



STARDECK 100-DC MARINE SERIES



Electrical / Electrique

Power / Puissance	100 W
Input voltage / Tension d'entrée	9 - 33 VDC
Input current / Courant d'entrée	--
Frequency / Fréquences	50 - 60 Hz
Power factor / Facteur de puissance	> 0.9

Lighting / Eclairage

Beam angle / Angle de faisceau	120°
Efficiency / Efficacité	> 120 Lumens/w
Lumen output / Sortie lumens	> 12000 Lumens
CRI / IRC	> 80
Color temperature / Température de couleur	3000 / 4000 / 5000 K

Components & fixture / Composants et structure

Body material / Matériau du corps du projecteur	Magnesium / Magnésium
Product painting color / Couleur de la peinture	White / Blanc
Screws material / Matériau des visseries	Stainless steel 316 / Acier inoxydable 316
Cover material / Matériau du couvercle	PC cover / Couvercle en PC
Cable specifications / Spécifications du cable	HO5RNF (3G1.0mm ²)
LED Chipset / Puces LED	SMD 5630 Epistar tailor made / SMD 5630 Puces epistar sur mesure

Temperatures / Températures

Storage temperature / <i>Température de stockage</i>	-40°C ~ +80°C
Operating temperature / <i>Température d'utilisation</i>	-30°C ~ +45°C
Storage Humidity / <i>Humidité de stockage</i>	10% - 90%

Additional product data / Informations supplémentaires

Lifetime / <i>Durée de vie</i>	> 50.000 Hours
Warranty / <i>Garantie</i>	3 years / 3 ans
International Standards / <i>Normes internationales</i>	EN 60598-1:2008+A11:2009
	EN 60598-2-5 : 1998
	EN 62471 : 2008
	EN 55015: 2006+A1+A2
	EN 61000-3-2: 2006+A1+A2
	EN 61000-3-3: 2008
	EN 61547: 2009
	RoHS
	Eco-Design(ERP)



Product Dimensions

