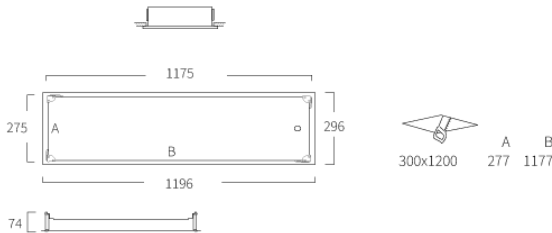
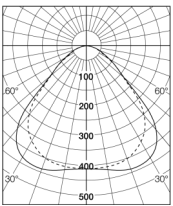


## Tuotenr. 23613

EAN 7320046456788



**Upotettavat tai pinnalle asennettavat versiot.** Delta-mikroprisma ja PEGT-muovista valmistettu iskunkestävä suojalasi, IK 10. Sopii erittäin vaativiin ympäristöihin. Rakenne on pöly- ja vesitiivis luokituksen IP 65 mukaan alakatoissa ja IP 50 mukaan alakaton yläpuolella.

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

**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.

**Rakenne** Valaisimen runko on alumiinia ja maalattua teräslevyä. Pintaan asennettavan valaisimen runko valkoiseksi maalattua teräslevyä (RAL9016).

**Häikäisysoja** Delta – mikroprismahäikäisysoja akryylia (PMMA) jossa iskunkestävä PEGT-muovista valmistettu suojalasi.

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

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

Amber-mallit omalla DALI-osoitteella:

Tilausnumero 23608 – 30 W, 1998 lm, 67 lm/w, 600x600.

Tilausnumero 23610 – 14 W, 1063 lm, 76 lm/w, 300x600.

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

## Multilume Hydro Robust LED

Suora, Upotettava, Tunable White

### DESIGN

<b>Häikäisysoja</b> Delta	<b>Väri</b> Valkoinen
<b>Paino, kg</b> 8.5	<b>Pituus, mm</b> 1196
<b>Leveys, mm</b> 296	<b>Korkeus, mm</b> 74
<b>Moduuli</b> 300x1200	

### TEKNISEET TIEDOT

<b>Asennus</b> Upotettava	<b>Suojausluokka</b> 1
<b>IK-luokka</b> 10	<b>IP-luokka</b> 65
<b>IP-luokka (ylhäältäpäin)</b> 50	<b>Min. ympäristön lämpötila, °C</b> -25
<b>Maks. ympäristön lämpötila, °C</b> 25	<b>Liitäntälaittevalmistaja</b> Tridonic

### SÄHKÖISEET TIEDOT

<b>MCB B10A</b> 13	<b>MCB B16A</b> 22
<b>MCB C10A</b> 21	<b>MCB C16A</b> 36
<b>Painonappiohjaus, maks. määrä</b> 25	<b>AM</b> Kyllä
<b>Muistitoiminto (liitäntälaitteessa)</b> Kyllä	<b>Käytävätoiminto</b> Kyllä
<b>Stand by W</b> 0.25	<b>Nimellisjännite, V</b> 220-240
<b>Taajuus, Hz</b> 0, 50, 60	<b>Järjestelmäteho alussa, W</b> 40
<b>Järjestelmäteho kesimäärin, W</b> 41	<b>Järjestelmäteho lopussa, W</b> 43
<b>Tehokerroin/100 % valovirta</b> 0.97	<b>Ylijännitesuoja, CM, kV/kA</b> 2
<b>Ylijännitesuoja, DM, kV/kA</b> 1	<b>Särö, % (THD)</b> 9

### VALOTEKNISEET TIEDOT

<b>Energialuokka, LED-moduuli D</b>	<b>Valonjako</b> Suora
<b>Valovirta, lm</b> 4190	<b>lm/W</b> 106
<b>Valovirran alenema L100 B50, h</b> 50 000	<b>Valovirran alenema 50 000 h</b> L100
<b>Valovirran alenema 75 000 h</b> L86	<b>Valovirran alenema 100 000 h</b> L72
<b>Valovirran alenemakerroin 50 000 h</b> 1	<b>Liitäntälaitteen elinikä, h/maks. Vikaantumisen %</b> 100000/10
<b>Vakiovalovirta (CLO)</b> Kyllä	<b>CLO-aika, h</b> 50 000
<b>SDCM</b> 3	<b>CRI</b> 90
<b>Tunable White</b> Kyllä	<b>Tunable White -värilämpötila-alue, K</b> 2700-6500
<b>Valonlähde</b> LED	