Smart Buildings. Jämfört med traditionell kabelinstallation möjliggör DALI individuell styrning av belysningsarmaturerna som ger betydande energibesparingar, flexibilitet och kontroll av belysningsanläggningen.

Dimming

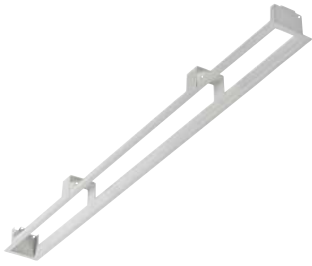
Ensto kan erbjuda belysningsarmaturer för de flesta styrsystemen som finns på marknaden t.ex. 1-10V, Switch Dim, DALI, PIR och Radar som är några exempel på möjligheter att reglera & kontrollera belysningen så att den passar dina lokaler och behov.



”Stilfull armatur med många möjligheter.”



AIL14493



Infällningsram till T5-modellerna



AI281093Y

Konstruktion

- Stomme i vit (RAL 9016) pulverlackerad aluminiumprofil
- Bländskydd av anodiserat aluminium (33) eller räfflad satinakryl (93)
- Modeller:
Nedljus
Upp/nedljus (Y), uppljus ca 10 % (T5) och ca 20 % (LED), dammskydd av klar akrylplast
- LED-modeller med satinakrylkupa:
Totaleffekt och ljusflöde se tabell
4000 K, Ra >80, effektfaktor 0,98 eller 0,90 (DALI)
Drifttemperatur -20 °C – +30 °C
LED-armaturens livslängd 50 000 h (L70),
T_a=25 °C

Styrning

- Switch-Control (ES)
- 1-10 V (ELD), endast T5-modeller
- DALI (ED)

Montering

- Vajerupphängning
- Montering dikt tak eller dikt armaturskena med hjälp av medföljande fästen
- Infälld montering med speciell infällningsram (T5-modeller)
Infällningsöppningens mått = armaturens mått + 10 mm
- o- 5x2,5 mm² i armaturens gavlar
- AIRK rampmonteringssatser för rak eller 90° rampmontering av armaturen. Satserna innehåller skarvstycke och fästsruvar.
- Monteringsstillbehör beställs separat

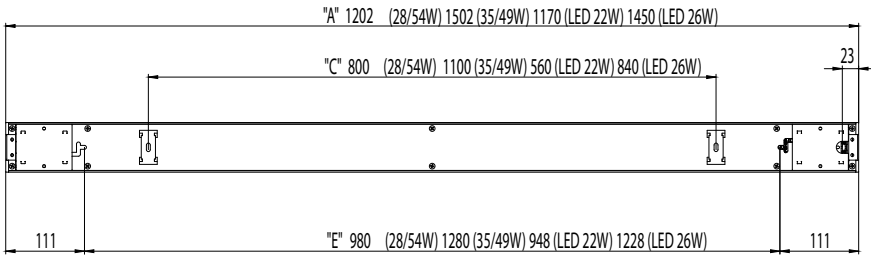
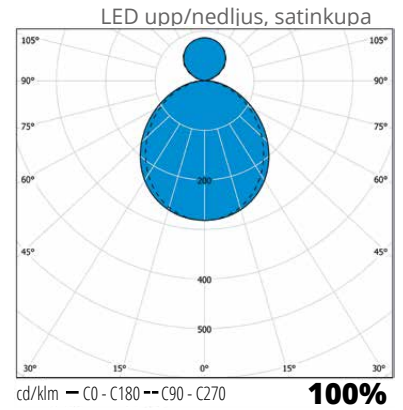
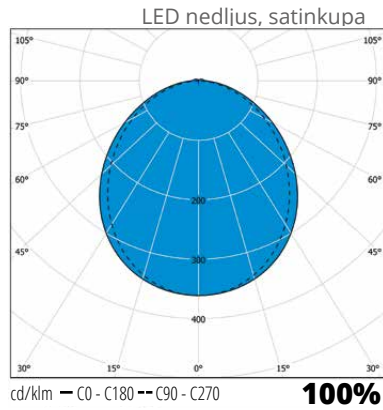
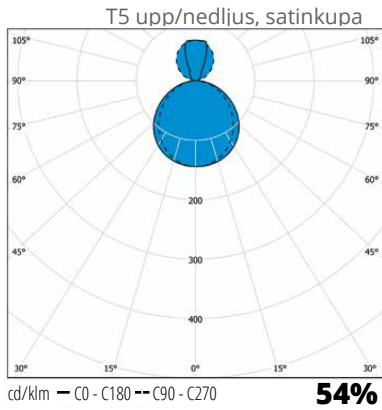
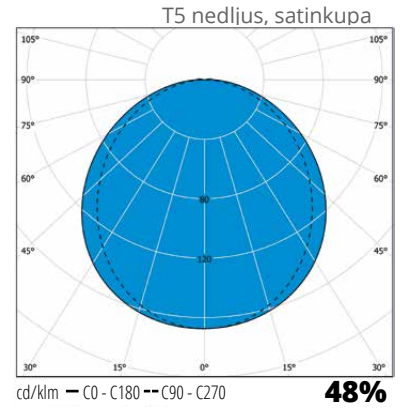
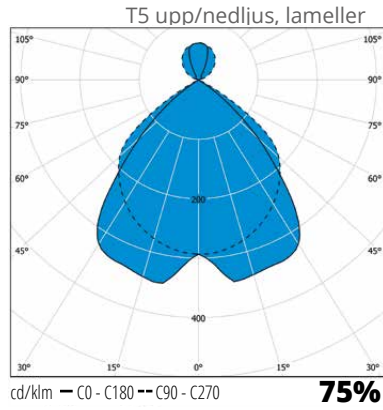
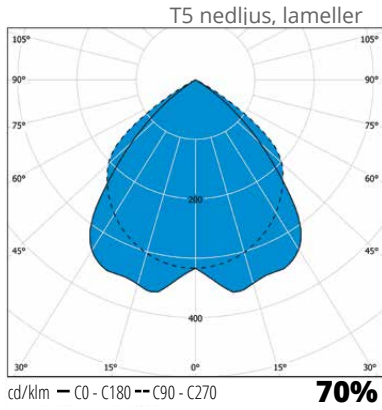
Mot order

