Seaoptic™

Seaoptic AS / 6037 Eidsnes

lumiO

WELLIGHT 60W LED

For i imøtekomme kundekrav har Seaoptic videreutviklet sine 60W undervannslamper. De nye lampene har fortsatt den samme innfestningen, effekten og spenningen, men har blitt forbedret på mange områder.

Lampene har vært gjennom grundig testing av akkreditert laboratorium og tilfredstiller UL676 "Standard for Safety Underwater Luminaries and Submersible Junction Boxes". Lampen er dermed UL seritifisert med montasjedybde ned til 15meter.

Lampene tåler også vakuum som gjør at de trygt kan monteres i eksempelvis brønner eller graderrom.

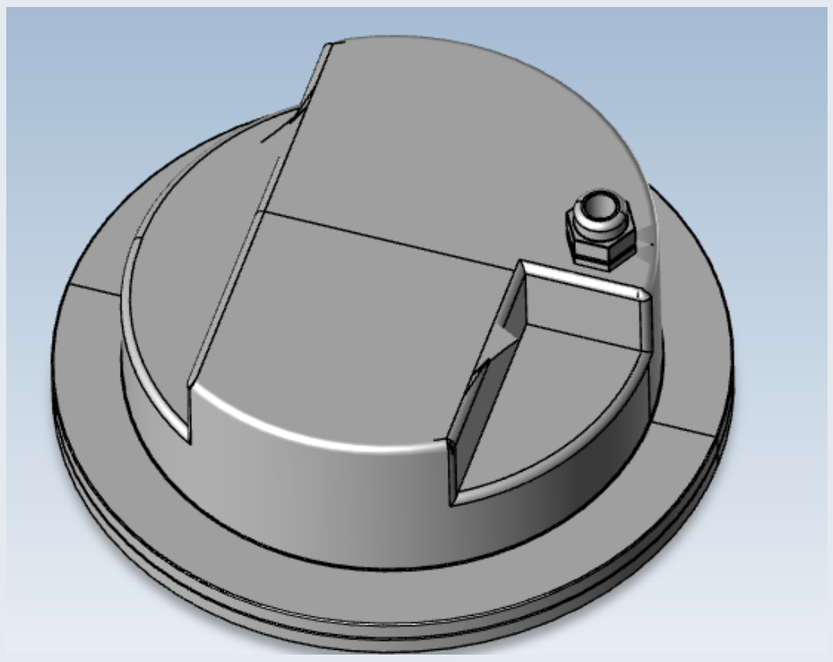
Lampene har fått ny 24V driver av det anerkjente kvalitetsmerket Meanwell. Denne er godkjent ihht UL standarden og takler fra 100-300Volt samt 50-60Hz. På grunn av den nye driveren er lampene 9mm dypere, men fortsatt innen normal monteringsdybde for denne typen lamper.

Seaoptic AS har investert i nye støpeformer og resultatet er en lampe som har en vesentlig mer hygienisk utforming. Baksiden av lampen har ikke lenger hulrom som samler vann.

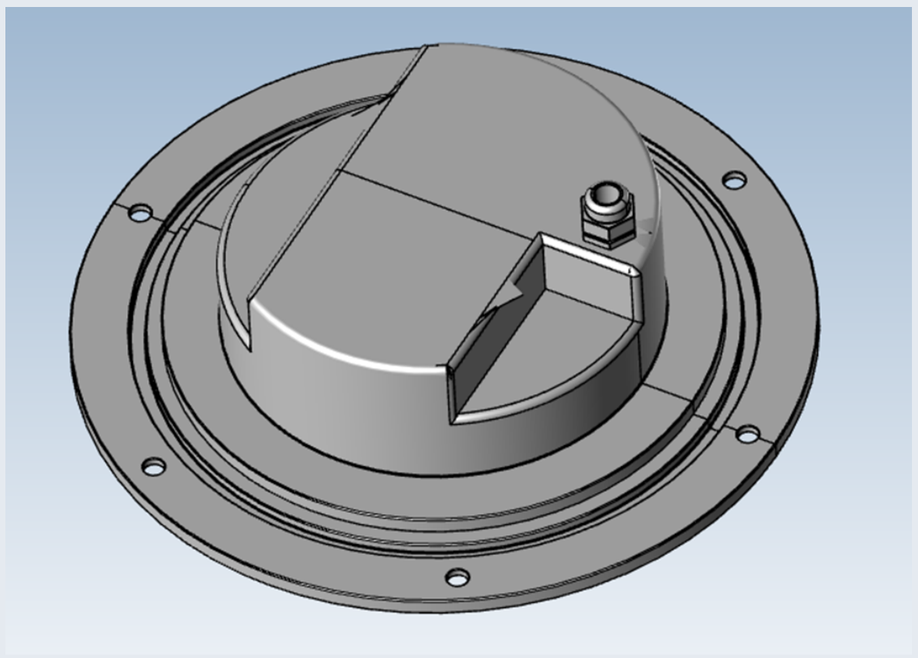
For Flush modeller med flens er det lagt til en pakning som hindrer at vannet siger inn i en eventuell vanntett lomme bak lampen.

Skruene for innfestingen av flensen har ikke lenger gjennomgående hull. Dette bidrar også til å sikre at vann ikke skal lekke gjennom innfestningen.

Lampene har i tillegg blitt testet for sitt samsvar med CE og har bestått denne testen også.



FIXED



FLUSH

SPECIFICATIONS

Ingress protection code	IP68
Light source	LED
Power (max)	60W
Lumen	7200l
Luminaire efficacy	120lm/W
Optics	Lens
Voltage range	100-305V
Freq range	47-63Hz

ABOVE AND
BELOW
WATER

www.seaoptic.no