

Artemis

Luminaire tout climat

Solution fiable et économe en énergie

Alimentation brevetée à base de ballast électromagnétique



* « Smart ready » (NEMA)

Gamme de puissance:

40W
60W
80W
100W
150W

Tension de service 220/230V, résiste aux surtensions de courte durée jusqu'à 400 V

Efficacité lumineuse jusqu'à 145 lm/W

Protection contre la foudre 10 kV

Certifié CE, RoHS

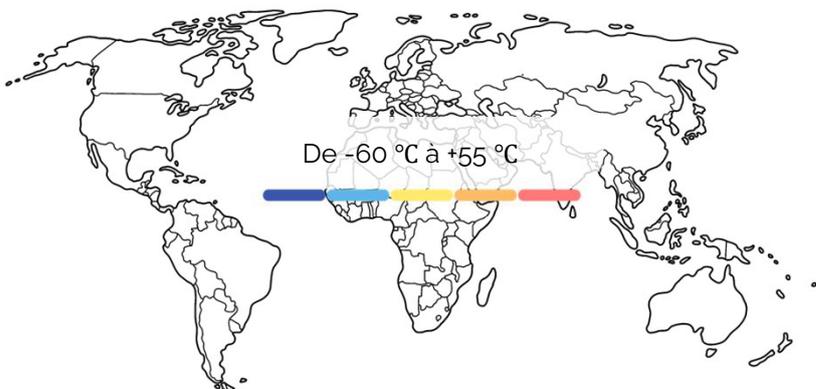
IP65/23

Remplacement des HPS/HQI/HQL (ROI à partir d'un an)

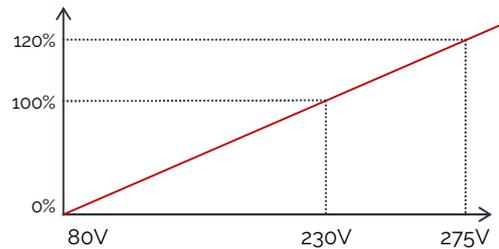
Développement des infrastructures/Programmes de développement durable

Fourniture de l'éclairage là où il n'y en avait pas

Fonctionne dans n'importe quel climat



Peut fonctionner sur les lignes à tension variable déjà existantes



Matériau du boîtier : acier revêtu

Couleur du boîtier : gris

LED Nichia: 100.000 heures de fonctionnement

Système optique : la lumière est répartie uniformément sur la surface éclairée

Ventilation :

- l'eau ne pénètre pas,
- l'air chaud s'échappe, ce qui garantit la durée de vie



Taille M

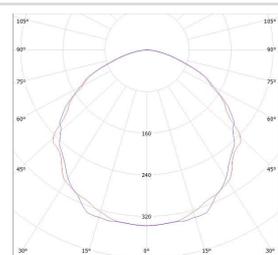


Taille S



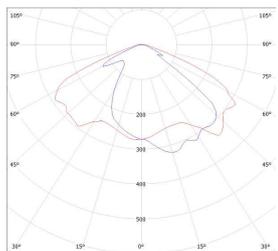
Puissance	Hauteur d'installation recommandée (poteau + support)	Application						
		Cours, terrains de jeux	Périmètres	Rues résidentielles à faible densité	Zones Industrielles	Parkings	Voies communales	Passages supérieurs
40W	4-6m	✓	✓	✓				
60W 80W	6-8m	✓	✓	✓	✓	✓		
100W 150W	8-11m			✓	✓	✓	✓	✓

