

## Lumiancenen monipuolinen LED-sarja

Led-valonlähteiden huikeaa kehitystä on vauhdittanut erityisesti mahdollisuus energiansäästöön käyttökohteissa. Ledien valotehokkuus on lisääntynyt, niiden valomäärä säilyy entistä paremmin valonlähteen elinkaaren ajan ja lisäksi valikoimaan on saatu myös kodikasta, lämmintä valkoista valoa tuottavia ledejä.

Lumiancenen LED-perheeseen kuuluvat tällä hetkellä sekä 1 W:n että 3 W:n tehoisia valaisimia, valonväreinä lämminsävyinen 3000K, viileä valkoinen 6500K ja sininen. LED-valaisimet soveltuvat mainiosti esim. myymälöiden, näyttelytilojen sekä kodinomaisten tilojen tehoste- ja vitriinivalistukseen sillä valonlähde ei tuota juurikaan lämpö- eikä ultraviolettisäteilyä.

### Suunnattava Instar Trend Swing LED 3W

Upotettavan, 3W:n tehoisen valaisimen valonväri on valinnan mukaan joko lämmin tai viileä valkoinen, rungon väri harjattu teräs, kromi tai mattahopea. Valokiilaa voidaan suunnata  $\pm 30^\circ$ . Valaisimen halkaisija on 83 mm, upotusaukkon ollessa 75 mm. Toimitukseen sisältyy 1,5 m kaapeli liittimeen, joka kytketään Lumislitter-kytkentäliittimeen.

#### Instar Trend Swing 3W

Kromi

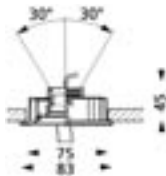
3078971 3W viileä valkoinen 4277970  
3078977 3W lämmin valkoinen 4277972

Hopea

3078972 3W viileä valkoinen 4277971  
3078978 3W lämmin valkoinen 4277973

Harjattu metalli

3078970 3W viileä valkoinen  
3078976 3W lämmin valkoinen



38

### Roiskevedenpitävä LED 1W, IP44

Siron, upotettavan Led-valaisimen halkaisija on ainoastaan 35 mm, upotusaukko 28 mm, upotussyvyys 35 mm. Valaisimen runko on harjattua tai krominkiiltävää metallia. Valonlähteen teho on 1 W, valonväriksi valittavissa lämmin valkoinen, viileä valkoinen tai sininen. Toimitukseen sisältyy 2 m kaapeli, jolla valaisin liitetään Lumisplitter-kytkentäliittimeen.

Valaisimen rakenne täyttää uuden, 1.4.2008 voimaan tulleen IP44 koskevan standardin. Se soveltuu käytettäväksi roiskevedelle alttiissa pesutiloissa tai ulkokatoksissa suljetussa kattorakenteessa.

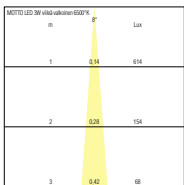
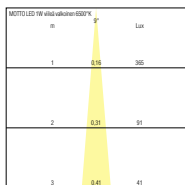
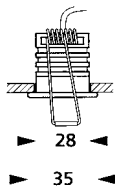
#### LED 1W

Kromi

3036871 1W viileä valkoinen 4277963  
3036876 1W lämmin valkoinen 4277965  
3036875 1W sininen valkoinen 4277964

Harjattu metalli

3036811 1W viileä valkoinen 4277960  
3036816 1W lämmin valkoinen 4277962  
3036815 1W sininen valkoinen 4277961



Motto LED rakentuu valonlähdeyksiköstä, erikokoista ja –muotoisista kattolevyistä sekä Lumisplitter-kytkentäliittimestä ja Lumidriver-muuntajasta. Valonlähdeyksikön teho on joko 1 tai 3 wattia, valon väri viileä valkoinen (6500K), lämmin valkoinen (3000K) tai sininen. Valonlähdeyksikköä voidaan suunnata  $\pm 25^\circ$  ja kiertää 360°. Sirojen kattolevyjen värvaihtoehdot ovat kromi (Organic) ja harjattu alumiini (kulmikkaat).

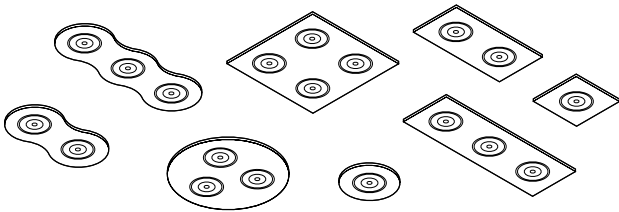
### Motto LED-kattolevyt

Kulmikkaat, harjattu alumiini

3036111	Yhden yksikön kattolevy 70 x 70mm	4277930
3036112	Kahden yksikön kattolevy 70 x 140mm	4277931
3036113	Kolmen yksikön kattolevy 70 x 210mm	4277932
3036118	Neljän yksikön kattolevy 140 x 140mm	4277933

“Organic” pyöreämuotoiset, kromi

3036121	Yhden yksikön kattolevy $\varnothing$ 70mm
3036122	Kahden yksikön kattolevy 70x140mm
3036123	Kolmen yksikön kattolevy 70x210mm
3036128	Kolmen yksikön kattolevy $\varnothing$ 140mm



### Motto LED-valonlähdeyksiköt, IP20

#### 1W

3036161	1W, viileä valkoinen	42 779 38
3036166	1W, lämmin valkoinen	42 779 39
3036181	1W, sininen	42 779 42

#### 3W

3036171	3W, viileä valkoinen	42 779 40
3036176	3W, lämmin valkoinen	42 779 41
3036191	3W, sininen	42 779 43



### Lisätarvikkeet

Lumidriver on pienikokoinen, 120 x 38 x 28 mm, tasavirtamuuntaja, joka on suojattu ylikuormaa ja oikosulkua vastaan. Toiseen muuntajamalliin voidaan liittää enintään 6 yhden watin led-yksikköä, toiseen enintään 3 kolmen watin yksikköä. Muuntajassa on 1,5 m pituinen verkkokaapeli sekä lyhyt kaapeli liittimeen Lumisplitter-kytkentäliittintä varten. Muuntajan paino on vain 90 g. Lumisplitter-kytkentäliittimillä kytketään LED-yksiköt Lumidriver-muuntajiin.

Tarvitavat muuntaja ja kytkentäliittimet on aina tilattava erikseen.

#### Lumidriver-muuntajat

3036200	Lumidriver 1-6x1W	42 779 50
3036201	Lumidriver 1-3x3W	42 779 51

#### Lumisplitter-kytkentäliittimet

3036202	Lumisplitter 6x1W	42 779 52
3036203	Lumisplitter 3x3W	42 779 53

