

• Description

EN Made completely in solid stainless steel 316L
 To use only in permanent immersion (underwater)
 Operation up to a max. water temperature of 35°C
 Safety extra clear glass 10mm thickness
 Led module COB incorporated
 Degree of protection IP68, water depth up to 1m
 Provided with 3m cable
 Energy class EC: A+

FR Fabriqué entièrement en acier inoxydable massif 316L
 A utiliser uniquement en immersion permanente (sous l'eau)
 Opération jusqu'à max. température de l'eau de 35 ° C
 Verre de sécurité extra clair épaisseur 10mm
 Module Led COB incorporé
 Indice de protection IP68, profondeur de l'eau jusqu'à 1 m
 Fourni avec un câble de 3m
 Classe énergétique CE: A +



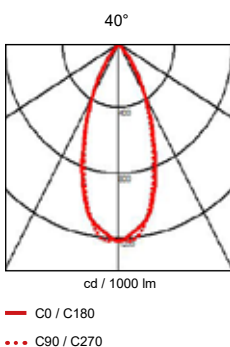
ACCESSORIES

Led driver AC/CC (from 200mA to 700mA)
 Led driver DC/CC (24VDC/XXXmA)
 IP68 connection : Connex 2 / Connex 3
 Anti-glare honeycomb : Louver ref: X060.043.3


ON REQUEST

Sandblasted glass
 Other led color: 3000K / 4000K
 Other led angle: 20°
 Other cable length (customized)

Regarding Electropolishing treatment (16EP), please refer to the information pages of this catalog for explanations.




BEL Lighting

 The luminaire contains built-in LED lamps

A⁺⁺
A⁺
A
B
C
D
E

A⁺

The LED-lamps cannot be changed in the luminaire

874/2012 

Product datasheet **SATURN F** code : 8029F._._.XX

Product code : Code produit : Produkt-Code :	8029F._03 .XX
Power : Puissance : Leistung :	3,2W -> 13W
*LED colour : couleur : Farbe :	W03 White 2700K° 1509lm (13W) - 80CRI D03 White 5000K° 1794lm (13W) - 70CRI 3000K / 4000K = on request 20° = on request
Driver type : Convertisseur : Konverter :	without driver (200->700mA)
Light diffusion angle ° :	40°
Classification :	CE - IP68 - IK10 Class III
Colour : Couleur : Farbe :	16 stainless steel 316L 16EP stainless steel 316L + electropolishing
Lamp type : Type de lampe : Leuchtentyp :	LED incorporated
Lifetime / durée de vie :	50 000hrs / 70%
Material : Matériaux : Material :	Stainless steel 316L
Origin : Origine : Herkunft :	Made in Belgium
Weight:	1,20 kg
Dimmable :	yes, with a dimmable driver on request (1-10V system / DALI / or some other system)
Adjustable :	yes
Warranty : Garantie :	2 years + 3 years optional
Glass type : Type de verre : Glastyp :	Safety extra clear glass 10mm thickness

max. efficacy
172lm/W

Typical luminous flux (lm)				
	200mA	350mA	500mA	700mA
	3,2W	6,2W	9W	13W
2700 K	455	807	1120	1509
3000 K	480	845	1173	1580
4000 K	500	877	1218	1641
5000 K	550	959	1332	1794
voltage DC	16V	17,7V	18V	18,6V

*Nos données de puissance pour les luminaires à LED correspondent uniquement à la puissance des LED.
 * Our performance data for LED luminaires are solely the power of LED.
 *Onze prestatiegegevens voor LED-armaturen zijn uitsluitend de power van de LED.
 * Unsere Performance-Daten für LED-Leuchten entsprechen nur der Leistung der LED.