Versions



Sans lentille

Il faut vérifier le respect des normes d'uniformité sur la route

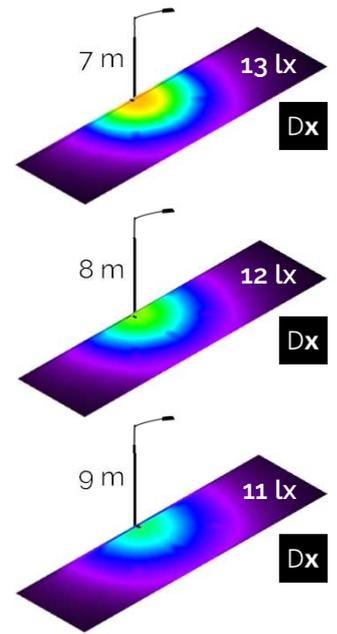
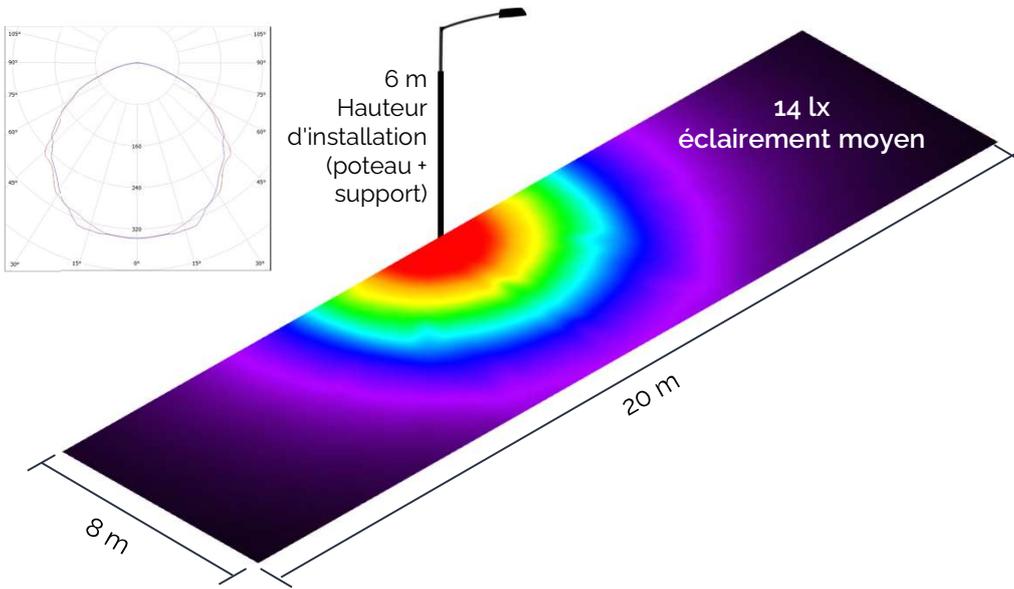


