



**NOUVELLES  
VERSIONS**

## Floodlight EcoMax G3

- NOUVEAU : Disponible avec un angle de faisceau AS (55°x110°) et N (60°) pour les versions haute puissance
- Famille complète de projecteurs de 10 à 200 W
- Projecteur compact avec rendement élevé jusqu'à 150 lm/W
- Version à détection de mouvement (MD) intégrée disponible en 10/20W
- Disponible en blanc (WH) et en noir (BL) en version 10/20W
- Disponible en 3000K et 4000K
- Équipé d'un système d'aération pour éviter la condensation



## Spécifications

Code d'article	Désignation d'article	Equivalent (W)	Puissance (W)	Lumens	Rendement (lm/W)	CCT (K)	Angle de faisceau	Poids brut (kg)
<b>On-Off</b>								
709000071900	LEDflood-E3 Re100-10W-830-WH	Halogen 50W	10	1100	110	3000	100°	0.4
709000072100	LEDflood-E3 Re100-10W-840-WH	Halogen 50W	10	1200	120	4000	100°	0.4
709000072000	LEDflood-E3 Re115-20W-830-WH	Halogen 100W	20	2200	110	3000	100°	0.5
709000072200	LEDflood-E3 Re115-20W-840-WH	Halogen 100W	20	2400	120	4000	100°	0.5
709000071500	LEDflood-E3 Re100-10W-830-BL	Halogen 50W	10	1100	110	3000	100°	0.4
709000071700	LEDflood-E3 Re100-10W-840-BL	Halogen 50W	10	1200	120	4000	100°	0.4
709000071600	LEDflood-E3 Re115-20W-830-BL	Halogen 100W	20	2200	110	3000	100°	0.5
709000071800	LEDflood-E3 Re115-20W-840-BL	Halogen 100W	20	2400	120	4000	100°	0.5
709000072700	LEDflood-E3 Re144-30W-830-BL	HID 50W	30	3600	120	3000	100°	0.73
709000072800	LEDflood-E3 Re144-30W-840-BL	HID 50W	30	3900	130	4000	100°	0.73
709000072900	LEDflood-E3 Re170-50W-830-BL	HID 70W	50	6000	120	3000	100°	0.96
709000073000	LEDflood-E3 Re170-50W-840-BL	HID 70W	50	6500	130	4000	100°	0.96
709000073100	LEDflood-E3 Re246-70W-830-BL	HID 150W	70	8400	120	3000	100°	2.04
709000117400	LEDflood-E3 Re246-70W-830-BL-AS	HID 150W	70	9800	140	3000	55° x 110°	2.04
709000073200	LEDflood-E3 Re246-70W-840-BL	HID 150W	70	9100	130	4000	100°	2.04
709000117500	LEDflood-E3 Re246-70W-840-BL-AS	HID 150W	70	10500	150	4000	55° x 110°	2.04
709000073300	LEDflood-E3 Re246-100W-830-BL	HID 250W	100	12000	120	3000	100°	2.2
709000116800	LEDflood-E3 Re246-100W-830-BL-N	HID 250W	100	14000	140	3000	60°	2.04
709000116200	LEDflood-E3 Re246-100W-830-BL-AS	HID 250W	100	14000	140	3000	55° x 110°	2.2
709000073400	LEDflood-E3 Re246-100W-840-BL	HID 250W	100	13000	130	4000	100°	2.2
709000116900	LEDflood-E3 Re246-100W-840-BL-N	HID 250W	100	15000	150	4000	60°	2.04
709000116300	LEDflood-E3 Re246-100W-840-BL-AS	HID 250W	100	15000	150	4000	55° x 110°	2.2
709000073500	LEDflood-E3 Re300-150W-830-BL	HID 400W	150	18000	120	3000	100°	3.31
709000117000	LEDflood-E3 Re300-150W-830-BL-N	HID 400W	150	21000	140	3000	60°	3.31
709000116400	LEDflood-E3 Re300-150W-830-BL-AS	HID 400W	150	21000	140	3000	55° x 110°	3.31
709000073600	LEDflood-E3 Re300-150W-840-BL	HID 400W	150	19500	130	4000	100°	3.31

