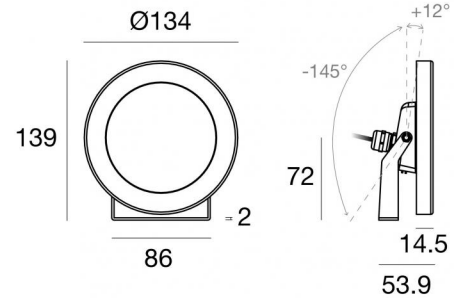


# Nautilus\_RP



Immersion | 3 x powerLEDs 14 W DC 12 V | CRI 80  
84025W40



Données techniques	
Typologie	Surface
Position d'installation	Mur - Plafond - Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optique	Medium Wide Flood
Light emission direction	frontal
Puissance nominale	14 W DC
Flux lumineux (source)	1521 lm
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	CV
Classe d'isolation	3
IP	IP68
Profondeur d'installation maximale	25 m
Limitation de l'installation	Seulement sous l'eau
IK	IK10
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Non
Article à intensité variable	DALI - 1-10V
Orientable	Orientabile
angle total (plan vertical)	157 °
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	5 m
Revêtement en résine	Oui
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	1.32 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non
Caractéristiques technologiques du produit	Acquastop

Finition corps	
Matériau	Acier AISI 316L
Couleur	acier

Finition diffuseur	
Matériau	Verre extra clair - trempé
Couleur	transparent
Fabrication	Séigraphie

Finition support de fixation	
Matériau	Acier inoxydable 316
Couleur	acier
Fabrication	Brossage

### Électronique

	83010 On/Off Driver 90~264V AC / 127~370V DC 60 W (1 - 4 art.)
	83015 DALI Controller 90~305V AC / 127~431V DC 120 W (1 - 8 art.)
	83013 On/Off Driver 180~305V AC / 254~431V DC 120 W (1 - 8 art.)
	83012 DALI Controller 90~305V AC / 127~431V DC 60 W (1 - 4 art.)



Immersion | 3 x powerLEDs 14 W DC 12 V | CRI 80  
**84025W40**

Single emission submerged for outdoor application. The warm white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 3 powerLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1521 lm, with a 108.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aisi 316l steel and features a steel finish; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 1.32 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 14 W. The power supply cable is included and features a 5 m length.

The device features protection class III and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

### Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.

### Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	78 %
Flux lumineux (source)	1521 lm
Flux lumineux du luminaire	1200 lm
Consumption	14 W
Efficacité lumineuse du luminaire	85 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	80 Ra

Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 250000h (at Tj 65 Ta 25 )

### OPTICAL

Optique C0/C180	44°
Light distribution symmetry	Asymmetrical

