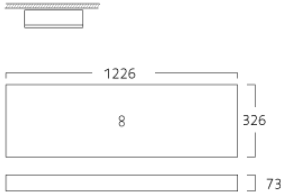
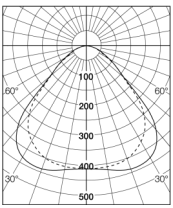


## Tuotenr. 23390

EAN 7320046177638



**Upotettavat tai pinnalle asennettavat versiot. Delta-mikroprisma ja 4 mm karkaistu lasilevy. Sopii vaativiin ympäristöihin. Rakente on pöly- ja vesitiivis luokituksen IP 65 mukaan alakatossa ja IP 50 mukaan alakaton yläpuolella.**

**Asennus** Upotettavat ja pinta-asenteiset versiot. Upoasennettava malli sopii kiinteisiin kattoihin ja alakattoihin, joissa on näkyvä kannatinprofiili.

**Kytkenä** Kytkenä erilliseen, toimitukseen sisältyvään liitäntälaitteeseen. Liitäntälaitte voidaan ahtaissa alakatoissa sijoittaa valaisimen viereen. Jousiliitinkytkentäräma 3x1,5mm<sup>2</sup> (himmennettävässä valaisimessa 5x1,5mm<sup>2</sup>). Tunable White ja Tunable White/Amber - valaisimet kytketään valaisimen yläpuolella olevaan kytkentäkoteloon. Pintavalaisimessa on jousiliitinkytkentäräma ja poh-jassa sekä molemmissa päädyissä kalvotiivistetyt läpiviennit.

**Rakente** Valaisimen runko on alumiinia ja maalattua teräslevyä. Pintaan asennettavan valaisimen runko valkoiseksi maalattua teräslevyä (RAL 9016).

**Häikäisysoja** Delta – mikroprismahäikäisysoja akrylia (PMMA) karkaistun 4mm lasilevyn yläpuolella.

**Valonsäätö** Tunable White/Amber -yövalo vaatii kaksi DALI-osoitetta.

**Lisätiedot** Upotettava valaisin IP65 alakaton alapuolella, IP50 yläpuolella. Pintaan asennettava valaisin IP65.

Täyttää puhdistilastandardin ISO 14644-1 vaatimukset, sertifiointi Fraunhofer Institute.

**Tunable White/Amber-yövalo -valaisimien arvot on ilmoitettu 4000 K mukaan.Amber-yövalon teho, valovirta ja valotehokkuus – lue Lisätiedot.**

## Multilume Hydro LED

Suora, Pinnalle asennettava

### DESIGN

<b>Häikäisysoja</b> Delta	<b>Väri</b> Valkoinen
<b>RAL</b> 9016	<b>Paino, kg</b> 11.5
<b>Pituus, mm</b> 1226	<b>Leveys, mm</b> 325
<b>Korkeus, mm</b> 118	<b>Moduuli</b> 300x1200

### TEKNISET TIEDOT

<b>Asennus</b> Pinnalle asennettava	<b>Suojausluokka</b> 1
<b>IP-luokka</b> 65	<b>Min. ympäristön lämpötila, °C</b> -25
<b>Maks. ympäristön lämpötila, °C</b> 25	<b>Liitäntälaittevalmistaja</b> Tridonic

### SÄHKÖISET TIEDOT

<b>MCB B10A</b> 11	<b>MCB B16A</b> 17
<b>MCB C10A</b> 18	<b>MCB C16A</b> 28
<b>Nimellisjännite, V</b> 220-240	<b>Taajuus, Hz</b> 0, 50, 60
<b>Teho, W</b> 31	<b>Tehokerroin/100 % valovirta</b> 0.97
<b>Ylijännitesuoja, CM, kV/kA</b> 2	<b>Ylijännitesuoja, DM, kV/kA</b> 1
<b>Säro, % (THD)</b> 12	

### VALOTEKNISET TIEDOT

<b>Energialuokka, LED-moduuli C</b>	<b>Valonjako</b> Suora
<b>Valovirta, lm</b> 4423	<b>lm/W</b> 144
<b>Valovirran alenema L90 B50, h</b> 50 000	<b>Valovirran alenema 50 000 h</b> L90
<b>Valovirran alenema 75 000 h</b> L85	<b>Valovirran alenema 100 000 h</b> L81
<b>Valovirran alenemakerroin 50 000 h</b> 0.9	<b>Liitäntälaitteen elinikä, h/maks.</b>
<b>SDCM</b> 3	<b>Vikaantumisen %</b> 100000/10
<b>CCT, K</b> 3000	<b>CRI</b> 80
	<b>Valonlähde</b> LED