

Éclairage marin premium NAUTA



**SPÉCIAL
BORD DE MER
& BATEAU**

**HAUTE EFFICACITÉ
jusqu'à
140 Lm/w**

**GARANTIE
10ANS**



ALIMENTATION

Très longue durée de vie.



**RÉSISTANCE AUX
ENVIRONNEMENTS DE
CATÉGORIE C5M**

Hautement durable.



**LENTILLES 100%
POLYCARBONATE**

Résistantes aux UV et aux impacts.



IP66



IK10



CRI >70



>100 000 h



12-24 VDC
100-277VAC



DÉTECTEUR
COMPATIBLE



LUMILEDS
5050



CLASS I

Nous contacter : 07 56 46 26 98 / contact@lumnea-lighting.fr / www.lumnea-lighting.fr



VS

SALINITÉ

CHALEUR

HUMIDITÉ

VIBRATIONS

FROID
EXTRÊME

IMPACTS

CARBURANT

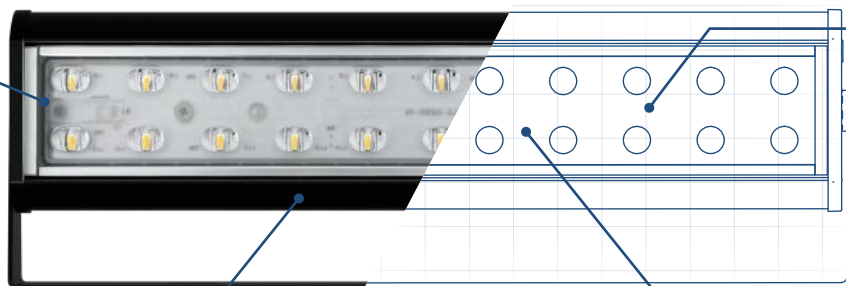
LUBRIFIANTS



IP66



C5M



IK10

**10
ANS**
GARANTIE

CONÇU POUR DURER

CARACTÉRISTIQUES



IP66

Design hautement étanche, conçu pour résister aux jets d'eau à haute pression



ARMATURE RÉSISTANTE AUX IMPACTS

100% pur aluminium ADC 12



LENTILLES EN POLYCARBONATE

100% résistant aux UV et à la corrosion haute qualité



RÉSISTANCE AUX ENVIRONNEMENTS DE CATÉGORIE C5M

Hautement durable



ALIMENTATION HAUTE PROTECTION

Résistance aux variations de tension, aux vibrations et à la surtension



TEMPÉRATURE DE COULEUR

Plusieurs versions de température de couleur telles que 2700 - 5000K



DESIGN LONGUE DURÉE DE VIE

Nous avons sélectionné les meilleurs composants du marché afin d'assurer des durées de vie supérieures à 100,000hrs, même dans les environnements les plus contraignants



LARGE GAMME DE TENSION

Résistance aux variations de tension, aux vibrations et à la surtension



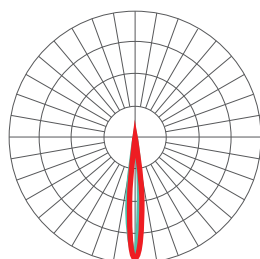
PUCE LED À LONGUE DURÉE DE VIE

Le produit a été assemblé avec des puces LED LUMILEDS 5050

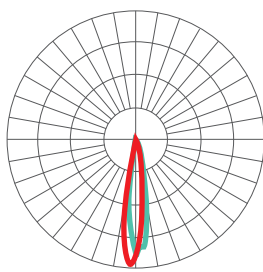


UNE OPTIQUE POUR CHAQUE SITUATION

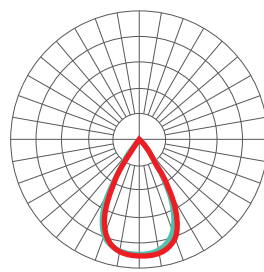
PHOTOMÉTRIE



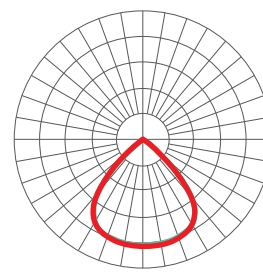
**10° x 10°
T10D**



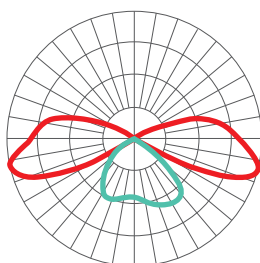
**20° x 20°
T20D**



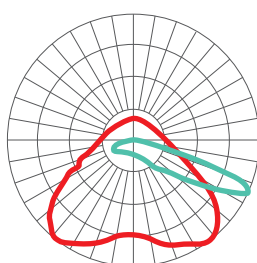
**60° x 60°
T60D**



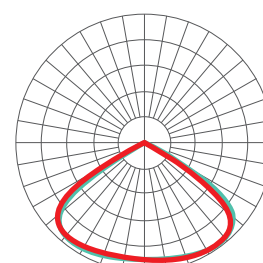
**90° x 90°
T90D**



**150° x 50°
T2M**



**140° x 40°
T4S**



**120° x 120°
T5M**

ELECTRIQUE

Puissance	60W	120W
Tension d'entrée	12-24VDC / 100-277VAC	
Fréquence	50 / 60 Hz	
Facteur de puissance	> 0.9	
Type de gradage	non-gradable / 0 - 10V gradable	

