



# eW Fuse Powercore – erittäin pienikokoinen lineaarinen ledivalaisin

## eW Fuse Powercore

Kapeiden tai keskileveiden valonjakojen ansiosta eW Fuse Powercore on erinomainen valinta erilaisten valkoisten tai sinisten pinta- ja seinäpesutehosteiden luomiseen. Valaisimen pieni koko mahdollistaa asennuksen myös ahtaisiin tiloihin. eW Fuse Powercore täyttää tai ylittää vastaavien loisteputkivalaisinten suorituskyvyn ja vähentää asennus-, energia- ja huoltokustannuksia. eW Fuse Powercore tarjoaa ympäristötietoisille ostajille luontoystävällisen, energiatehokkaan valaistusratkaisun heikentämättä valon laatua tai määrää. Integroitu Powercore-tekniikka varmistaa nopean, tehokkaan ja tarkan virransyötön valaisimeen suoraan verkkojännitteestä, etämuuntajia tai ulkoisia virtalähteitä ei tarvita. Vakiojohdotuksen käyttö helpottaa asennusta huomattavasti ja auttaa pienentämään järjestelmän kokonaiskustannuksia.

### Hyödyt

- Tuottaa korkealaatuisen valaistuksen hyvällä valon laadulla
- Erittäin pienikokoinen
- Energiatehokas

## Ominaisuudet

- Saatavana ovat seuraavat värilämpötilat: 2700, 3000, 3500 and 4000 K, jotka sopivat lämmintä, neutraalia tai viileän valkoista valoa tarvitseviin kohteisiin. Saatavana on myös sinistä valoa tuottava versio.
- Kapea 10° x 60° tai keskileveä 30° x 60° keilakulma
- Päästä päähän ulottuvat lukittavat virtaliittimet kääntyvät 10° askelin kaiken kaikkiaan 180° – varmistaa tarkan suuntauksen ja värinsekoituksen
- Tasainen himmennys useimmilla ELV-himentimillä; Precision Dimming -versiolla on taattu erinomainen himmennettävyyden (0-100 %)
- Perustuu Powercore-tekniikkaan

## Käyttökohteet

- Pintatehosteiden luominen sisätiloissa
- Seinänpesutehosteiden luominen sisätiloissa

## Spesifikaatiot

<b>Tyyppi</b>	LS515X
<b>Valonlähde</b>	Integroitu ledimoduuli
<b>Teho (maksimi täydellä voimakkuudella, vakaa)</b>	300 mm:n versio: 12,5 W 1200 mm:n versio: 50 W
<b>Keilakulma</b>	10 x 60° (kapea keila) tai 30 x 60° (keskileveä keila)
<b>Valovirta</b>	300 mm:n versio - 2700 K: 517 lm (10 x 60°), 534 lm (30 x 60°) - 3000 K: 602 lm (10 x 60°), 595 lm (30 x 60°) - 3500 K: 602 lm (10 x 60°), 600 lm (30 x 60°) - 4000 K: 657 lm (10 x 60°), 669 lm (30 x 60°)
<b>Valaisimen tehokkuus</b>	- 300 mm:n versio - 2700 K: 43,4 lm/W (10 x 60°), 44,5 lm/W (30 x 60°) - 3000 K: 50,6 lm/W (10 x 60°), 49,6 lm/W (30 x 60°) - 3500 K: 49,8 lm/W (10 x 60°), 50,8 lm/W (30 x 60°) - 4000 K: 55,2 lm/W (10 x 60°), 57,2 lm/W (30 x 60°)
<b>Värilämpötila</b>	2 700, 3 000, 3 500 tai 4 000 K

## Spesifikaatiot

<b>Tyyppi</b>	LS515X
<b>Valonlähde</b>	Korkeatehoiset ledit
<b>Teho (maksimi täydellä voimakkuudella, vakaa)</b>	13 W (300 mm)
<b>Keilakulma</b>	10 x 60° (kapea keila) tai 30 x 60° (keskileveä keila)
<b>Valovirta</b>	300 mm versio - 2700 K: 480 lm (10 x 60°), 490 lm (30 x 60°) - 3000 K: 560 lm (10 x 60°), 550 lm (30 x 60°) - 3500 K: 560 lm (10 x 60°), 550 lm (30 x 60°) - 4000 K: 590 lm (10 x 60°), 590 lm (30 x 60°) 1200 mm versio - 2700 K: 1920 lm (10 x 60°), 1960 lm (30 x 60°) - 3000 K: 2240 lm (10 x 60°), 2200 lm (30 x 60°) - 3500 K: 2240 lm (10 x 60°), 2200 lm (30 x 60°) - 4000 K: 2360 lm (10 x 60°), 2360 lm (30 x 60°)

<b>Värinsoitinindeksi</b>	+80 Ra
<b>Valovirran pysyvyys - L70</b>	50 000 h 25 °C:ssa
<b>Käyttölämpötila</b>	-20 – +50 °C
<b>Virtalähde</b>	Integroitu
<b>Jännite</b>	100/120/208/220–240/277 V AC / 50–60 Hz
<b>Himmennys</b>	Yhteensopiva useimpien markkinoilta saatavien ELV-himentimien kanssa
<b>Materiaali</b>	Runko: painevalettua alumiinia Linssi: polykarbonaattia Optinen kupu: hajavaloa tuottavaa polykarbonaattia
<b>Väri</b>	Valkoinen
<b>Liitäntä</b>	Integroidut uros-/naarasliittimet
<b>Asennus</b>	Pinta-asennus tai valinnainen kiskokiinnitys
<b>Lisävarusteet</b>	Kiinnityskisko, liitosjohto ja välijohto

<b>Valaisimen tehokkuus</b>	2700 K: 37 lm/W (10 x 60°), 33 lm/W (30 x 60°) 3000 K: 43 lm/W (10 x 60°), 42 lm/W (30 x 60°) 3500 K: 43 lm/W (10 x 60°), 42 lm/W (30 x 60°) 4000 K: 45 lm/W (10 x 60°), 45 lm/W (30 x 60°)
<b>Värilämpötila</b>	2 700, 3 000, 3 500 tai 4 000 K
<b>Värinsoitinindeksi</b>	> 80 Ra
<b>Valovirran pysyvyys - L70F50</b>	50 000 h
<b>Käyttölämpötila</b>	-20 – +50 °C
<b>Virtalähde</b>	Integroitu
<b>Jännite</b>	100/120/208/220–240 V AC / 50–60 Hz
<b>Himmennys</b>	Digitaalisesti Data Enablerin avulla
<b>Materiaali</b>	Runko: painevalettua alumiinia Linssi: polykarbonaattia
<b>Väri</b>	Valkoinen
<b>Liitäntä</b>	Integroidut uros-/naarasliittimet

**Asennus**

Pinta-asennus tai valinnainen kiskokiinnitys

**Lisävarusteet**

Kiinnityskisko, liitosjohto ja välijohtot

## Versions

LED svitidlo eW Fuse Powercore  
LS515X



LED svitidlo eW Fuse Powercore  
LS515X, délka 1200 mm



## Tuotetiedot

IPDP\_LS515Xi\_0001-Detail photo



IPDP\_LS515Xi\_0003-Detail photo