- Dragströmställare, anslutningskabel
- Modeller med armaturspecifika sensorer
- Rampmodeller
- Grå (RAL 9006)
- Aino LED med Helvar's Select the Weather solution

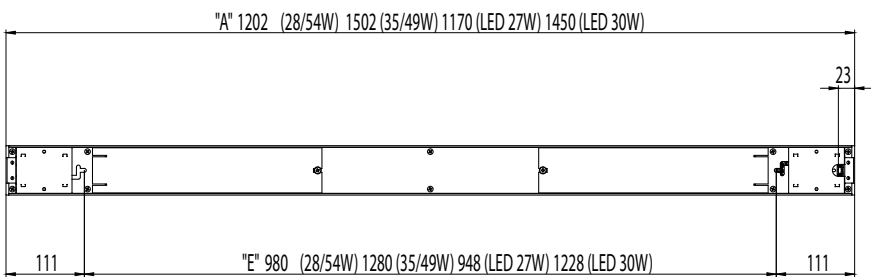
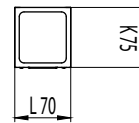
E-nummer	Typ	Beskrivning	Effekt	Socket	Kg	A	E	Ljusflöde	Styrning
Aino LED Nedljus, satinkupa									
70 129 34	AIL14493	AINO LED 22W/840	22W	LED	3,3	1170		2512 lm	
70 129 43	AIL14493ED	AINO LED 22W/840 DALI	22W	LED	3,3	1170		2512 lm	DALI
70 129 44	AIL15493	AINO LED 26W/840	26W	LED	4,1	1450		3007 lm	
70 129 47	AIL15493ED	AINO LED 26W/840 DALI	26W	LED	4,1	1450		3007 lm	DALI
Aino LED Nedljus, uppljus 20%, satinkupa									
70 129 50	AIL14493Y	AINO LED 27W/840 20% UPP	27W	LED	3,3	1170		3140 lm	
70 129 58	AIL14493YED	AINO LED 27W/840 20% DALI UPP	27W	LED	3,3	1170		3140 lm	DALI
70 129 59	AIL15493Y	AINO LED 30W/840 20% UPP	30W	LED	4,1	1450		3643 lm	
70 129 60	AIL15493YED	AINO LED 30W/840 20% DALI UPP	30W	LED	4,1	1450		3643 lm	DALI
Aino T5 Nedljus, lameller									
70 129 61	AI281033	AINO 28W T5 LAMELL	28W	G5	3,5	1202	980		
70 129 62	AI281033ED	AINO 28W T5 HFD DALI LAMELL	28W	G5	3,5	1202	980		DALI
70 129 63	AI351033	AINO 35W T5 LAMELL	35W	G5	4,4	1502	1280		
70 129 64	AI351033ED	AINO 35W T5 HFD DALI LAMELL	35W	G5	4,4	1502	1280		DALI
70 129 65	AI491033	AINO 49W T5 LAMELL	49W	G5	4,4	1502	1280		
70 129 66	AI491033ED	AINO 49W T5 HFD DALI LAMELL	49W	G5	4,4	1502	1280		DALI
70 129 67	AI541033	AINO 54W T5 LAMELL	54W	G5	3,5	1202	980		
70 129 68	AI541033ED	AINO 54W T5 HFD DALI LAMELL	54W	G5	3,5	1202	980		DALI