Optique routière assure l'uniformité sur la route

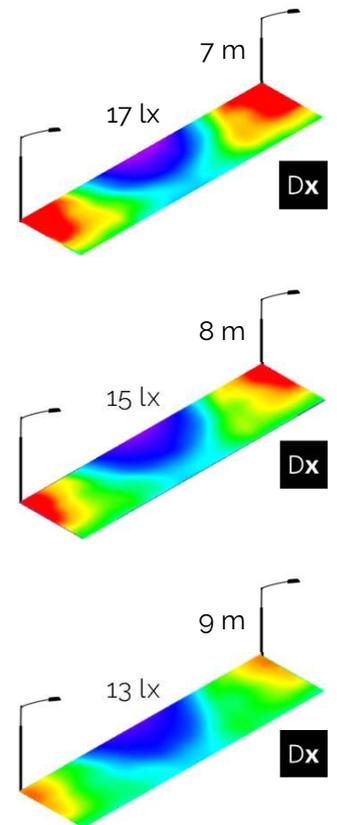
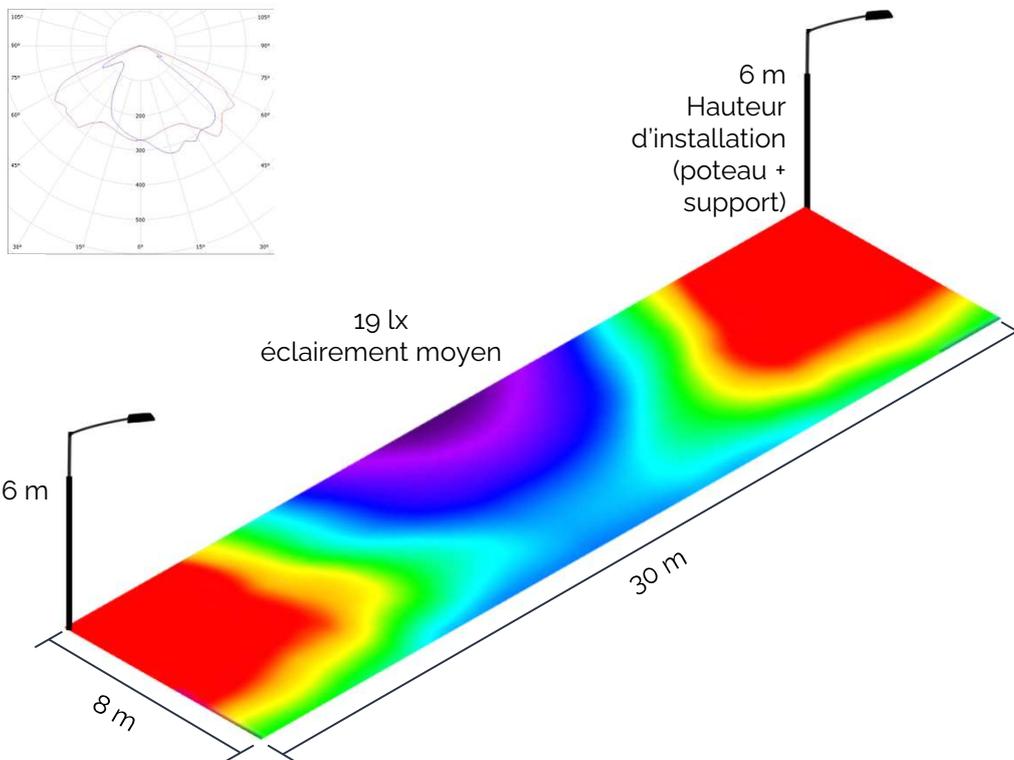
Code	Désignation	Puissance, W	Flux lumineux, lm	Dimensions, mm	Poids, kg
EC1V040	Artemis 40 sans lentille	40	5800	440x250x75	4,8
EC1V060	Artemis 60 sans lentille	60	8700	440x250x75	4,8
EC1V080	Artemis 80 sans lentille	80	11600	440x250x75	4,8
EC1V0100	Artemis 100 sans lentille	100	14500	540x315x75	7,3
EC1V0150	Artemis 150 sans lentille	150	21750	540x315x75	7,3
EC1V140	Artemis 40 optique routière	40	5400	440x250x75	4,9
EC1V160	Artemis 60 optique routière	60	8100	440x250x75	4,9
EC1V180	Artemis 80 optique routière	80	10800	440x250x75	4,9
EC1V1100	Artemis 100 optique routière	100	13500	540x315x75	7,4
EC1V1150	Artemis 150 optique routière	150	20250	540x315x75	7,4

Exemple de simulation d'éclairage Artemis

Artemis 80 sans lentilles



Artemis 80 avec optique routière



Exemple d'utilisation suggérée

Artemis 80 sans lentille

Hauteur du luminaire (poteau + support) : 7-9 mètres

Attention. Pour vérifier le respect des normes, un calcul précis de l'éclairage est nécessaire. Les données du tableau ci-dessous sont approximatives.



Votre projet	Eclairage moyen, lx	Espacement approximatif entre les luminaires, m - pour assurer non seulement l'éclairage requis, mais aussi une uniformité confortable
Routes résidentielles en centre-ville	15	20m
Routes résidentielles en dehors du centre-ville	10	25m
Routes dans les zones urbaines, industrielles, municipales et d'entrepôts	6	30m
Rues principales des agglomérations rurales	10	25m
Rues ordinaires dans les agglomérations rurales	6	30m
Rue et ruelles secondaires dans les agglomérations rurales	4	35m
Routes de village, allées	2	40m
Stations de service	20	15m
Parkings	6	30m
Rues piétonnes	6	30m
Trottoirs	4	35m
Cours	2	40m

Pour nous contacter: info@sf-tech.fr