



Anna

LED

Anna on uusi julkisten tilojen huippuvalaisin, jonka design ja optiikka vastaavat tasokkaiden toimistojen ja niiden sisustusarkkitehtuurin vaatimuksiin. Anna sopii erinomaisesti myös kouluihin ja muihin julkisiin kohteisiin.

Optics

Enston valaisimissa on monipuolinen valikoima optisia ratkaisuja; symmetrinen, leveä, ylävalo ja moni muu optinen ratkaisu on meille perusvalikoimaa. Tuoteperheistämme löydät useita valonjako- ja valovirtavaihtoehtoja juuri sinun projektiisi.

SmartWay

Ensto SmartWay on itseoppiva, langattomasti verkottuva ja moderni ohjausratkaisu. SmartWay-valaisimet oppivat jatkuvasti tilassa tapahtuvan liikkeen mukaan ja kommunikoivat keskenään. Ensto SmartWay huolehtii, että tielläsi on aina valoa. Asenna ja unohda, ei ohjelmointia tai käyttöönottoa.

Tunable White

Enston Tunable White -ratkaisu on perusta ihmiskeskeiselle valaistusratkaisulle. Ensto TW-valaisimet soveltuvat lähes kaikkiin ohjausratkaisuihin, joilla voidaan säätää värilämpötilaa 2700–6500 K alueella. Tunable White on moderni ratkaisu nykyaikaseen toimistotilaan.

Dimming

Ensto tarjoaa valaisimiinsa kattavan valikoiman erilaisia himmennystekniikoita. 1-10V, painonappi, DALI ja perusvalo-ratkaisut ovat vain muutama esimerkki kattavista vaihtoehtoistamme tilasi ohjaamiseksi.

DALI

DALI-liitäntälaitteet mahdollistavat valaisimen yhdistämisen DALI-pohjaisiin ohjausjärjestelmiin ja älytaloihin. Verrattuna tavanomaiseen ohjaukseen DALI mahdollistaa valaisinkohtaisen himmennuksen ja ohjauksen sekä merkittävän energiansäästöpotentiaalin.

”Anna on tyylikäs huippuvalaisin.”





Anna mikroprismaoptiikalla



Päätökappaleiden designvaihtoehdot



Asennusvaihtoehdot

Rakenne

- › Runko valkoiseksi (RAL 9016) struktuurimaalattua alumiiniprofiilia
- › Matalaluminanssiritilä anodisoitua alumiinia, Mikroprismaoptiikka polykarbonaattia.
- › UGR<19
- › Mallit:
Alavalomallit pinta- ja ripustusasennukseen
Ylävalomallit (U), ylävalo n. 40 %
Uppoasennusmallit (F)
Kulmikkaalla (S) ja pyöristetyllä (R) päädyllä
- › IP20
- › Ottotehot ja valovirrat, ks. taulukko
- › LED-moduulin elinikä 100 000h (L70), T_a = 25 °C

Asennus

- › Vaijeriripustus. Ripustusväli säädettävissä portaattomasti.
- › Pinta-asennus
- › Uppoasennusmallit
- › Asennustarvikkeet tilattavissa erikseen

Tilauksesta

- › Vetokytkimellä, liitosjohdolla
- › 3000 K -mallit /3K
- › Tunable white -mallit /TW
- › SmartWay-tunnistimella /AA
- › 50/50 valonjaolla
- › Projektikohtaiset valovirtaratkaisut 1500-4000 lm (alavalon osuus)

Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Valovirta	Optiikka	Ohjaus
Anna alavalomallit, ripustus/pinta-asennus, kulmikkaalla päädyllä					
42 603 38	AN12LS	AN12LS LED 21W/840 L	2400 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 02	AN12LSED	AN12LSED LED 21W/840 L DA	2400 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 53	AN15LS	AN15LS LED 26W/840 L	3000 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 24	AN15LSED	AN15LSED LED 26W/840 L DA	3000 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 45	AN12MS	AN12MS LED 15W/840 M	1550 lm	mikroprisma	
42 604 12	AN12MSED	AN12MSED LED 15W/840 M DA	1550 lm	mikroprisma	DALI
42 603 59	AN15MS	AN15MS LED 19W/840 M	1950 lm	mikroprisma	
42 604 42	AN15MSED	AN15MSED LED 19W/840 M DA	1950 lm	mikroprisma	DALI
Anna ylävalolliset, kulmikkaalla päädyllä					
42 603 41	AN12LUS	AN12LUS LED 30W/840 L	3800 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 04	AN12LUSED	AN12LUSED LED 30W/840 L DA	3800 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 55	AN15LUS	AN15LUS LED 38W/840 L	4700 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 30	AN15LUSED	AN15LUSED LED 38W/840 L DA	4700 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 49	AN12MUS	AN12MUS LED 22W/840 M	2500 lm	mikroprisma	
42 604 14	AN12MUSED	AN12MUSED LED 22W/840 M DA	2500 lm	mikroprisma	DALI
42 603 61	AN15MUS	AN15MUS LED 27W/840 M	3100 lm	mikroprisma	
42 604 48	AN15MUSED	AN15MUSED LED 27W/840 M DA	3100 lm	mikroprisma	DALI



Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Valovirta	Optiikka	Ohjaus
Anna uppoasennettavat, kulmikkaalla päädyllä					
42 603 36	AN12LFS	AN12LFS LED 21W/840 L	2400 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 00	AN12LFSED	AN12LFSED LED 21W/840 L DA	2400 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 51	AN15LFS	AN15LFS LED 26W/840 L	3000 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 18	AN15LFSED	AN15LFSED LED 26W/840 L DA	3000 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 43	AN12MFS	AN12MFS LED 15W/840 M	1550 lm	mikroprisma	
42 604 10	AN12MFSED	AN12MFSED LED 15W/840 M DA	1550 lm	mikroprisma	DALI
42 603 57	AN15MFS	AN15MFS LED 19W/840 M	1950 lm	mikroprisma	
42 604 36	AN15MFSED	AN15MFSED LED 19W/840 M DA	1950 lm	mikroprisma	DALI
Anna alavalomallit, ripustus/pinta-asennus, pyöristetyllä päädyllä					
42 603 37	AN12LR	AN12LR LED 21W/840 L	2400 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 01	AN12LRED	AN12LRED LED 21W/840 L DA	2400 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 52	AN15LR	AN15LR LED 26W/840 L	3000 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 21	AN15LRED	AN15LRED LED 26W/840 L DA	3000 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 44	AN12MR	AN12MR LED 15W/840 M	1550 lm	mikroprisma	
42 604 11	AN12MRED	AN12MRED LED 15W/840 M DA	1550 lm	mikroprisma	DALI
42 603 58	AN15MR	AN15MR LED 19W/840 M	1950 lm	mikroprisma	
42 604 39	AN15MRED	AN15MRED LED 19W/840 M DA	1950 lm	mikroprisma	DALI
Anna ylävalolliset, pyöristetyllä päädyllä					
42 603 40	AN12LUR	AN12LUR LED 30W/840 L	3800 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 03	AN12LURED	AN12LURED LED 30W/840 L DA	3800 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 54	AN15LUR	AN15LUR LED 38W/840 L	4700 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 27	AN15LURED	AN15LURED LED 38W/840 L DA	4700 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 47	AN12MUR	AN12MUR LED 22W/840 M	2500 lm	mikroprisma	
42 604 13	AN12MURED	AN12MURED LED 22W/840 M DA	2500 lm	mikroprisma	DALI
42 603 60	AN15MUR	AN15MUR LED 27W/840 M	3100 lm	mikroprisma	
42 604 45	AN15MURED	AN15MURED LED 27W/840 M DA	3100 lm	mikroprisma	DALI
Anna uppoasennettavat, pyöristetyllä päädyllä					
42 603 35	AN12LFR	AN12LFR LED 21W/840 L	2400 lm	matalaluminanssiritilä	
42 603 97	AN12LFRED	AN12LFRED LED 21W/840 L DA	2400 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 50	AN15LFR	AN15LFR LED 26W/840 L	3000 lm	matalaluminanssiritilä	
42 604 15	AN15LFRED	AN15LFRED LED 26W/840 L DA	3000 lm	matalaluminanssiritilä	DALI
42 603 42	AN12MFR	AN12MFR LED 15W/840 M	1550 lm	mikroprisma	
42 604 08	AN12MFRED	AN12MFRED LED 15W/840 M DA	1550 lm	mikroprisma	DALI
42 603 56	AN15MFR	AN15MFR LED 19W/840 M	1950 lm	mikroprisma	
42 604 33	AN15MFRED	AN15MFRED LED 19W/840 M DA	1950 lm	mikroprisma	DALI
Anna asennustarvikkeet					
4266060	RVLX01	RVLX01 VAIJERIR.PARI 1,5M	vajjeririp.srj 1.5m kitkal.		
4266061	RVLX02	RVLX02 VAIJERIR.PARI 1.5M Ø31	vajjeririp.srj 1.5m kitkal. kupin halkaisija 31 mm		
4266062	RVLX03	RVLX03 VAIJERIR.PARI 1.5M Ø67	vajjeririp.srj 1.5m kitkal. kupin halkaisija 67 mm		
4266108	RVLXT25	RVLXT25 VAIJERIRIP. T-LISTA	vajjeriripustus T-listaan		