ECLAIRAGE

Luminosité maximale (lm)	8.400	16.800
Température de couleur	2700 / 4000 / 5000 K	
Luminosité (lm) @5000K	8.400	16.800
Luminosité (lm) @4000K	8.280	16.560
Luminosité (lm) @2700K	7.800	15.600
Efficacité maximale	140 lumens/w	
IRC	>70	
Angle de faisceau	Cf diagrammes de photométrie	

COMPOSANTS ET STRUCTURE

Matériau du corps du luminaire	Aluminium
Couleur de la peinture	Noir / Blanc / Gris (*disponible sur commande)
Matériau des visseries	Acier inoxydable 316
Puces LED	Lumileds 5050
Quantité de puces	18pcs par module
Matériau des lentilles	PC (polycarbonate)
Spécifications du câble	H05RNF (3C ou 5C)
Longueur du câble	1.0 m

TEMPÉRATURES

Température de stockage	-40°C / +80°C
Température d'utilisation	-40°C / +50°C
Humidité pour stockage	10%-90%

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

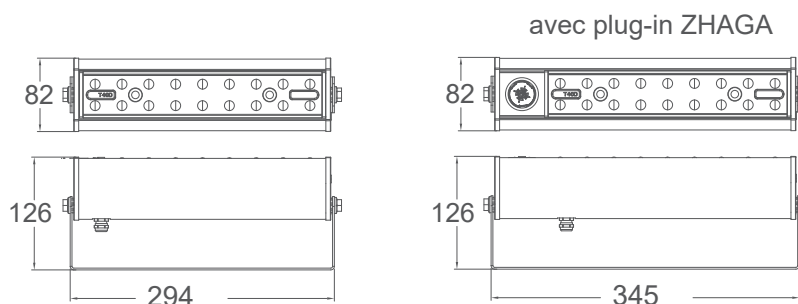
Étanchéité	IP66
Résistance aux impacts	IK10
Durée de vie	L80B10 - 100.000 Hrs @ 50°C
Garantie	10 ans (5 ans en utilisation marine)
Protection contre les surtensions	10 kV
Normes internationales	CE (EMC/LVD) / RoHS

INFORMATIONS COLISAGE

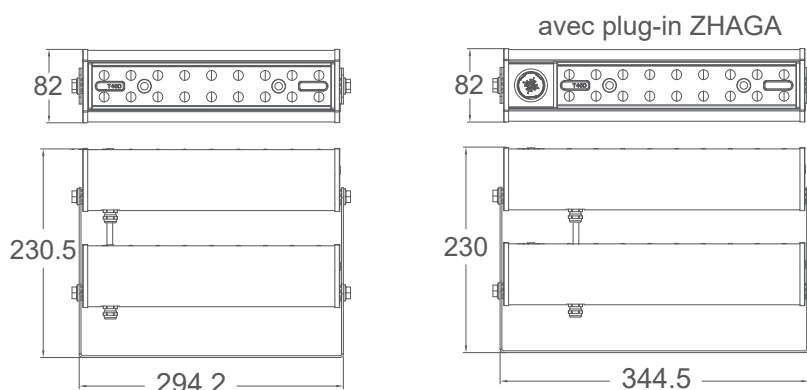
Dimension du produit (mm)	294x126x82	365x230x82
Poids Net du produit (kg)	2.2	4.5
Poids Brut du carton (kg)	2.7	5.0
PCB / Carton	1 pc	1 pc
Dimension du carton (mm)	455x160x115	455x250x115

DIMENSIONS

60w



120w



Unité: mm

TABLEAU DES PRODUITS

*Disponible sur commande
code du numéro de référence

Produit	Puissance (w)	Couleur	CCT	Angle de faisceau	Type de gradage
NAUTA MARINE PE050M	060 120	● NOIR 9	● 2700K 3	20° T20D	Non-gradable 0
		● GRIS 8	● 3000K *	40° T40D	0-10V gradable 1
		○ BLANC 7	● 4000K 4	60° T60D	avec plug-in ZHAGA 4
			● 5000K 5	90° T90D	
				150°x50° T2S	
				140°x40° T4S	
				120°x120° T5M	

NOMENCLATURE PRODUIT

Nom du produit Puissance Couleur CCT Angle de faisceau Type de gradage
 PE050M - WWW - C - CCT - BA - DT

EXEMPLE : PE050M-060-9-4-T4S-4