

Monix Slim

LED | T5



Monix Slim LED opaalikuvulla



Kostean tilan IP44 muovikupuvalaisin LED- ja T5-valonlähteille. Monix Slim on monikäyttöinen, matala valaisinsarja teollisuus-, liike- ja asuintilojen yleisvalaistukseen. Sarja täydentää Monix-tuoteperheen käyttöalueet mataliin tiloihin.

Move!

Ensto valaisimien liiketunnistustekniikka on perusta monelle Ensto Smart-ohjausjärjestelmälle, mutta ne toimivat hienosti myös yksinään. Ensto Move! -valaisimet käyttävät PIR ja tutka -liiketunnistustekniikkaa, riippuen sinun projektisi tarpeesta.

DALI

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

Dimming

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

✓
"Tyylikäs ja matala yleisvalaisin kaikkiin tiloihin, tehokas ja tasainen valo."





Kirkkaalla kuvulla



Tilauksesta jousikiinnikkeellä



Monix Slim tutkalla

Rakenne

- Runko valkoiseksi pulverimaalattua, sähkö-sinkittyä teräslevyä
- Päädyt iskun-, lämmön- ja UV-säteilyn kestävää ABS-muovia
- Kupu ulkopuolelta sileää, sisäpuolelta uritettua kirkasta (K) akryylimuovia tai opaaliakryylimuovia (O)
- Valkoinen heijastin
- Yksiputkisissa malleissa valonlähde symmetrisesti keskellä valaisinta
- AMSR... ja AMSLR... -tyypit sisältävät korkeataajuustekniikkaan perustuvan liiketunnistimen (tutkaysikkö)
- Tunnistinvalaisinmalleissa liiketunnistin sijaitsee valaisimen sisällä ja on ulospäin näkymätön
- LED-mallit
- Ottotehot 29W ja 21W, pituus 598 mm, valaisimen valovirta kts. taulukko
- Ottotehot 42W ja 29W, pituus 898 mm, valaisimen valovirta kts. taulukko
- Ottotehot 54W ja 38W, pituus 1198 mm, valaisimen valovirta kts. taulukko
- Ottotehot 65W ja 47W, pituus 1498 mm, valaisimen valovirta kts. taulukko
- 4000 K, tehokerroin 0,98, Ra >80
- Käyttöympäristön lämpötila - 20 °C - + 35 °C
- LED-moduulin elinikä T_a=25 °C:
 - >100 000 h (L70)
 - 100 000 h (L80)
 - 71 000 h (L90)
- Liitäntälaitteen elinikä T_a=25 °C:
 - 100 000 h (maks. 10 % kuolleisuus)

Asennus

- Asennus suoraan kattopintaan, ripustus-kiskoon tai seinäpintaan. Avaimenreikäkolot
- Kytkentäpiste valaisimen keskellä
- Johtoaukot 2 kpl valaisimen pohjassa, 21 mm
- Päädyissä aihio 21 mm, päätyjohdotus soveltuu vain 2-putkisille malleille
- 5-napainen kytkentärima
- Liiketunnistimallit ks. tarkemmat tiedot web-tuoteluettelostamme
- Asennus kattoon max. 4 m korkeuteen ja seinään max. 2,7 m korkeuteen
- Soveltuvat yksittäis- ja master-orja-asennuksiin
- Orjakuorma max. 200W (loisteputki tai LED) sisältäen tutkavalaisimen tehon.

Orjavalaisimiksi soveltuvat Enston perusvalaisimet

Tilauksesta

- Ripustuskiskoasenteisena jousikiinnikkeillä (AMJK2S/AMJK2SV kiskoon MEK70 ja AMJK3S/AMJK3SV kiskoon MEK110)
- Ohjattavat mallit (ei T5 14W):
 - Painonappi-ohjaus (ES) - T5 ja LED
 - 1-10V (ELD) - T5 ja LED
 - DALI (ED) - T5 ja LED
- Jousikiinnikkeet XYRV-, OBO- ja Elwia MP -valaisinripustuskiskoihin
- Alhaisemman valovirran projektikohdattaiset ratkaisut

Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kanta	Kg	Valonjako	A	B	Valovirta
Monix Slim LED								
43 603 28	AMSL60	AMSL60 IP44 LED 29W/840 AC O	LED	1,7	K5	598	520	3050 lm
43 611 89	AMSL60/3K	AMSL60/3K IP44 29W/830 AC O	LED	1,7	K5	598	520	2906 lm
43 605 08	AMSL6020	AMSL6020 IP44 LED 21W/840 AC O	LED	1,7	K5	598	520	2170 lm
43 611 99	AMSL6020/3K	AMSL6020/3K IP44 21W/830 AC O	LED	1,7	K5	598	520	2067 lm
43 603 32	AMSL90	AMSL90 IP44 LED 42W/840 AC O	LED	2,3	K5	898	765	4480 lm
43 611 90	AMSL90/3K	AMSL90/3K IP44 47W/830 AC O	LED	2,9	K5	898	765	4268 lm
43 605 09	AMSL9030	AMSL9030 IP44 LED 29W/840 AC O	LED	2,3	K5	898	765	3050 lm
43 613 00	AMSL9030/3K	AMSL9030/3K IP44 29W/830 AC O	LED	2,3	K5	898	765	2906 lm
43 603 22	AMSL120	AMSL120 IP44 LED 54W/840 AC O	LED	2,9	K5	1198	1065	6200 lm
43 611 87	AMSL120/3K	AMSL120/3K IP44 54W/830 AC O	LED	2,9	K5	1198	1065	5907 lm
43 604 87	AMSL12045	AMSL12045 IP44 LED 38W/840 AC O	LED	2,9	K5	1198	1065	4470 lm
43 611 93	AMSL12045/3K	AMSL12045/3K IP44 38W/830 AC O	LED	2,9	K5	1198	1065	4259 lm
43 603 26	AMSL150	AMSL150 IP44 LED 65W/840 AC O	LED	3,5	K5	1498	1365	7600 lm
43 611 88	AMSL150/3K	AMSL150/3K IP44 65W/830 AC O	LED	3,5	K5	1498	1365	7213 lm
43 604 88	AMSL15055	AMSL15055 IP44 LED 47W/840 AC O	LED	3,5	K5	1498	1365	5510 lm
43 611 96	AMSL15055/3K	AMSL15055/3K IP44 47W/830 AC O	LED	3,5	K5	1498	1365	5229 lm

Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kanta	Kg	Valonjako	A	B	Valovirta
Monix Slim LED DALI								
43 613 09	AMSL60ED	AMSL60ED IP44 29W/840 AC O DALI	LED	1,7	K5	598	520	3050 lm
43 613 25	AMSL60ED/3K	AMSL60ED/3K IP44 29W/830 AC O DALI	LED	1,7	K5	598	520	2906 lm
43 613 21	AMSL6020ED	AMSL6020ED IP44 21W/840 AC O DALI	LED	1,7	K5	598	520	2170 lm
43 613 29	AMSL6020ED/3K	AMSL6020ED/3K IP44 21W/830 AC O DALI	LED	1,7	K5	598	520	2067 lm
43 613 14	AMSL90ED	AMSL90ED IP44 47W/840 AC O DALI	LED	2,9	K5	898	765	4480 lm
43 613 26	AMSL90ED/3K	AMSL90ED/3K IP44 47W/830 AC O DALI	LED	2,9	K5	898	765	4268 lm
43 613 22	AMSL9030ED	AMSL9030ED IP44 29W/840 AC O DALI	LED	2,3	K5	898	765	3050 lm
43 613 30	AMSL9030ED/3K	AMSL9030ED/3K IP44 29W/830 AC O DALI	LED	2,3	K5	898	765	2906 lm
43 613 01	AMSL120ED	AMSL120ED IP44 54W/840 AC O DALI	LED	2,9	K5	1198	1065	6200 lm
43 613 23	AMSL120ED/3K	AMSL120ED/3K IP44 54W/830 AC O DALI	LED	2,9	K5	1198	1065	5907 lm
43 613 15	AMSL12045ED	AMSL12045ED IP44 38W/840 AC O DALI	LED	2,9	K5	1198	1065	4470 lm
43 613 27	AMSL12045ED/3K	AMSL12045ED/3K IP44 38W/830 AC O DALI	LED	2,9	K5	1198	1065	4259 lm
43 613 08	AMSL150ED	AMSL150ED IP44 65W/840 AC O DALI	LED	3,5	K5	1498	1365	7600 lm
43 613 24	AMSL150ED/3K	AMSL150ED/3K IP44 65W/830 AC O DALI	LED	3,5	K5	1498	1365	7213 lm
43 613 20	AMSL15055ED	AMSL15055ED IP44 47W/840 AC O DALI	LED	3,5	K5	1498	1365	5510 lm
43 613 28	AMSL15055ED/3K	AMSL15055ED/3K IP44 47W/830 AC O DALI	LED	3,5	K5	1498	1365	5229 lm
Monix Slim LED tutkalla								
43 605 14	AMSLR60	AMSLR60 IP44 LED 30W/840 AC O RAD	LED	1,7	K5	598	520	3050 lm
43 605 15	AMSLR6020	AMSLR6020 IP44 LED 22W/840 AC O RAD	LED	1,7	K5	598	520	2170 lm
43 603 40	AMSLR90	AMSLR90 IP44 LED 43W/840 AC O RAD	LED	2,3	K5	898	765	4480 lm
43 605 20	AMSLR9030	AMSLR9030 IP44 LED 30W/840 AC O RAD	LED	2,3	K5	898	765	3050 lm
43 603 34	AMSLR120	AMSLR120 IP44 LED 55W/840 AC O RAD	LED	2,9	K5	1198	1065	6200 lm
43 605 11	AMSLR12045	AMSLR12045 IP44 LED 39W/840 AC O RAD	LED	2,9	K5	1198	1065	4470 lm
43 603 38	AMSLR150	AMSLR150 IP44 LED 66W/840 AC O RAD	LED	3,5	K5	1498	1365	7600 lm
43 605 12	AMSLR15055	AMSLR15055 IP44 LED 48W/840 AC O RAD	LED	3,5	K5	1498	1365	5510 lm
Opaalikupu - 1-putkiset								
43 600 23	AMS1280-N	AMS1280-N T5 1X28W O	G5	2,9	K3	1198	1065	
43 600 26	AMS1350-N	AMS1350-N T5 1X35W O	G5	3,5	K3	1498	1365	
43 600 29	AMS1490-N	AMS1490-N T5 1X49W O	G5	3,5	K3	1498	1365	
Opaalikupu - 2-putkiset								
42 653 10	AMS2140-N	AMS2140-N T5 2X14W O	G5	1,7	K1	598	520	
42 653 13	AMS2280-N	AMS2280-N T5 2X28W O	G5	2,9	K1	1198	1065	
42 653 16	AMS2350-N	AMS2350-N T5 2X35W O	G5	3,5	K1	1498	1365	
42 653 22	AMS2490-N	AMS2490-N T5 2X49W O	G5	3,5	K1	1498	1365	
Kirkas kupu - 1-putkiset								
43 600 22	AMS128K-N	AMS128K-N T5 1X28W C	G5	2,9	K4	1198	1065	
43 600 25	AMS135K-N	AMS135K-N T5 1X35W C	G5	3,5	K4	1498	1365	
43 600 28	AMS149K-N	AMS149K-N T5 1X49W C	G5	3,5	K4	1498	1365	
Kirkas kupu - 2-putkiset								
42 653 08	AMS214K-N	AMS214K-N T5 2X14W C	G5	1,7	K2	598	520	
42 653 11	AMS228K-N	AMS228K-N T5 2X28W C	G5	2,9	K2	1198	1065	
42 653 14	AMS235K-N	AMS235K-N T5 2X35W C	G5	3,5	K2	1498	1365	
42 653 17	AMS249K-N	AMS249K-N T5 2X49W C	G5	3,5	K2	1498	1365	
Monix Slim tutkavalaisimet kirkkaalla kuvulla								
42 902 42	AMSR228K-N	AMSR228K-N T5 2X28W C RAD	G5	3,1	K2	1198	1065	
42 902 45	AMSR235K-N	AMSR235K-N T5 2X35W C RAD	G5	3,7	K2	1498	1365	
42 902 48	AMSR249K-N	AMSR249K-N T5 2X49W C RAD	G5	3,7	K2	1498	1365	
Monix Slim tutkavalaisimet opaalikuvulla								
42 902 69	AMSR2280-N	AMSR2280-N T5 2X28W O RAD	G5	3,1	K1	1198	1065	
42 902 72	AMSR2350-N	AMSR2350-N T5 2X35W O RAD	G5	3,7	K1	1498	1365	
42 902 75	AMSR2490-N	AMSR2490-N T5 2X49W O RAD	G5	3,7	K1	1498	1365	

Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kanta	Kg	Valonjako	A	B	Valovirta
Asennustarvikkeet								
43 641 85	AMJK2S	AMJK2S MEK70 JOUSIKIINNIKEPARI				metalli		
43 600 38	AMJK2SV	AMJK2SV MEK70 JOUSIKIINN.PARI				valkoinen		

Sulakemitoitukset	B10	B16	C10	C16
AMSL60 (myös /3K ja tutka)	20	40	20	40
AMSL6020 (myös /3K ja tutka)	35	65	35	65
AMSL90 (myös /3K ja tutka)	20	40	20	40
AMSL9030 (myös /3K ja tutka)	35	65	35	65
AMSL120 (myös /3K ja tutka)	20	40	20	40
AMSL12045 (myös /3K ja tutka)	35	65	35	65
AMSL150 (myös /3K ja tutka)	15	24	24	40
AMSL15055 (myös /3K ja tutka)	15	24	24	40
AMSL60ED (myös /3K)	22	36	37	61
AMSL6020ED (myös /3K)	22	36	37	61
AMSL90ED (myös /3K)	15	24	24	40
AMSL9030ED (myös /3K)	15	24	24	40
AMSL120ED (myös /3K)	15	24	24	40
AMSL12045ED (myös /3K)	15	24	24	40
AMSL150ED (myös /3K)	15	24	24	40
AMSL15055ED (myös /3K)	15	24	24	40