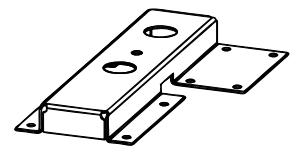
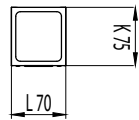
E-nummer	Typ	Beskrivning	Effekt	Socket	Kg	A	E	Ljusflöde	Styrning
Aino T5 Nedljus, uppljus 10%, lameller									
70 129 69	AI281033Y	AINO 28W T5 UPP LAMELL	28W	G5	3,3	1202	980		
70 129 70	AI281033YED	AINO 28W T5 HFD DALI UPP LAMELL	28W	G5	3,3	1202	980		DALI
70 129 71	AI351033Y	AINO 35W T5 UPP LAMELL	35W	G5	4,2	1502	1280		
70 129 72	AI351033YED	AINO 35W T5 HFD DALI UPP LAMELL	35W	G5	4,2	1502	1280		DALI
70 129 73	AI491033Y	AINO 49W T5 UPP LAMELL	49W	G5	4,2	1502	1280		
70 129 74	AI491033YED	AINO 49W T5 HFD DALI UPP LAMELL	49W	G5	4,2	1502	1280		DALI
70 129 75	AI541033Y	AINO 54W T5 UPP LAMELL	54W	G5	3,3	1202	980		
70 129 76	AI541033YED	AINO 54W T5 HFD DALI UPP LAMELL	54W	G5	3,3	1202	980		DALI
Aino T5 Satinkupa									
70 129 77	AI281093	AINO 28W T5	28W	G5	3,5	1202	980		
70 129 78	AI281093ED	AINO 28W T5 HFD DALI	28W	G5	3,5	1202	980		DALI
70 129 79	AI351093	AINO 35W T5	35W	G5	4,4	1502	1280		
70 129 80	AI351093ED	AINO 35W T5 HFD DALI	35W	G5	4,4	1502	1280		DALI
70 129 81	AI491093	AINO 49W T5	49W	G5	4,4	1502	1280		
70 129 82	AI491093ED	AINO 49W T5 HFD DALI	49W	G5	4,4	1502	1280		DALI
70 129 83	AI541093	AINO 54W T5	54W	G5	3,5	1202	980		
70 129 84	AI541093ED	AINO 54W T5 HFD DALI	54W	G5	3,5	1202	980		DALI
Aino T5 Satinkupa, uppljus 10%									
70 129 85	AI281093Y	AINO 28W T5 UPP	28W	G5	3,3	1202	980		
70 129 86	AI281093YED	AINO 28W T5 HFD DALI UPP	28W	G5	3,3	1202	980		DALI
70 129 87	AI351093Y	AINO 35W T5 UPP	35W	G5	4,2	1502	1280		
70 129 88	AI351093YED	AINO 35W T5 HFD DALI UPP	35W	G5	4,2	1502	1280		DALI
70 129 89	AI491093Y	AINO 49W T5 UPP	49W	G5	4,2	1502	1280		
70 129 90	AI491093YED	AINO 49W T5 HFD DALI UPP	49W	G5	4,2	1502	1280		DALI
70 129 91	AI541093Y	AINO 54W T5 UPP	54W	G5	3,3	1202	980		
70 129 92	AI541093YED	AINO 54W T5 HFD DALI UPP	54W	G5	3,3	1202	980		DALI
Aino tillbehör									
70 129 93	RVLX04	VAJERUPPHÄNG 1,5M TAKKOPP 31MM	vajerupphäng 1,5M						
70 129 94	UKAI28V-N	INF.RAM 28/54W VIT	infällningsram 28/54W, vit						
70 129 95	UKAI35V-N	INF.RAM 35/49W VIT	infällningsram 35/49W, vit						
70 129 96	AIRK	RAMPFÄSTE RAK	rampfäste rak						
70 129 97	AIRKL90	RAMPFÄSTE 90GR VÄNSTER	rampfäste 90gr vänster						
70 129 98	AIRKR90	RAMPFÄSTE 90GR HÖGER	rampfäste 90gr höger						



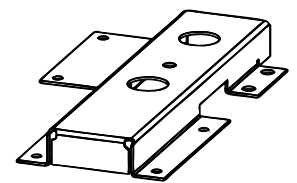
Aino nedljus



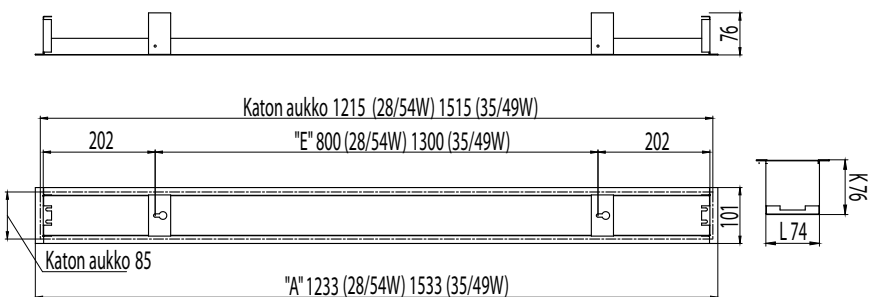
Aino upp/nedljus



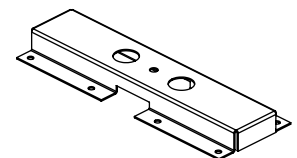
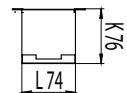
AIRKR90 höger



AIRKL90 vänster



Aino infällningsram (T5-modeller)



AIRK rak