Code d'article	Désignation d'article	Equivalent (W)	Puissance (W)	Lumens	Rendement (lm/W)	CCT (K)	Angle de faisceau	Poids brut (kg)
709000117100	LEDflood-E3 Re300-150W-840-BL-N	HID 400W	150	22500	150	4000	60°	3.31
709000116500	LEDflood-E3 Re300-150W-840-BL-AS	HID 400W	150	22500	150	4000	55° x 110°	3.31
709000073700	LEDflood-E3 Re345-200W-830-BL	HID 400W	200	24000	120	3000	100°	4.4
709000117200	LEDflood-E3 Re345-200W-830-BL-N	HID 400W	200	28000	140	3000	60°	4.4
709000116600	LEDflood-E3 Re345-200W-830-BL-AS	HID 400W	200	28000	140	3000	55° x 110°	4.4
709000073800	LEDflood-E3 Re345-200W-840-BL	HID 400W	200	26000	130	4000	100°	4.4
709000117300	LEDflood-E3 Re345-200W-840-BL-N	HID 400W	200	30000	150	4000	60°	4.4
709000116700	LEDflood-E3 Re345-200W-840-BL-AS	HID 400W	200	30000	150	4000	55° x 110°	4.4
<b>Détection de mouvement/Détection de la lumière du jour</b>								
709000072300	LEDflood-E3 Re144-10W-830-BL-MD	Halogen 50W	10	1100	110	3000	100°	0.78
709000072500	LEDflood-E3 Re144-10W-840-BL-MD	Halogen 50W	10	1200	120	4000	100°	0.78
709000072400	LEDflood-E3 Re144-20W-830-BL-MD	Halogen 100W	20	2200	110	3000	100°	0.78
709000072600	LEDflood-E3 Re144-20W-840-BL-MD	Halogen 100W	20	2400	120	4000	100°	0.78

## Accessoires



599000004600  
LEDStreet-SE-  
ExtensionCable-6m



705000141900  
LEDStreet-SE-  
ExtensionCable-6m

543098021900  
LEDFixture-IP68-  
Connector-Kit-3

### Spécifications techniques

Durée de vie (L70)	50,000 h
Durée de vie (L80)	30,000 h
Cycles marche/arrêt	100,000
Cohérence de couleur (SDCM)	4
Gradabilité	On-Off / Contrôlé par le capteur (MD)
Type de détecteur	Sans sensor / Détection mouvement + lumière du jour (MD)
Technique du détecteur	Sans sensor / Micro-ondes (MW)
IRC	> 80
Indice de protection (IP)	IP66
Résistance aux chocs (IK)	IK07
Classe de protection	I
Groupe de risque (EN 62471)	RG1
Driver inclus	Oui
Essai au fil incandescent	850°C
Taux de défaillance du driver (après 5 000 heures)	< 0.5%
Facteur de puissance	> 0.9
Surtension (kV)	2 / 4kV

### Fourniture électrique

Fréquence	50 - 60 Hz
Tension AC	220 - 240 V
DC input voltage	Non
Longueur de câble 230V	1 m

### Propriétés mécaniques

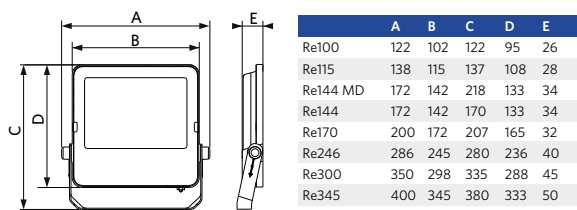
Structure	Aluminium
Matériau optique	Polycarbonate
Matériau cover	Verre trempé
Résistant à la corrosion côtière	Oui

### Conditions ambiantes

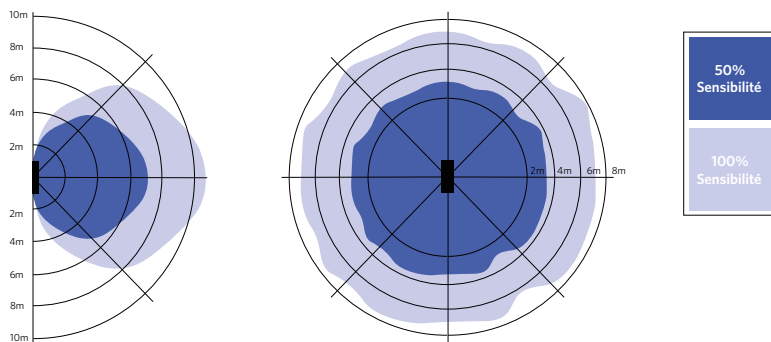
Température de fonctionnement	-30 - 50°C
Température de fonctionnement (MD)	-20 - 40°C
Température d'application	25°C
Environnement de stockage	-40 - 60°C



## Schéma de dimensions (mm)



## Capteurs de mouvement



Installation - Montage mural  
Hauteur d'installation conseillée 1.5-3m

Installation - Montage plafond  
Hauteur d'installation conseillée 1.5-3m